

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 31
Sistematizarea verticala (marca PG)

Valoarea de deviz 44 308,28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I - Scoaterea solului fertil cu gr 200 mm (1360 mp)	100 m3	1,80	244,64 0,00	440,36 0,00
2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3	1,80	135,79 0,00	244,42 0,00
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,12	452,33 0,00	54,28 0,00
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	14,40	16,65 0,00	239,80 0,00
5	TsC50A k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3	0,12	50,50 0,00	6,06 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(la 1 км, κ=2)				
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II - Evacuarea solului mineral cu buldozer	100 m3	15,70	311,11 0,00	4 884,36 0,00
7	TsC03F1 k=0.85	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - II (Погрузка мин. грунта, экскаватором 0,40-0,70 м3 в а/с, II категории, κ=0,85)	100 m3	9,18	451,43 0,00	4 144,16 0,00
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1 560,60	16,72 0,00	26 094,20 0,00
9	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (la 1 км, κ=2)	100 m3	9,18	62,18 0,00	570,84 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	9,18	97,17 15,39	891,98 141,24
11	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Уплотнение грунта по площадке)	100 m3	6,52	501,22 65,91	3 267,93 429,71

	Total	lei	40 838,39
	Asigurari sociale si medicale	22,50 %	128,46
	Cheltuieli de transport	4,00 %	2,44
	Cheltuieli directe	100,00 +	40 969,29
	Cheltuieli de regie	5,00 %	2 048,46
	Total	100,00 +	43 017,75
	Beneficiu de deviz	3,00 %	1 290,53
	Total	100,00 +	44 308,28
			44 308,28
	Total deviz:		
	Inclisiv salariu		570,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 31
Sistematizarea verticala (marca PG)

Valoarea de deviz 44 308,28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 31:				

Manopera:

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,34	42,80	570,95
		Total manopera				570,95

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,26	235,00	61,10
		Total materiale de construcții				61,10

Utilaje de construcții:

1.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	14,63	194,00	2 838,22
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,79	236,00	4 198,44
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	33,84	202,00	6 835,68
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	119,70	220,00	26 334,00
		Total utilaje de construcții				40 206,34

Total	lei	40 838,39
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	128,46
Cheltuieli de transport	4,00 %	2,44
Cheltuieli directe	100,00 +	40 969,29
Cheltuieli de regie	5,00 %	2 048,46
Total	100,00 +	43 017,75
Beneficiu de deviz	3,00 %	1 290,53
Total	100,00 +	44 308,28

Total deviz:

44 308,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I - Scoaterea solului fertil cu gr 200 mm (1360 mp)	100 m3			244,64 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	202,00	244,64
2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3			135,79 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	202,00	135,79
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			452,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	236,00	452,33
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			16,65 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	220,00	16,65
5	TsC50A k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I (la 1 km, k=2)	100 m3			50,50 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0100	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	202,00	50,50
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II - Evacuarea solului mineral cu buldozer	100 m3			311,11 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	202,00	311,11
7	TsC03F1 k=0.85	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - II (Погрузка мин. грунта, экскаватором 0,40-0,70 м3 в а/с, II категории, k=0,85)	100 m3			451,43 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	451,43
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			16,72 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	220,00	16,72
9	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (la 1 km, k=2)	100 m3			62,18 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	235,00	5,63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,55
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,17 15,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,39

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	235,00	1,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,76
11	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Уплотнение грунта по площадке)	100 m3			501,22
						65,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	42,80	65,91
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	194,00	435,31

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 32
Hazna V=15m3

Valoarea de deviz 106 225,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка механизированная экскаватором в отвал)	100 m3	0,31	673,03 0,00	208,64 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,97	88,25 88,25	85,60 85,60
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,23	166,30 0,00	38,25 0,00
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,23	802,30 377,74	184,53 86,88
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	5,68	13,26	75,33

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)			13,26	75,33
6	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II Разравнивание лишнего грунта)	100 m3	0,04	187,50 0,00	7,50 0,00
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				599,85 247,81
		2. Elemente prefabricate				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка из бетона В3,5)	m3	0,70	1 017,26 191,99	712,08 134,39
8	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Цемент. стяжка снаружи)	m2	5,50	27,87 10,74	153,26 59,06
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Набетонка из бетона В15)	m3	0,60	1 177,80 192,60	706,68 115,56
10	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0	m3	5,19	1 171,03 344,96	6 077,66 1 790,33

1	2	3	4	5	6	7
		м, в сухих грунтах)				
11		Element K1 d2.7 m P-2.1t	buc	2,00	6 850,00 0,00	13 700,00 0,00
12		Element K2 d2.7 m P-3.8t	buc	1,00	8 520,00 0,00	8 520,00 0,00
13		Placa de planseu P1 P-2.8t	buc	1,00	2 850,00 0,00	2 850,00 0,00
14		Inel КЦ-7-3	buc	1,00	141,70 0,00	141,70 0,00
15		Inel КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
16		Capac din fonta tip L	buc	1,00	950,00 0,00	950,00 0,00
17	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: шероховатая поверхность) внутр	m2	36,20	139,79 37,67	5 060,56 1 363,61
18	CN10A, k=1,33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Внутренняя окраска бетонной поверхности бикомпонентной эпоксидной краской в 3 слоя, вручную) краска ЭД 20 внутр	m2	36,20	62,30 42,69	2 255,24 1 545,51
19	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: шероховатая поверхность)наружн	m2	335,03	139,79 37,66	46 833,60 12 618,30
20	CN10A, k=1,33	Vopsitorii interioare cu vopsea	m2	35,03	62,29	2 182,08

1	2	3	4	5	6	7
		bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Внутренняя окраска бетонной поверхности бикомпонентной эпоксидной краской в 3 слоя, вручную) краска ЭД 20 наружн			42,69	1 495,43
21	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (Изготовление, установка и заделка футляров из стальных черных труб для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 6")	buc	2,00	107,97 27,82	215,93 55,64
		Total Elemente prefabricate Inclisiv salariu				90 443,79 19 177,83

		Total	lei	91 043,64
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	4 370,77
		Cheltuieli de transport	4,00 %	2 805,78
		Cheltuieli directe	100,00 +	98 220,19
		Cheltuieli de regie	5,00 %	4 911,01
		Total	100,00 +	103 131,20
		Beneficiu de deviz	3,00 %	3 093,94
		Total	100,00 +	106 225,14
		Total deviz: Inclisiv salariu		106 225,14 19 425,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 32
Hazna V=15m3**

Valoarea de deviz 106 225,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 32:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	141,07	42,80	6 037,80
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,00	42,80	214,00
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,38	42,80	59,06
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,30	42,80	55,64
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,27	42,80	1 252,76
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	71,05	42,80	3 040,94
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,79	42,80	247,81
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	186,45	42,80	7 980,06
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,56	42,80	537,57
		Total manopera				19 425,64

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,69	150,00	103,50
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,74	5,00	23,70
3.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,09	24,00	26,16
4.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,24	24,00	5,76
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,11	24,00	2,64
6.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	445,48	85,00	37 865,80
7.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,08	29,00	2,32
8.	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	56,84	24,00	1 364,16
9.	2522103304157	Teava din otel d=157 mm	m	0,80	185,00	148,00
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,74	1,50	7,12
11.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,11	1,50	4,67
12.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,86	1,50	1,29
13.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	1 400,00	0,00
14.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,00	85,00	85,00
15.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	141,70	141,70
16.	2663102100015	Beton B15	m3	0,62	900,00	558,00
17.	2663102100035	Beton B3.5	m3	0,72	750,00	540,00
18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,97	950,00	2 821,50

19.	2664102100000	Mortar	m3	0,11	850,00	93,50
20.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,36	780,00	280,80
21.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	14,00	0,28
22.	2875274200000	Capac din fonta tip L	buc	1,00	950,00	950,00
23.	32001100	Element K1 d2.7 m P-2.1t	buc	2,00	6 850,00	13 700,00
24.	32001200	Element K2 d2.7 m P-3.8t	buc	1,00	8 520,00	8 520,00
25.	32001300	Placa de planseu P1 P-2.8t	buc	1,00	2 850,00	2 850,00
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,70	5,00	48,50
27.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00	5,00	0,00
Total materiale de construcții						70 144,40

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,07	10,00	0,70
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,32	190,00	60,80
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,64	326,00	208,64
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,25	153,00	38,25
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,03	250,00	7,50
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,52	18,00	9,36
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,17	45,00	97,65
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,53	190,00	1 050,70
Total utilaje de construcții						1 473,60

Total	lei	91 043,64
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	4 370,77
Cheltuieli de transport	4,00 %	2 805,78
Cheltuieli directe	100,00 +	98 220,19
Cheltuieli de regie	5,00 %	4 911,01
Total	100,00 +	103 131,20
Beneficiu de deviz	3,00 %	3 093,94
Total	100,00 +	106 225,14

Total deviz:

106 225,1

4

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка механизированная экскаватором в отвал)	100 m3			673,03 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	326,00	673,03
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,25 88,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,25
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			166,30 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	153,00	166,30
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			802,30 377,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,80	377,74
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,57
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3			13,26 13,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	42,80	13,26
6	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II Разравнивание лишнего грунта)	100 m3			187,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	250,00	187,50
		2. Elemente prefabricate				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка из бетона B3,5)	m3			1 017,26 191,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	42,80	164,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	42,80	27,51
	2663102100035	Beton B3.5	m3	1,0250	750,00	771,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	190,00	46,14
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,00	7,20
8	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe	m2			27,87 10,74

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Цемент. стяжка снаружи)				
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	42,80	10,74
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	850,00	17,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	10,00	0,13
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Набетонка из бетона B15)	m3			1 177,80 192,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	42,80	164,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	42,80	27,82
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	900,00	930,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	190,00	47,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,00	7,20
10	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах)	m3			1 171,03 344,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	42,80	241,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	42,80	103,58
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	950,00	543,64
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	24,00	5,04
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	780,00	54,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	150,00	19,94
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,50	0,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	190,00	202,45
11		Element K1 d2.7 m P-2.1t	buc			6 850,00 0,00
	32001100	Element K1 d2.7 m P-2.1t	buc	1,0000	6 850,00	6 850,00
12		Element K2 d2.7 m P-3.8t	buc			8 520,00 0,00
	32001200	Element K2 d2.7 m P-3.8t	buc	1,0000	8 520,00	8 520,00
13		Placa de planseu P1 P-2.8t	buc			2 850,00 0,00
	32001300	Placa de planseu P1 P-2.8t	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
14		Inel KI-7-3	buc			141,70 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	141,70	141,70
15		Inel KIO-1(0,02 m3)	buc			85,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	85,00	85,00
16		Capac din fonta tip L	buc			950,00 0,00
	2875274200000	Capac din fonta tip L	buc	1,0000	950,00	950,00
17	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: шероховатая поверхность) внутр	m2			139,79 37,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	42,80	21,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	42,80	16,27
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	85,00	102,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,13
18	CN10A, k=1,33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Внутренняя окраска бетонной	m2			62,30 42,69

1	2	3	4	5	6	7
		поверхности бикомпонентной эпоксидной краской в 3 слоя, вручную) краска ЭД 20 внутр				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	42,80	42,69
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	24,00	19,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,50	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	5,00	0,02
19	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: шероховатая поверхность)наружн	m2			139,79 37,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	42,80	21,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	42,80	16,26
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	85,00	102,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,13
20	CN10A, k=1,33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Внутренняя окраска бетонной поверхности бикомпонентной эпоксидной краской в 3 слоя, вручную) краска ЭД 20 наружн	m2			62,29 42,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	42,80	42,69
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	24,00	19,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,50	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	5,00	0,02
21	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (Изготовление, установка и заделка футляров из стальных черных труб для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 6")	buc			107,97 27,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	42,80	27,82
	2522103304157	Teava din otel d=157 mm	m	0,4000	185,00	74,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	24,00	2,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	24,00	1,32
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	14,00	0,14
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	29,00	1,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,50	0,65
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 400,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	150,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 33
Volier pentru ciini. Luminat electric marca EEF-IEI

Valoarea de deviz 2 267,11 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, КМПм 1/2	buc	1,000	101,436 101,436	101,436 101,436
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	48,856 47,936	97,712 95,872
3	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	1 912,200 1 878,925	76,488 75,157
4	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de luminaire locala (НПП-1302 с лампой накаливания мощн.60Вт потолоч. IP54)	100 buc	0,040	3 725,850 3 650,850	149,034 146,034
5	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de luminaire locala (НПП-1301 с лампой накаливания мощн.60Вт настенный IP54)	100 buc	0,040	3 725,850 3 650,850	149,034 146,034
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-660 сеч. 3х1,5мм2)	100 m	0,250	1 645,940 530,720	411,485 132,680
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100 m	0,150	1 940,620 530,720	291,093 79,608

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1 kg (ВВГнг-660 сеч. 4x1,5мм2)				
8	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,400	926,060 714,760	370,424 285,904
		<i>Total</i>	lei			1 646,706
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			239,113
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			23,209
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			1 909,028
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			159,409
		<i>Total</i>	100,00 +			2 068,437
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			62,053
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				2 130,490 1 062,725
		2. Оборудование				
9		Бокс на 2 модуля КМПм 1/2	buc	1,000	85,000 0,000	85,000 0,000
10		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/3С	buc	2,000	25,000 0,000	50,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			135,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			1,620
		Total Оборудование Inklusiv salariu				136,620
		Total deviz: Inklusiv salariu				2 267,11 1 062,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 33
Volier pentru ciini. Luminat electric marca EEI-IEI**

Valoarea de deviz 2 267,11 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 33:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	24,830	42,80	1 062,725
		Total manopera				1 062,72

Materiale:

1.	004	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-1302 с лампой накаливания мощн.60Вт потолоч. IP54)	buc	0,040	75,00	3,000
2.	005	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-13021 с лампой накаливания мощн.60Вт потолоч. IP54)	buc	0,040	75,00	3,000
3.	005600	Бокс на 2 модуля КМПИм 1/2	buc	1,000	85,00	85,000
4.	005700	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/3C	buc	2,000	25,00	50,000
5.	006	Cablu BBГнг-660 сеч. 3x1,5мм2	m	25,000	10,50	262,500
6.	007	Cablu BBГнг-660 сеч. 4x1,5мм2	m	15,000	13,45	201,750
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040	46,00	1,840
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,880	8,00	39,040
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,880	5,00	24,400
10.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,080	25,00	2,000
11.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,008	850,00	6,800
12.	5009030	Flanse	10 buc	0,400	12,00	4,800
13.	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,800	0,25	3,200
14.	5009090	Profil de montaj	buc	0,200	6,50	1,300
15.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	150,00	0,450
16.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	15,00	0,030
17.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	120,00	0,360
18.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,200	126,00	25,200
19.	5309025	Tevi de polietilena 25mm	m	0,120	4,58	0,550
		Total materiale de construcții				715,23

Utilaje de construcții:

1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,256	5,20	1,331
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,324	7,50	2,430

		Total utilaje de construcții				3,76
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------

Total deviz: **2 267,11**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, КМПм 1/2	buc			101,436 101,436
	1	Muncitor	h-om	2,3700	42,80	101,436
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			48,856 47,936
	1	Muncitor	h-om	1,1200	42,80	47,936
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	46,00	0,920
3	08-03-591-4	Înterruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 912,200 1 878,925
	1	Muncitor	h-om	43,9000	42,80	1 878,925
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,20	33,275
4	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-1302 с лампой накаливания мощн.60Вт потолоч. IP54)	100 buc			3 725,850 3 650,850
	1	Muncitor	h-om	85,3000	42,80	3 650,850
	004	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-1302 с лампой накаливания мощн.60Вт потолоч. IP54)	buc	1,0000	75,00	75,000
5	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-1301 с лампой накаливания мощн.60Вт настенный IP54)	100 buc			3 725,850 3 650,850
	1	Muncitor	h-om	85,3000	42,80	3 650,850
	005	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-13021 с лампой накаливания мощн.60Вт потолоч. IP54)	buc	1,0000	75,00	75,000
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-660 сеч. 3х1,5мм2)	100 m			1 645,940 530,720
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,80	530,720
	006	Cablu ВВГнг-660 сеч. 3х1,5мм2	m	100,0000	10,50	1 050,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,060
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	0,960
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	126,00	63,000
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-660 сеч. 4х1,5мм2)	100 m			1 940,620 530,720
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,80	530,720
	007	Cablu ВВГнг-660 сеч. 4х1,5мм2	m	100,0000	13,45	1 345,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,100
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	0,800
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	126,00	63,000
8	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			926,060 714,760
	1	Muncitor	h-om	16,7000	42,80	714,760
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,00	97,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,000
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	25,00	5,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	850,00	17,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,25	8,000
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	6,50	3,250
	5309025	Tevi de polietilena 25mm	m	0,3000	4,58	1,375
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	7,50	6,075
		2. Оборудование				
9		Бокс на 2 модуля КМПм 1/2	buc			85,000 0,000
	005600	Бокс на 2 модуля КМПм 1/2	buc	1,0000	85,00	85,000
10		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/3C	buc			25,000 0,000
	005700	Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/3C	buc	1,0000	25,00	25,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01

Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca C)

Valoarea de deviz 644 460,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Anexa intrare fundatiei, Camasa fundatiei, Fundatie pentru perete dispartitor				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	51,070	50,93 50,93	2 601,08 2 601,08
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,408	220,32 0,00	89,89 0,00
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,408	751,57 377,55	306,64 154,04
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	10,210	13,27 13,27	135,46 135,46

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
5	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7.5	m3	0,900	$\frac{1\,132,92}{192,60}$	$\frac{1\,019,63}{173,34}$
6	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	4,600	$\frac{1\,234,34}{188,32}$	$\frac{5\,677,96}{866,27}$
7	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,500	$\frac{69,53}{51,36}$	$\frac{591,01}{436,56}$
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	29,760	$\frac{14,45}{3,38}$	$\frac{430,07}{100,62}$
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	35,890	$\frac{13,77}{2,70}$	$\frac{494,11}{96,81}$
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.C 15/12 (Bc 15/B 200) (Camasa fundatiei)	m3	19,000	$\frac{1\,234,28}{188,32}$	$\frac{23\,451,27}{3\,578,08}$
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	85,300	$\frac{69,56}{51,36}$	$\frac{5\,933,35}{4\,381,01}$

1	2	3	4	5	6	7
		(Camasa fundatiei)				
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Apmatypa A1 d=8 mm) (Camasa fundatiei)	kg	378,000	13,94 2,87	5 268,42 1 083,96
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp -d4Bp-I (Camasa fundatiei)	kg	736,000	18,75 1,93	13 802,65 1 417,53
14	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp -d4Bp-I (Fundatie pentru perete dispartitor)	kg	19,190	18,76 1,93	360,00 36,98
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7.5 (Fundatie pentru perete dispartitor)	m3	6,000	1 132,60 192,60	6 795,58 1 155,60
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	65,200	45,73 16,26	2 981,76 1 060,41
		Total Anexa intrare fundatiei, Camasa fundatiei, Fundatie pentru perete dispartitor Inklusiv salariu				69 938,88 17 277,75
		2. Consolidarea fundatiilor				
17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B 7.5	m3	7,800	1 130,26 188,32	8 815,99 1 468,90
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Cm 1 + grinda sect., 6-6 B15)	m3	9,900	1 296,18 226,84	12 832,20 2 245,71

1	2	3	4	5	6	7
19	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для балок)	m2	49,500	67,49 51,36	3 340,51 2 542,32
20	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура A1 d=6мм)	kg	100,960	15,67 4,24	1 582,02 427,78
21	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура AIII d=10, 12 мм)	kg	259,670	14,47 3,04	3 757,80 789,06
22	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура A1 d=6, 8мм) ST 1(4buc)	kg	10,320	15,66 4,23	161,61 43,69
23	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура AIII d=12 мм) ST 1(4buc)	kg	54,000	14,47 3,04	781,46 164,10
24	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура A1 d=6мм) ST 2 (9buc), St 2a - 1 buc.	kg	11,200	15,67 4,24	175,47 47,47

1	2	3	4	5	6	7
25	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	20,200	14,47 3,04	292,26 61,37
26	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor până la 3 kg/mp	kg	2,750	18,79 1,93	51,66 5,31
27	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (ST 2 (9buc), St 2a - 1 buc.)	m3	1,150	1 296,05 226,81	1 490,46 260,83
28	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B 7.5	m3	0,060	1 124,33 188,33	67,46 11,30
29	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv (ST 2 (9buc), St 2a - 1 buc.)	m2	11,500	67,18 51,36	772,52 590,64
30	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (ST 3 (4buc)	kg	3,360	15,64 4,23	52,56 14,21
31	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) (ST 3 (4buc)	kg	20,400	14,47 3,04	295,13 61,98

1	2	3	4	5	6	7
32	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	1,380	18,78 1,92	25,91 2,65
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST 3 (4 buc))	m3	0,220	1 295,41 226,86	284,99 49,91
34	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST 3 (4 buc))	m2	8,680	67,65 51,36	587,17 445,80
35	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B 7.5 (ST 3 (4 buc))	m3	0,050	1 132,00 188,40	56,60 9,42
36	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm) (ST 5 (2 buc))	kg	1,560	15,72 4,22	24,52 6,59
37	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 mm) (ST 5 (2 buc))	kg	10,200	14,47 3,04	147,55 30,98
38	CA04F	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice,	m3	0,600	1 295,47 226,85	777,28 136,11

1	2	3	4	5	6	7
		(ST 5 (2 buc)				
39	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST 5 (2 buc)	m2	8,580	67,72 51,36	581,03 440,66
40	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B 7.5 (ST 5 (2 buc)	m3	0,160	1 127,81 188,31	180,45 30,13
41	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (ST 6 (1 buc)	kg	1,050	15,67 4,24	16,45 4,45
42	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=16 мм) (ST 6 (1 buc)	kg	1,050	14,44 3,01	15,16 3,16
43	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	5,590	18,75 1,93	104,79 10,79
44	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST 6 (1 buc)	m3	0,580	1 295,50 226,84	751,39 131,57
45	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la	m2	5,280	67,13 51,36	354,45 271,18

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv (ST 5 (2 buc)				
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B 7.5	m3	0,200	1 129,90 188,30	225,98 37,66
		Total Consolidarea fundatiilor Inklusiv salariu				38 602,83
		3. Consolidarea peretilor				10 345,73
47	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST-1, 4 buc)	m3	3,360	1 296,10 226,84	4 354,89 762,18
48	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	22,300	67,35 51,36	1 501,87 1 145,33
49	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (ST-1, 4 buc)	kg	190,520	15,67 4,24	2 985,46 807,25
50	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 мм) (ST-1, 4 buc)	kg	200,800	14,47 3,04	2 905,89 610,20
51	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST-2, 10 buc)	m3	3,500	1 296,14 226,84	4 536,50 793,94
52	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	12,600	67,61	851,89

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST-2, 10 buc)			51,36	647,14
53	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8мм) ST 2 (10 buc)	kg	203,100	15,67 4,24	3 182,45 860,53
54	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante glisante (Арматура АIII d=12 мм) ST 2 (10 buc)	kg	169,000	14,47 3,04	2 445,65 513,56
55	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST-3 5 buc)	m3	1,750	1 296,38 226,81	2 268,67 396,92
56	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST-3, 5 buc)	m2	8,450	67,12 51,36	567,15 433,99
57	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8мм) ST 3 (5 buc)	kg	28,750	15,67 4,24	450,55 121,81
58	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	111,000	14,47 3,04	1 606,31 337,30

1	2	3	4	5	6	7
		montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ST 3 (5 buc)				
59	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST 5 (2 buc)	m3	0,740	1 295,78 226,84	958,88 167,86
60	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (ST 5 (2 buc)	m2	2,750	67,96 51,36	186,89 141,24
61	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm) (ST 5 (2buc)	kg	14,600	15,67 4,24	228,83 61,84
62	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 mm) (ST 5 (2buc)	kg	32,600	14,47 3,04	471,87 99,09
63	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST 6 (1 buc))	m3	0,510	1 295,55 226,92	660,73 115,73
64	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (ST 6 (1 buc))	m2	2,350	66,57 51,36	156,43 120,70
65	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37	kg	9,100	15,66	142,53

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (ST 6 (1 buc)			4,23	38,52
66	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) (ST 6 (1 buc)	kg	26,480	14,47 3,04	383,10 80,46
67	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (anexa intrare (stilpi))	m3	3,800	1 296,21 226,84	4 925,60 861,99
68	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (anexa intrare (stilpi))	m2	8,580	67,72 51,36	581,03 440,66
69	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (anexa intrare (stilpi))	kg	81,800	15,67 4,24	1 281,82 346,60
70	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12, 16 мм) (anexa intrare (stilpi))	kg	234,380	14,47 3,04	3 391,70 712,23
71	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	7,560	18,77 1,93	141,88 14,56

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (anexa intrare (stilpi))				
72	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice mp (anexa intrare (stilpi))	m3	4,000	1 296,17 226,84	5 184,70 907,36
73	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (anexa intrare (grinzi, centuri))	m2	4,250	67,09 51,36	285,13 218,28
74	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm) (anexa intrare (grinzi, centuri))	kg	74,650	15,67 4,24	1 169,85 316,34
75	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 mm) (anexa intrare (grinzi, centuri))	kg	83,740	14,47 3,04	1 211,89 254,49
76	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (camasa peretilor)	m3	27,000	1 296,17 226,84	34 996,49 6 124,68
77	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (camasa peretilor)	m2	15,400	67,28 51,36	1 036,05 790,94
78	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	1 023,040	18,75 1,93	19 185,61 1 970,38

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (camasa peretilor)				
79	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (camasa peretilor)	kg	432,000	15,67 4,24	6 769,31 1 830,47
80	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (buindrug B-1, B-1a,B-2)	m3	1,250	1 296,38 226,80	1 620,47 283,50
81	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (camasa peretilor)	m2	8,800	67,56 51,36	594,51 451,97
82	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм)(buindrug B-1, B-1a,B-2)	kg	21,530	15,67 4,24	337,43 91,21
83	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante(Арматура АIII d=10, 12 мм) (buindrug B-1, B-1a,B-2)	kg	30,190	14,47 3,04	436,87 91,76
84	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	6,720	15,68 4,24	105,34 28,47

1	2	3	4	5	6	7
		constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=8мм)(Consolidarea spatiilor pe axe A,4)				
85	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АI д=10AI мм) (Consolidarea spatiilor pe axe A,4)	kg	40,720	14,47 3,04	589,36 123,78
86	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII д12 мм) (Consolidarea spatiilor pe axe A,4)	kg	50,100	14,47 3,04	725,03 152,28
		Total Consolidarea peretilor Inklusiv salariu				115 416,61 24 267,54
		4. Mansarda				
87	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST-7, 9 buc)	m3	3,960	1 296,24 226,84	5 133,12 898,29
88	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	43,200	67,40 51,36	2 911,66 2 218,75
89	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=6мм) (ST-7, 9 buc)	kg	72,450	15,67 4,24	1 135,20 307,00
90	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	191,880	14,47 3,04	2 776,77 583,07

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 мм) (ST-7, 9 buc)				
91	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST-8, 4 buc)	m3	2,040	1 296,27 226,84	2 644,40 462,75
92	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST-8, 4 buc)	m2	14,400	67,27 51,36	968,62 739,58
93	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8мм) ST 8 (4 buc)	kg	39,200	15,67 4,24	614,22 166,11
94	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) ST 8 (4 buc)	kg	90,400	14,47 3,04	1 308,11 274,69
95	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST-9, 4 buc)	m3	1,040	1 296,15 226,84	1 348,00 235,91
96	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST-3, 5 buc)	m2	14,400	67,27 51,36	968,62 739,58

1	2	3	4	5	6	7
97	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8мм) ST 9 (4 buc)	kg	29,120	15,67 4,24	456,22 123,34
98	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (ST-9, 4 buc)	kg	90,400	14,47 3,04	1 308,11 274,69
99	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (ST 6 (1 buc)	m3	0,440	1 297,09 226,84	570,72 99,81
100	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv (ST 6 (1 buc)	m2	4,800	67,67 51,36	324,81 246,53
101	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (ST 6 (1 buc)	kg	8,400	15,66 4,24	131,57 35,61
102	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) ST 6 (1 buc)	kg	21,320	14,47 3,04	308,48 64,80
103	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (ST	m3	1,320	1 296,53 226,84	1 711,42 299,43

1	2	3	4	5	6	7
		10 (2 buc,ST 10a (1 buc))				
104	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST 10 (2 buc,ST 10a (1 buc))	m2	14,400	67,27 51,36	968,62 739,58
105	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (ST 10 (2 buc,ST 10a (1 buc))	kg	52,500	15,67 4,24	822,54 222,43
106	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) (ST 10 (2 buc,ST 10a (1 buc))	kg	63,960	14,47 3,04	925,60 194,36
107	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Rame mansarda)	m3	23,500	1 296,17 226,84	30 459,99 5 330,74
108	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Rame mansarda)	m2	70,500	67,47 51,36	4 756,48 3 620,88
109	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (Rame mansarda)	kg	415,720	15,67 4,24	6 514,25 1 761,48

1	2	3	4	5	6	7
110	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12, 16 мм) (Rame mansarda)	kg	1 494,120	14,47 3,04	21 621,85 4 540,35
111	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	40,040	25,36 8,99	1 015,41 359,86
		Total Mansarda Inclusiv salariu				91 704,79 24 539,62
		5. Ригеля, пояса				
112	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство монолит.пояса из бетона В15)	m3	46,600	1 296,18 226,84	60 401,81 10 570,75
113	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv sustinerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	350,000	67,43 51,36	23 599,28 17 976,00
114	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АI d=6мм)	kg	655,790	15,67 4,24	10 276,07 2 778,70
115	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 мм)	kg	2 600,510	14,47 3,04	37 632,90 7 902,47
116	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (МН-1)	kg	9,700	25,36 8,99	246,00 87,18

1	2	3	4	5	6	7
117	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство монол.участков УМ1 ,2 из бетона B15)	m3	2,460	1 296,14 226,84	3 188,50 558,03
118	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	68,000	29,11 19,26	1 979,48 1 309,68
		Total Ригеля, пояса Inclusiv salariu				137 324,04 41 182,81
		6. Planseuri				
119	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3	29,500	1 296,19 226,84	38 237,52 6 691,78
120	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	195,330	67,42 51,36	13 168,58 10 032,14
121	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=8мм)	kg	183,900	15,67 4,24	2 881,72 779,26
122	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	36,000	29,11 19,26	1 047,96 693,36
123	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	753,350	14,39 2,95	10 837,40 2 224,79

1	2	3	4	5	6	7
		constructiile executate cu cofraje glisante				
		Total Planseuri Inclusiv salariu				66 173,18 20 421,33
		7. Scara S-1				
124	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3	3,800	1 296,21 226,84	4 925,60 861,99
125	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	9,560	67,69 51,36	647,10 491,00
126	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	19,000	29,03 19,26	551,64 365,94
127	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса А1 д=6мм)	kg	97,770	14,39 2,95	1 406,53 288,72
128	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII д=14мм)	kg	434,900	14,04 2,61	6 107,46 1 135,44
129	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I	kg	5,070	18,75 1,93	95,07 9,76
		Total Scara S-1 Inclusiv salariu				13 733,40 3 152,85
		8. Centura la cota 1.575				

1	2	3	4	5	6	7
130	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3	0,350	1 297,49 226,83	454,12 79,39
131	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	3,400	66,75 51,36	226,94 174,62
132	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	11,000	28,98 19,26	318,76 211,86
133	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса А1 д=6мм)	kg	6,100	14,38 2,95	87,69 17,98
134	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII д=14мм)	kg	9,300	14,04 2,61	130,54 24,27
		Total Centura la cota 1.575 Inclusiv salariu				1 218,05 508,12
		9. Лестница металлическая				
135	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,540	50,96 50,96	27,52 27,52
136	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	0,730	1 202,36 188,33	877,72 137,48

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. 15 (Фундамент из бетона B12,5)				
137	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,960	66,99 51,35	64,31 49,30
138	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Монтаж лестницы из сортовой стали)	t	0,435	17 989,82 3 638,00	7 825,57 1 582,53
139	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) - (балки со сплошным сечением, рельсы)	t	0,435	47,13 47,13	20,50 20,50
140	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina --(ГФ021)	t	0,435	157,49 70,64	68,51 30,73
141	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina -ПФ-115	t	0,435	302,18 163,52	131,45 71,13
		Total Лестница металлическая Inclusiv salariu				9 015,58 1 919,19
		10. Прочие 10.1. Крепление перегородок и стен				
142	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu	buc	284,000	5,67	1 609,52

1	2	3	4	5	6	7
	k=0,3	diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (д=14 мм для крепления к потолку, к стенам)			1,54	437,59
143	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	154,800	20,90 4,49	3 234,77 695,67
144	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina --(ГФ021)	t	0,155	157,61 70,71	24,43 10,96
145	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina -ПФ-115	t	0,155	302,13 163,48	46,83 25,34
		Total Крепление перегородок и стен Inclusiv salariu				4 915,55 1 169,56
		Total Прочие Inclusiv salariu				4 915,55 1 169,56

		Total	lei	548 042,91
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	32 576,51
		Cheltuieli de transport	4,00 %	15 275,58
		Cheltuieli directe	100,00 +	595 895,00
		Cheltuieli de trgie	5,00 %	29 794,75
		Total	100,00 +	625 689,75
		Beneficiu de deviz	3,00 %	18 770,69
		Total	100,00 +	644 460,44
		644 460,44		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		144 784,50		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01
Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca C)**

Valoarea de deviz 644 460,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 01:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 008,032	42,80	43 143,78
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	822,843	42,80	35 217,66
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	889,010	42,80	38 049,61
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	139,698	42,80	5 979,07
5.	7136080025001	Montator	h-om	26,699	42,80	1 142,71
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,707	42,80	158,66
7.	7212030022700	Sudor	h-om	12,941	42,80	553,87
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,697	42,80	158,23
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	18,488	42,80	791,29
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,180	42,80	2 918,10
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	364,746	42,80	15 611,11
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	24,776	42,80	1 060,41
Total manopera						144 784,50

Materiale:

1.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,047	2 900,00	136,30
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,220	2 900,00	3 538,00
3.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,954	2 900,00	2 766,60
4.	2010237318750	Distantieri	buc	3 363,839	1,25	4 204,82
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	125,047	24,00	3 001,13
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,354	24,00	8,50
7.	2320187315789	Decofrol	kg	118,054	7,50	885,42
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,261	24,00	6,26
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,132	24,00	99,17
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,174	24,00	4,18
11.	2430116103228	Vopsea de ulei orice culoare - ПФ-115	kg	3,068	25,00	76,70
12.	24301261023294	Vopsea minium de plumb - ГФ021)	kg	1,994	24,00	47,86
13.	2466477302420	Sticla solubila	kg	32,600	15,00	489,00
14.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	2,021	680,00	1 374,28
15.	2663102100100	Beton C 5/4 (Bc 5/B 75) M100	m3	15,746	850,00	13 384,10
16.	2663102100150	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,759	920,00	698,28

17.	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	207,589	950,00	197 209,55
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4 020,113	10,50	42 211,17
19.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	6 536,639	10,50	68 634,74
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	49,190	12,00	590,30
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	120,916	12,00	1 450,98
22.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	435,000	12,00	5 220,00
23.	2811236309900	Confectii metalice	kg	214,849	12,00	2 578,19
24.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	53,600	16,00	857,60
25.	2811236832352	Burghiu widia	buc	25,560	36,00	920,16
26.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 818,586	16,00	29 097,38
27.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29,808	15,00	447,16
28.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,065	30,00	61,95
29.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,393	30,00	71,79
30.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	2,175	0,30	0,65
31.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	295,131	2,80	826,39
32.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	295,131	0,50	147,55
33.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,175	0,50	1,09
34.	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,175	0,30	0,65
35.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	4,919	0,30	1,45
36.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	29,511	16,00	472,15
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	127,800	1,67	213,43
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	30,922	5,00	154,61
		Total materiale de construcții				381 889,54

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,509	10,00	25,09
2.	2922140007000	Macara	h-ut	62,537	200,00	12 507,40
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	5,112	7,50	38,34
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,445	202,00	89,89
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,760	24,00	66,24
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	123,582	16,00	1 977,32
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,239	36,00	152,60
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	16,363	36,00	589,07
9.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,393	64,00	153,15
10.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,133	190,00	785,27
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	25,932	190,00	4 927,08
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,261	220,00	57,42
		Total utilaje de construcții				21 368,87

Total	lei	548 042,91
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	32 576,51
Cheltuieli de transport	4,00 %	15 275,58
Cheltuieli directe	100,00 +	595 895,00
Cheltuieli de trgie	5,00 %	29 794,75
Total	100,00 +	625 689,75
Beneficiu de deviz	3,00 %	18 770,69
Total	100,00 +	644 460,44

Total deviz:

644 460,4
4

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Anexa intrare fundatiei, Camasa fundatiei, Fundatie pentru perete dispartitor				
1	TsA02B	Saptatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			50,93 50,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	42,80	50,93
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			220,32 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	202,00	220,32
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			751,57 377,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,80	377,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	36,00	374,02
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,27 13,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	42,80	13,27
5	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7.5	m3			1 132,92 192,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	42,80	164,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	42,80	27,82
	2663102100100	Beton C 5/4 (Bc 5/B 75) M100	m3	1,0250	850,00	880,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
6	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 234,34 188,32
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,80	171,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,12
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	988,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
7	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			69,53 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	24,00	2,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,24
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,36
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,45 3,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	42,80	3,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,77 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	42,80	2,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.C 15/12 (Bc 15/B 200) (Camasa fundatiei)	m3			1 234,28 188,32
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,80	171,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,12
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	988,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Camasa fundatiei)	m2			69,56 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	24,00	2,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,46
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура А1 d=8 мм) (Camasa fundatiei)	kg			13,94 2,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	42,80	2,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	42,80	0,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp -d4Bp-I (Camasa fundatiei)	kg			18,75 1,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	42,80	1,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
14	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp -d4Bp-I (Fundatie pentru perete dispartitor)	kg			18,76
						1,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	42,80	1,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,13
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7.5 (Fundatie pentru perete dispartitor)	m3			1 132,60
						192,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	42,80	164,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	42,80	27,82
	2663102100100	Beton C 5/4 (Bc 5/B 75) M100	m3	1,0250	850,00	879,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			45,73
						16,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	42,80	16,26
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	680,00	21,08
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	15,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	220,00	0,88
		2. Consolidarea fundatiilor				
17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B 7.5	m3			1 130,26
						188,32
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,80	171,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,12
	2663102100100	Beton C 5/4 (Bc 5/B 75) M100	m3	1,0250	850,00	884,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Cm 1 + grinda sect., 6-6 B15)	m3			1 296,18
						226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 002,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка для балок)	m2			67,49
						51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80

1	2	3	4	5	6	7
20	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм)	kg			15,67 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
21	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 мм)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
22	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8мм) ST 1(4buc)	kg			15,66 4,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,19
23	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) ST 1(4buc)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
24	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) ST 2 (9buc), St 2a - 1 buc.	kg			15,67 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
25	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
26	CC03A	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti și diafragme, cu	kg			18,79

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea plaselor pina la 3 kg/mp				1,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	42,80	1,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,22
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,37
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,15
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST 2 (9buc), St 2a - 1 buc.)	m3			1 296,05 226,81
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,24
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 002,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
28	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B 7.5	m3			1 124,33 188,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,80	171,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,17
	2663102100100	Beton C 5/4 (Bc 5/B 75) M100	m3	1,0250	850,00	878,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,67
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
29	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (ST 2 (9buc), St 2a - 1 buc.)	m2			67,18 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
30	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm) (ST 3 (4buc)	kg			15,64 4,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,18
31	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 mm) (ST 3 (4buc)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
32	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			18,78 1,92

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	42,80	1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,22
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,14
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST 3 (4 buc))	m3			1 295,41 226,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,27
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 001,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,59
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,36
34	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST 3 (4 buc))	m2			67,65 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,37
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,81
35	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B 7.5 (ST 3 (4 buc)	m3			1 132,00 188,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,80	171,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,20
	2663102100100	Beton C 5/4 (Bc 5/B 75) M100	m3	1,0250	850,00	884,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	49,40
36	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (ST 5 (2 buc)	kg			15,72 4,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,26
37	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) (ST 5 (2 buc)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
38	CA04F	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu	m3			1 295,47 226,85

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, (ST 5 (2 buc)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,27
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 002,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
39	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST 5 (2 buc)	m2			67,72 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,81
40	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B 7.5 (ST 5 (2 buc)	m3			1 127,81 188,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,80	171,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,13
	2663102100100	Beton C 5/4 (Bc 5/B 75) M100	m3	1,0250	850,00	881,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,63
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
41	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm) (ST 6 (1 buc)	kg			15,67 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,19
42	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=16 mm) (ST 6 (1 buc)	kg			14,44 3,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,19
43	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			18,75 1,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	42,80	1,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,11
44	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST 6 (1	m3			1 295,50 226,84

1	2	3	4	5	6	7
		buc)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 002,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	55,86
45	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST 5 (2 buc)	m2			67,13 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,81
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B 7.5	m3			1 129,90 188,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,80	171,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,10
	2663102100100	Beton C 5/4 (Bc 5/B 75) M100	m3	1,0250	850,00	884,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
		3. Consolidarea peretilor				
47	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST-1, 4 buc)	m3			1 296,10 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 002,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,01
48	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			67,35 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,37
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
49	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (ST-1, 4 buc)	kg			15,67 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
50	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 мм) (ST-1, 4 buc)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
51	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (ST-2, 10 buc)	m3			1 296,14 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 002,93
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
52	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv (ST-2, 10 buc)	m2			67,61 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	15,00	0,37
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
53	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АI d=6, 8мм) ST 2 (10 buc)	kg			15,67 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
54	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante glisante (Арматура АIII d=12 мм) ST 2 (10 buc)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
55	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (ST-3 5 buc)	m3			1 296,38 226,81
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,25
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 003,20

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
56	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (ST-3, 5 buc)	m2			67,12 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
57	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8мм) ST 3 (5 buc)	kg			15,67 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
58	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante glisante ST 3 (5 buc)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
59	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST 5 (2 buc)	m3			1 295,78 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 002,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,59
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	55,95
60	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (ST 5 (2 buc)	m2			67,96 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,16
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,16
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
61	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la	kg			15,67

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm) (ST 5 (2buc)				4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,21
62	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 mm) (ST 5 (2buc))	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
63	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST 6 (1 buc))	m3			1 295,55 226,92
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,29
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 002,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,61
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,08
64	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (ST 6 (1 buc))	m2			66,57 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
65	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm) (ST 6 (1 buc)	kg			15,66 4,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
66	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 mm) (ST 6 (1 buc)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
67	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (anexa intrare (stilpi))	m3			1 296,21 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 003,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
68	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (anexa intrare (stilpi))	m2			67,72 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,81
69	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm) (anexa intrare (stilpi))	kg			15,67 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
70	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12, 16 mm) (anexa intrare (stilpi))	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
71	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (anexa intrare (stilpi))	kg			18,77 1,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	42,80	1,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,22
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,37
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,13
72	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice mp (anexa intrare (stilpi))	m3			1 296,17 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 002,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00

1	2	3	4	5	6	7
73	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (anexa intrare (grinzi, centuri))	m2			67,09 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,37
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
74	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (anexa intrare (grinzi, centuri))	kg			15,67 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
75	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 мм) (anexa intrare (grinzi, centuri))	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
76	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (camasa peretilor)	m3			1 296,17 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 002,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
77	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (camasa peretilor)	m2			67,28 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,82
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,82
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
78	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (camasa	kg			18,75

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor)				1,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	42,80	1,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
79	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (camasa peretilor)	kg			15,67 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
80	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (buindrug B-1, B-1a,B-2)	m3			1 296,38 226,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,24
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 003,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
81	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (camasa peretilor)	m2			67,56 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,37
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
82	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм)(buindrug B-1, B-1a,B-2)	kg			15,67 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
83	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante(Арматура АIII d=10, 12 мм) (buindrug B-1, B-1a,B-2)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
84	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=8мм)(Consolidarea spațiilor pe axe A,4)	kg			15,68 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,21
85	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АІ d=10АІ мм) (Consolidarea spațiilor pe axe A,4)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
86	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АІІІ d12 мм) (Consolidarea spațiilor pe axe A,4)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
		4. Mansarda				
87	CA04F	Beton turnat în placi, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (ST-7, 9 buc)	m3			1 296,24 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 003,02
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,01
88	CB02C	Cofraje din panouri refoșabile, cu asterială din scînduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în placi și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			67,40 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,89
	2010102903495	Scînduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,89
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
89	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (ST-7, 9 buc)	kg			15,67 4,24

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
90	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 мм) (ST-7, 9 buc)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
91	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST-8, 4 buc)	m3			1 296,27 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 003,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	55,98
92	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (ST-8, 4 buc)	m2			67,27 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,82
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,82
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
93	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АI d=6, 8мм) ST 8 (4 buc)	kg			15,67 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
94	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) ST 8 (4 buc)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
95	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST-9, 4 buc)	m3			1 296,15 226,84

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 002,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	55,96
96	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST-3, 5 buc)	m2			67,27 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,82
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,82
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
97	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8мм) ST 9 (4 buc)	kg			15,67 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
98	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (ST-9, 4 buc)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
99	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST 6 (1 buc)	m3			1 297,09 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,25
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 003,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,59
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	55,91
100	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST 6 (1 buc)	m2			67,67 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
101	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (ST 6 (1 buc)	kg			15,66 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,19
102	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) ST 6 (1 buc)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
103	CA04F	Beton turnat în placi, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (ST 10 (2 buc,ST 10a (1 buc))	m3			1 296,53 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 003,26
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,06
104	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în placi și grinzi exclusiv sustinerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv (ST 10 (2 buc,ST 10a (1 buc))	m2			67,27 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,82
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,82
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
105	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АI d=6мм) (ST 10 (2 buc,ST 10a (1 buc))	kg			15,67 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
106	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) (ST 10 (2 buc,ST 10a (1 buc))	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
107	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Rame mansarda)	m3			1 296,17 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 002,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
108	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Rame mansarda)	m2			67,47 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
109	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (Rame mansarda)	kg			15,67 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
110	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12, 16 мм) (Rame mansarda)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
111	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			25,36 8,99
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	42,80	8,99
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,60
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	24,00	0,49
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		5. Ригеля, пояса				
112	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство монолит.пояса из бетона В15)	m3			1 296,18 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 002,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
113	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			67,43 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
114	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм)	kg			15,67 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
115	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 мм)	kg			14,47 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
116	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Мн-1)	kg			25,36 8,99
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	42,80	8,99
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,61
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,00	0,48
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
117	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство монол.участков УМ1 ,2 из бетона В15)	m3			1 296,14 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 002,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,02
118	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			29,11 19,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	42,80	12,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	16,00	6,40

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		6. Planseuri				
119	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3			1 296,19 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 002,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
120	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			67,42 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
121	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=8мм)	kg			15,67 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
122	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			29,11 19,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	42,80	12,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	16,00	6,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	200,00	2,00
123	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,39 2,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	42,80	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
		7. Scara S-1				
124	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3			1 296,21 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 003,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
125	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala	m2			67,69

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,37
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
126	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			29,03 19,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	42,80	12,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	16,00	6,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,37
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	200,00	2,00
127	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса А1 d=6mm)	kg			14,39 2,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	42,80	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
128	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=14mm)	kg			14,04 2,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	42,80	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	42,80	0,13
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
129	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I	kg			18,75 1,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	42,80	1,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,37
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
		8. Centura la cota 1.575				
130	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3			1 297,49 226,83
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,31
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	1 004,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
131	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi	m2			66,75 51,36

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
132	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			28,98 19,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	42,80	12,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	16,00	6,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	200,00	2,00
133	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса А1 d=6мм)	kg			14,38 2,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	42,80	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
134	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=14мм)	kg			14,04 2,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	42,80	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	42,80	0,13
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,19
		9. Лестница металлическая				
135	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			50,96 50,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	42,80	50,96
136	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. 15 (Фундамент из бетона В12,5)	m3			1 202,36 188,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,80	171,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,12
	2663102100150	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,0250	920,00	956,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,37
137	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			66,99 51,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,21
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	24,00	2,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	9,06
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
138	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Монтаж лестницы из сортовой стали)	t			17 989,82 3 638,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	42,80	1 819,06
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	42,80	1 273,26
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	42,80	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	42,80	181,93
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	12,00	12 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	30,00	165,03
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,50	2,51
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	0,30	1,49
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,30	1,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	24,00	9,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	24,00	14,39
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	64,00	352,07
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	190,00	1 805,22
139	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) - (балки со сплошным сечением, рельсы)	t			47,13 47,13
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	42,80	47,13
140	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina --(ГФ021)	t			157,49 70,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	42,80	70,64
	24301261023294	Vopsea minium de plumb - ГФ021)	kg	3,3800	24,00	81,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	24,00	5,75
141	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina -ПФ-115	t			302,18 163,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	42,80	163,52
	2430116103228	Vopsea de ulei orice culoare - ПФ-115	kg	5,2000	25,00	130,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,00	8,67
		10. Прочие				
		10.1. Крепление перегородок и стен				
142	RCsB21A k=0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (d=14 мм для крепления к потолку, к стенам)	buc			5,67 1,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	42,80	1,54
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,67	0,75
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	36,00	3,24
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	7,50	0,14
143	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			20,90 4,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	42,80	4,49
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	12,00	12,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,00	0,48
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	10,00	0,13
144	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice	t			157,61

1	2	3	4	5	6	7
		cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina --(ГФ021)				70,71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	42,80	70,71
	24301261023294	Vopsea minium de plumb - ГФ021)	kg	3,3800	24,00	81,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	24,00	5,74
145	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina -ПФ-115	t			302,13
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	42,80	163,48
	2430116103228	Vopsea de ulei orice culoare - ПФ-115	kg	5,2000	25,00	130,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,00	8,65

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 02

Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca SA)

Valoarea de deviz 2 363 247,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din ferestre	m2	38,720	17,98 17,98	696,02 696,02
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi	m2	32,100	17,98 17,98	577,02 577,02
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea pereti din blocuri calcar manual)	m3	14,400	170,46 169,06	2 454,62 2 434,46
4	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice ((Demolarea pereti din blocuri calcar mecanic)	m3	57,600	128,20 94,16	7 384,32 5 423,62
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (Desfacerea sistem pardoseli (dusumea)	m2	420,000	9,87 9,42	4 143,72 3 954,72
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza,	m2	550,000	31,02 30,82	17 058,80 16 948,80

1	2	3	4	5	6	7
		stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Demontarea invelitorii (foi de asbest))				
7	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (Demontarea cadru sarpanta acoperisi)	m3	10,000	104,43 104,43	1 044,32 1 044,32
8	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (Demontarea planseu pod)	m3	80,000	104,43 104,43	8 354,56 8 354,56
9	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea pereti zidarie pina la cota 2.500, manual)	m3	4,800	170,46 169,06	818,21 811,49
10	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice ((Demolarea pereti zidarie pina la cota 2.500 , mecanic)	m3	19,200	128,20 94,16	2 461,44 1 807,87
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2	100,000	11,91 11,56	1 190,60 1 155,60
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare/placaje interioare	m2	250,000	11,91 11,56	2 976,50 2 889,00
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	150,000	13,49 12,84	2 023,50 1 926,00
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				51 183,63 48 023,48
		2. Pereti si pereti despartitori				
14	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	92,500	815,66 159,22	75 448,38 14 727,48
15	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	12,000	1 643,74 222,99	19 724,85 2 675,85
16	CD50G	Zidarie din caramida , format 250	m3	4,300	1 643,61	7 067,51

1	2	3	4	5	6	7
		x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m			222,99	958,85
17	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2	27,500	42,55 5,56	1 170,08 153,01
18	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj - проклейка тканью	m2	27,500	19,61 8,56	539,32 235,40
19	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica	m2	4,500	174,06 51,36	783,29 231,12
20	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (Облицовка стояков труб огнестойкими гипсо-картонными плитами, толщиной 12,5 мм, на структуры из оцинкованного профиля: ровных поверхностей, исключая откосы дверей и окон)	m2	111,500	293,94 109,14	32 774,31 12 169,11
		Total Pereti si pereti despartitori Inclusiv salariu				137 507,74 31 150,82
		3. Acoperisi				
		3.1. Металлочерепица (vezi obiect 791-1-C , pagina. 30)				
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	20,900	4 949,67 1 031,05	103 448,10 21 548,98
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	20,900	240,76 36,38	5 031,84 760,34
23	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	20,900	58,31 10,70	1 218,74 223,63
24	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, pla 4,86	m2	540,000	48,32	26 090,64

1	2	3	4	5	6	7
		m3)			20,12	10 862,64
25	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,500	240,74 36,38	1 083,32 163,71
26	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	4,500	40,10 7,28	180,44 32,74
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (inclusiv coama =56 ml)	m2	540,000	186,57 49,22	100 748,74 26 578,80
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	540,000	26,87 10,70	14 508,72 5 778,00
29	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %, $\delta=150\text{mm}$	m2	540,000	221,87 3,85	119 811,96 2 080,08
30	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	540,000	26,87 10,70	14 508,72 5 778,00
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	78,700	169,14 12,84	13 311,00 1 010,51
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	30,000	183,48 14,98	5 504,43 449,40
33	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Retinirea zapezei)	m	48,000	53,82 17,12	2 583,36 821,76
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Scindura de pardosea 22x100)	m3	3,500	4 428,73 963,00	15 500,57 3 370,50
35	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	3,500	40,11 7,28	140,39 25,47
36	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice	m2	85,000	56,46 42,80	4 799,10 3 638,00

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (Vopsirea captuselei din scindura)				
37	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (МД-1, МД-2, МД-3, МД-4)	kg	336,220	25,36 8,99	8 526,76 3 021,94
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Bm-1)	kg	905,300	25,36 8,99	22 958,96 8 136,84
39	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (- ГФ021)	t	1,242	157,49 70,61	195,60 87,70
40	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (- ПФ-115)	t	1,242	302,11 163,48	375,22 203,04
		Total Металлочерепица (vezi obiect 791-1-C , pagina. 30) Inclusiv salariu				460 526,61 94 572,08
		3.2. Termoizolarea cerdacului (Mansarda)				
41	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	3,000	4 428,73 963,00	13 286,20 2 889,00
42	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,000	240,76 36,38	722,28 109,14
43	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	3,000	58,31 10,70	174,93 32,10
44	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	380,000	26,87 10,70	10 209,84 4 066,00
45	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi	m2	380,000	224,15 3,85	85 175,67 1 463,76

1	2	3	4	5	6	7
		din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (b=150 mm)				
46	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	380,000	26,87 10,70	10 209,84 4 066,00
		Total Termoizolarea cerdacului (Mansarda) Inclusiv salariu				119 778,76 12 626,00
		Total Acoperisi Inclusiv salariu				580 305,37 107 198,08
		4. Ferestre				
47	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (F1 refolosibile, 21 buc)	m2	36,960	1 466,43 70,06	54 199,30 2 589,57
48	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (F2, F3)	m2	3,320	1 466,44 70,07	4 868,59 232,62
49	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (Fereastra de mansarda F4)	m2	9,200	1 466,43 70,06	13 491,17 644,57
50	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m	27,440	71,20 15,41	1 953,72 422,78
51	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	27,440	81,82 17,12	2 245,14 469,78
		Total Ferestre Inclusiv salariu				76 757,92 4 359,32
		5. Usi				
52	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(Двери двуствор.	m2	11,500	1 464,10 38,95	16 837,12 447,90

1	2	3	4	5	6	7
		U1,U1* из металлопласта)				
53	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat,pe toc, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (Двери из МДФ одноствор. - U3, U3*)	m2	32,130	2 329,58 70,62	74 849,32 2 269,08
54	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Двери из PVC одноствор. - U2*,U4/U4*внутренние)	m2	18,000	1 453,31 34,67	26 159,63 624,02
55	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Двери из PVC одноствор. - U5/ U5*наружные)	m2	3,780	1 453,29 34,66	5 493,43 131,02
56	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	29,000	292,90 107,00	8 494,10 3 103,00
		Total Usi Inclusiv salariu				131 833,60 6 575,02
		6. Pardoseli 6.1. Tip 1-1 (Total incaperile nivel Parter)				
57	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	2,300	1 569,51 291,47	3 609,87 670,38
58	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	230,000	97,69 38,52	22 468,47 8 859,60
59	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe	m2	230,000	19,58 1,71	4 502,94 393,76

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
60	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2	230,000	178,45 38,52	41 043,27 8 859,60
61	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2	-230,000	50,58 21,40	-11 633,98 -4 922,00
62	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Folie polietelena)	m2	230,000	11,66 0,86	2 682,03 196,88
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	230,000	55,06 29,96	12 662,88 6 890,80
64	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga (Plus 1cm, k=2)	m2	230,000	9,27 5,14	2 131,35 1 181,28
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe	m2	230,000	242,83 107,00	55 850,90 24 610,00

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete: mai mari de 16 m2				
		Total Tip 1-1 (Total incaperile nivel Parter) Inclusiv salariu				133 317,73 46 740,30
		6.2. Tip 1-2 (incaperi nivel Parter Dipecirat Birouri)				
66	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,450	1 569,44 291,42	706,25 131,14
67	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	45,000	103,94 44,94	4 677,48 2 022,30
68	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	45,000	19,58 1,71	881,00 77,04
69	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2	45,000	184,45 44,94	8 300,25 2 022,30
70	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2	45,000	184,45 44,94	8 300,25 2 022,30
71	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Termoizolare Termobeton turnat,	m2	-45,000	90,71 21,40	-4 081,84 -963,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)				
72	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Folie polietelena)	m2	45,000	11,66 0,86	524,74 38,52
73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	45,000	55,06 29,96	2 477,52 1 348,20
74	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga (Plus 1cm, k=2)	m2	45,000	9,27 5,14	417,01 231,12
75	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.40мм)	m2	45,000	238,04 66,34	10 711,74 2 985,30
		Total Tip 1-2 (incaperi nivel Parter Dipecirat Birouri) Inclusiv salariu				32 914,40 9 915,22
		6.3. Tip 2-1 (incaperii nivel Etaj, coridor WC-ur,i Dusuri)				
76	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	74,000	19,57 1,71	1 448,49 126,69
77	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C	m2	74,000	178,04	13 175,33

1	2	3	4	5	6	7
		10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)			38,52	2 850,48
78	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2	-74,000	90,71 21,40	-6 712,36 -1 583,60
79	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Folie polietelena)	m2	74,000	11,66 0,86	862,91 63,34
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa ciment nisip M150 gr.40mm)	m2	74,000	55,06 29,96	4 074,14 2 217,04
81	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga (Plus 1cm, k=2)	m2	74,000	9,27 5,14	685,74 380,06
82	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	74,000	242,83 107,00	17 969,42 7 918,00
		Total Tip 2-1 (incaperii nivel Etaj, coridor WC-ur,i Dusuri) Inclusiv salariu				31 503,67 11 972,01

1	2	3	4	5	6	7
		6.4. Tip 2-2 (incaperii nivel Etaj, Dormitoare, Birouri, Sali sport/odihna)				
83	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	235,000	19,58 1,71	4 600,84 402,32
84	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2	235,000	178,04 38,52	41 839,90 9 052,20
85	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2	-235,000	90,71 21,40	-21 316,25 -5 029,00
86	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Folie polietelena)	m2	235,000	11,66 0,86	2 740,34 201,16
87	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa ciment nisip M150 gr.40mm)	m2	235,000	55,06 29,96	12 938,16 7 040,60
88	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	235,000	9,27 5,14	2 177,68 1 206,96

1	2	3	4	5	6	7
		150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga (Plus 1cm, k=2)				
89	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	235,000	225,47 55,64	52 985,17 13 075,40
		Total Tip 2-2 (incaperii nivel Etaj, Dormitoare, Birouri, Sali sport/odihna) Inclusiv salariu				95 965,84 25 949,64
		6.5. Tip 3 (terasa)				
90	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B15	m2	6,500	143,43 44,94	932,28 292,11
91	CG22D5 k=5	Pardoseli din beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-6,500	50,81 2,14	-330,26 -13,91
92	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	6,500	19,59 1,71	127,32 11,13
93	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч.	m2	6,500	55,06 29,96	357,87 194,74

1	2	3	4	5	6	7
		раствором М150 толщ.30мм)				
94	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	6,500	259,95 124,12	1 689,67 806,78
		Total Tip 3 (terasa) Inclusiv salariu				2 776,88 1 290,85
		6.6. Plinte din gresie				
95	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (240 ml + 220 ml=460 ml)	m	460,000	41,38 21,40	19 035,35 9 844,00
		Total Plinte din gresie Inclusiv salariu				19 035,35 9 844,00
		6.7. Изоляция				
96	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	20,280	747,70 68,91	15 163,39 1 397,46
		Total Изолация Inclusiv salariu				15 163,39 1 397,46
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				330 677,26 107 109,48
		7. Finisarea interioare 7.1. Tavane				
97	CF55C	Captusirea peretilor cu placi ghips-carton simplu grosime 12,5 mm pe schelet de rasinoase cu tratament antiseptic pentru mansarde, pe suprafete curbe (indoite) inclusiv glafuri de usi si ferestre (Captusirea interioara mansardei)	m2	360,000	282,16 190,46	101 576,00 68 565,60
98	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	132,000	197,53 108,28	26 074,49 14 293,49
99	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (pentru gips carton plus restul incaperilor)	m2	500,000	76,23 65,48	38 112,75 32 742,00
100	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	-360,000	15,48 13,27	-5 574,06 -4 776,48

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) In minus 1,0 mm - se scade 2mm, k=2 - pentru gips carton plus restul incaperilor)				
101	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Eurofin 1mm, pentru gips carton plus restul incaperilor)	m2	500,000	27,25 23,54	13 623,58 11 770,00
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	500,000	3,03 1,28	1 517,00 642,00
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (pentru gips carton plus restul incaperilor)	m2	500,000	32,82 23,54	16 407,60 11 770,00
		Total Tavane Inclusiv salariu				191 737,36 135 006,61
		7.2. Pereti				
104	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	805,000	90,40 72,76	72 774,41 58 571,80
105	RpCJ12C	104.1 Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane	m2	805,000	53,64 49,22	43 181,01 39 622,10
106	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	805,000	62,90 52,22	50 638,52 42 033,88
107	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	-805,000	24,83 20,54	-19 984,13 -16 537,92

1	2	3	4	5	6	7
		Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art. CF50) 2 mm, k=2)				
108	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	805,000	27,25 23,54	21 933,96 18 949,70
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	805,000	3,03 1,28	2 442,37 1 033,62
110	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	805,000	32,82 23,54	26 416,24 18 949,70
111	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	55,000	272,84 104,86	15 006,20 5 767,30
112	CF58A	110.1 Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2	55,000	73,93 52,26	4 066,41 2 874,23
113	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolat	m2	35,000	194,57 76,48	6 810,07 2 676,93
114	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	76,500	91,52 63,60	7 001,60 4 865,46
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	76,500	3,03 1,28	232,10 98,23
116	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	76,500	32,82 23,54	2 510,36 1 800,81

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
117	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Profil de cant - coltar din aluminiu)	m	800,000	20,82 17,12	16 656,00 13 696,00
		Total Pereti Inclusiv salariu				249 685,12 194 401,84
		Total Finisarea interioare Inclusiv salariu				441 422,48 329 408,45
		8. Наружная отделка				
118	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Placi din polisteren expandat EPS 140kr/M3 gr.80mm, coltar aluminiu - 140.22m)	m2	400,000	268,65 98,87	107 458,95 39 547,20
119	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	400,000	13,52 5,14	5 408,00 2 054,40
120	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	400,000	94,88 52,22	37 950,40 20 886,40
121	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	32,600	272,84 104,86	8 894,60 3 418,44
122	CF58A	119*1 Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2	32,600	73,93 52,26	2 410,26 1 703,66
123	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	42,800	91,52 63,60	3 917,25 2 722,12
124	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	42,800	13,52	578,66

1	2	3	4	5	6	7
		cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Glafuri)			5,14	219,82
125	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Glafuri)	m2	42,800	94,88 52,22	4 060,69 2 234,84
126	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (pentru fatade)	m2	400,000	22,07 14,98	8 829,20 5 992,00
127	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (Mutarea schelei)	m2	400,000	18,05 14,98	7 222,00 5 992,00
		Total Наружная отделка Inclusiv salariu				186 730,01 84 770,88
		9. Lucrari direfite 9.1. Cos de ventilare				
128	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg kg (Elemente de suport R-1 -R-11,R-1a, vezi comp.C)	kg	234,520	25,36 8,99	5 947,58 2 107,86
129	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina --(ГФ021)	t	0,235	157,49 70,68	37,01 16,61
130	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina -ПФ-115	t	0,235	302,21 163,53	71,02 38,43
131	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (placaj tabla zincata)	t	0,118	18 668,39 2 996,10	2 202,87 353,54
132	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg kg (Bara de otel d 15)	kg	16,560	25,36 8,99	420,01 148,86
133	CL57A	Montarea si fixarea pieselor	kg	68,300	25,36	1 732,13

1	2	3	4	5	6	7
		inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg kg (Banda de otel 50x3)			8,99	613,88
134	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Минераловат. плита "Технолайт" толщ.50мм, наклеенными на по вертикальным поверхностям)	m2	56,000	89,37 4,71	5 004,85 263,65
135	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (placa oxid de magneziu (SML) б=8мм)	m2	26,000	186,57 49,22	4 850,87 1 279,72
136	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (Замоноличивание бетоном B12,5)	m3	0,460	1 291,39 290,67	594,04 133,71
137	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (Замоноличивание бетоном B12,5 вентканалов BE-4)	m3	0,022	1 287,73 290,00	28,33 6,38
138	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc etc (Арматура Bp1, диаметром д=5мм)	kg	1,000	16,80 4,70	16,80 4,70
		Total Cos de ventilare Inclusiv salariu				20 905,51 4 967,34
		9.2. Otmostca.b=1,5 m				

1	2	3	4	5	6	7
139	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3	11,970	391,73 49,22	4 689,00 589,14
140	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (B15)	m2	79,800	133,96 38,52	10 690,34 3 073,89
		Total Otmostca.b=1,5 m Inclusiv salariu				15 379,34 3 663,03
		Total Lucrari direfite Inclusiv salariu				36 284,85 8 630,37

		Total	lei	1 972 702,86
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	163 625,83
		Cheltuieli de transport	4,00 %	48 828,56
		Cheltuieli directe	100,00 +	2 185 157,25
		Cheltuieli de trgie	5,00 %	109 257,86
		Total	100,00 +	2 294 415,11
		Beneficiu de deviz	3,00 %	68 832,45
		Total	100,00 +	2 363 247,56
		Total deviz: Inclisiv salariu		2 363 247,56 727 225,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 02
Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca SA)

Valoarea de deviz 2 363 247,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 02:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	50,575	42,80	2 164,61
2.	7122050013400	Zidar	h-om	554,053	42,80	23 713,46
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	587,250	42,80	25 134,30
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 640,816	42,80	155 826,92
5.	7123010010200	Betonist	h-om	523,576	42,80	22 409,05
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,080	42,80	3,42
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,500	42,80	192,60
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	181,607	42,80	7 772,78
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	412,800	42,80	17 667,84
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	584,737	42,80	25 026,74
11.	7129020012800	Pavator	h-om	13,765	42,80	589,14
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	25,214	42,80	1 079,16
13.	7132010010900	Faiantar	h-om	381,100	42,80	16 311,08
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 113,665	42,80	47 664,86
15.	7132040012700	Parchetar	h-om	401,050	42,80	17 164,94
16.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1 285,286	42,80	55 010,24
17.	7136080025001	Montator	h-om	327,789	42,80	14 029,38
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	886,270	42,80	37 932,36
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	53,136	42,80	2 274,22
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,079	42,80	345,78
21.	7212030022700	Sudor	h-om	6,195	42,80	265,15
22.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	741,510	42,80	31 736,63
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,652	42,80	70,71
24.	7422010060100	Timplar	h-om	2 424,220	42,80	103 756,61
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,727	42,80	801,52
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 030,454	42,80	86 903,45
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	308,072	42,80	13 185,48
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	425,081	42,80	18 193,47
		Total manopera				727 225,90

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	296,941	8,00	2 375,52
2.	1212121212121	apa	m3	6,532	5,00	32,66
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	83,250	520,00	43 290,00
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	14,025	235,00	3 295,87
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	9,600	235,00	2 256,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	58,463	150,00	8 769,45
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,400	150,00	1 560,00
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	15,693	235,00	3 687,86
9.	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	4,000	235,00	940,00
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	73,325	5,00	366,62
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,980	2 900,00	14 442,00
12.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}$ = 44MM calit II	m3	0,780	2 900,00	2 262,00
13.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	17,347	2 900,00	50 306,30
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,240	2 900,00	696,00
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,065	2 900,00	188,50
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	7,299	2 900,00	21 167,10
17.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}$ =40-75MM calit a II a	m3	3,344	2 900,00	9 697,60
18.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,054	2 900,00	156,60
19.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	4,399	2 900,00	12 757,10
20.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	10 860,000	0,05	543,00
21.	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,25	0,19
22.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,048	4 650,00	223,20
23.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	32,130	2 250,00	72 292,50
24.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	49,480	1 266,00	62 641,68
25.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	33,280	1 350,00	44 928,00
26.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	259,065	18,50	4 792,71
27.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	321,620	1,64	527,45
28.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	52,762	0,80	42,21
29.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 648,865	0,70	1 154,20
30.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,845	700,00	591,50
31.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	48,280	22,00	1 062,16
32.	2320166200676	White spirit	kg	0,886	24,00	21,26
33.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	28,400	14,00	397,60
34.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 003,850	9,50	9 536,58
35.	23203226000361	Gudron	kg	16,770	21,00	352,17
36.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1 500,000	9,50	14 250,00
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,743	24,00	17,83
38.	2412126100010	Minu de plumb	kg	31,531	24,00	756,75
39.	2413217300010	Cleme	buc	15,300	2,20	33,66
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,496	24,00	11,90
41.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	72,685	24,00	1 744,44
42.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	17,215	85,00	1 463,27
43.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	9,550	45,00	429,75
44.	2416586105314	Amorsa-grund	kg	207,225	10,00	2 072,25
45.	2430116103228	Vopsea de ulei orice culoare - ПФ-115	kg	1,222	25,00	30,55
46.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	552,600	18,50	10 223,10
47.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,341	25,00	8,53
48.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	15,300	28,00	428,40
49.	2430116133218	Vopsea de ulei orice culoare (- ПФ-115)	kg	6,458	25,00	161,45

50.	24301261023294	Vopsea minium de plumb - ΓΦ021)	kg	0,794	24,00	19,06
51.	2430126203294	Vopsea minium de plumb (- ΓΦ021)	kg	4,198	24,00	100,75
52.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	190,280	22,00	4 186,16
53.	24302261000001	Fuga	kg	122,058	15,00	1 830,87
54.	2430226100700	Grund alchidic	kg	10,200	18,00	183,60
55.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	183,762	19,60	3 601,74
56.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,078	21,00	64,64
57.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	35,790	24,00	858,96
58.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	48,300	41,24	1 991,89
59.	2430226101600	Chit siliconic	kg	6,031	125,00	753,87
60.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	14,450	15,00	216,75
61.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	9,532	3,80	36,22
62.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	2,475	2,60	6,44
63.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	10,200	18,00	183,60
64.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,125	15,00	61,88
65.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	350,400	2,20	770,88
66.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	169,050	2,20	371,91
67.	2462106110443	Prenadez 400	kg	16,500	2,60	42,90
68.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 616,000	2,20	3 555,20
69.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 020,000	2,20	4 444,00
70.	2462106110553	Adeziv special pentru tratarea rosturilor "Eurofin"	kg	177,282	3,50	620,49
71.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	57,644	24,00	1 383,46
72.	2513206621501	Banda de armare "Serpeanca"	m	1 013,040	4,50	4 558,68
73.	2513206621502	Banda de izolatie acustica	m	397,980	3,50	1 392,93
74.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	26,645	4,50	119,90
75.	2513736621482	Banda izolanta	m	130,627	15,50	2 024,72
76.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	135,575	18,25	2 474,25
77.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	31,667	24,25	767,92
78.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	29,715	7,50	222,86
79.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	27,989	54,00	1 511,41
80.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	36,230	34,50	1 249,93
81.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	82,661	7,50	619,96
82.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	474,650	8,00	3 797,20
83.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	10,289	650,00	6 687,85
84.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 716,000	3,00	20 148,00
85.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	59,430	64,00	3 803,52
86.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22 434,940	1,40	31 408,92
87.	2652102100737	Var hidratat	kg	424,860	3,60	1 529,50
88.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	279,450	2,60	726,57
89.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	82,890	1,92	159,15
90.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 500,600	1,35	8 775,80
91.	26531021008311	Tink	kg	1 018,440	18,50	18 841,14
92.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 376,644	3,50	4 818,26
93.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 742,973	1,35	2 353,02
94.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	508,130	0,50	254,06
95.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	319,815	115,00	36 778,73
96.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	180,127	78,00	14 049,91
97.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	47,577	22,00	1 046,70
98.	2663102100150	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	8,683	920,00	7 988,36

99.	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,333	950,00	316,35
100.	2663102108001	Termobeton turnat,	m3	46,417	1 350,00	62 662,95
101.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	9,250	580,00	5 365,00
102.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 257,525	2,20	2 766,55
103.	2666122800555	Element de inchidere	buc	16,212	33,00	535,00
104.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	91,980	145,00	13 337,10
105.	2670112204051	Placi din laminat	m2	296,941	136,00	40 383,98
106.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	753,218	3,00	2 259,65
107.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	80,067	10,00	800,67
108.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 179,480	12,00	26 153,76
109.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	8,033	9,25	74,31
110.	2682132601636	Folie polietelena	m2	630,720	10,00	6 307,20
111.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	3,534	45,62	161,22
112.	2682162605829	Vata minerala	m2	4,950	34,50	170,78
113.	2682162611100	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.150	m2	545,400	200,00	109 080,00
114.	2682162611250	Placi din polisteren expandat EPS 140кг/м3 gr.80мм	m2	432,280	116,00	50 144,48
115.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	28,050	34,50	967,73
116.	2682162611470	Placi vata minerala termoiz. cladiri (б=150 мм)	m2	383,800	202,25	77 623,55
117.	2682162661370	Placi vata minerala termoiz. cladiri "Технолайт" толщ.50мм	m2	56,560	66,67	3 770,86
118.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	297,150	24,00	7 131,60
119.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	683,445	95,00	64 927,28
120.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	23,772	24,00	570,53
121.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass, D=100 mm	m	32,130	64,00	2 056,32
122.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	85,114	75,00	6 383,55
123.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,025	10,50	10,76
124.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	91,542	10,50	961,19
125.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	1,888	10,50	19,82
126.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	2,124	10,50	22,30
127.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	140,220	3,60	504,79
128.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	25,854	8,50	219,76
129.	2710703520285	Profil de suport	m	77,385	11,50	889,93
130.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	138,600	85,00	11 781,00
131.	2733103614000	Tabla zincata	kg	123,900	14,00	1 734,60
132.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	27,440	64,00	1 756,16
133.	27431235490326	Coltar din aluminiu	m	800,000	3,00	2 400,00
134.	2743123549926	Opritorii de zapada	m	48,000	36,00	1 728,00
135.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,010	64,00	0,64
136.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1 639,569	12,00	19 674,82
137.	2822115708000	Element de sustinere	buc	301,050	33,00	9 934,65
138.	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	4,208	8,50	35,77
139.	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	8,910	11,50	102,47
140.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	100,350	42,00	4 214,70
141.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	44,600	48,00	2 140,80
142.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	29,000	185,00	5 365,00
143.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg	kg	816,300	16,00	13 060,80

		(Поковки)				
144.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	21,091	650,00	13 709,15
145.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80	kg	17,728	15,00	265,92
146.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	70,252	15,00	1 053,78
147.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	15,766	30,00	472,98
148.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,298	30,00	38,94
149.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	48,750	16,00	780,00
150.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3 920,835	0,15	588,12
151.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	7,650	125,00	956,25
152.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5 806,109	0,15	870,92
153.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	3 122,000	0,15	468,30
154.	2874115836751	Suruburi autofiletante pentru lemn cu cap inecat crestas 3,5x35 mm	buc	9 768,600	0,15	1 465,29
155.	2874115837745	Suruburi	buc	810,610	0,15	121,59
156.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	492,660	12,50	6 158,25
157.	2874136313301	Diblu de metal cu surub	buc	723,600	0,80	578,88
158.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 232,000	1,64	5 300,48
159.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	169,980	15,00	2 549,70
160.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	15,756	33,00	519,95
161.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	16,212	64,00	1 037,57
162.	28752740000502	Cot burlan	buc	15,300	86,00	1 315,80
163.	28752740000503	Cot de capat	buc	7,650	33,00	252,45
164.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	7,650	24,00	183,60
165.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	16,212	75,00	1 215,90
166.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	113,485	24,00	2 723,64
167.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	5 348,700	0,15	802,30
168.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	22 742,400	0,15	3 411,36
169.	4011106202741	Energie electrica	kw	35,640	1,67	59,51
170.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,777	5,00	13,89
171.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	55,021	5,00	275,11
172.	4100126202818	Apa	m3	35,974	5,00	179,89
173.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	91,215	5,00	456,07
		Total materiale de constructii				1 220 713,96

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	8,174	190,00	1 553,06
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	4,110	190,00	780,90
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	24,576	75,00	1 843,20
4.	2922140006702	Macara de fereastras	h-ut	51,742	10,00	517,42
5.	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	30,024	10,00	300,24
6.	2922140007000	Macara	h-ut	40,790	200,00	8 158,00
7.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,004	12,50	0,05
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	12,000	14,00	168,00
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,503	5,20	13,02
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	8,580	15,00	128,70
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	312,745	10,00	3 127,45
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	1,831	194,00	355,21
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	25,677	15,00	385,16
14.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,010	202,00	204,02
15.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	24,576	27,00	663,55
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara	h-ut	1,704	15,00	25,56

		tractor)				
17.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,289	16,00	4,63
18.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	23,000	15,00	345,00
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,942	25,00	148,54
20.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	-8,760	25,00	
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,962	20,50	163,22
22.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	8,698	15,00	130,46
23.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	138,000	1,25	172,50
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,885	36,00	211,86
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	17,548	25,00	438,70
26.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,003	24,00	0,07
27.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,003	15,00	0,04
28.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,657	15,00	39,85
29.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	3,531	5,20	18,36
30.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,477	5,20	7,68
31.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	380,000	0,80	304,00
32.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,572	15,00	83,58
33.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	11,341	5,20	58,98
34.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,648	5,20	3,37
35.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	124,873	36,00	4 495,42
36.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,072	190,00	13,68
37.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,398	190,00	75,62
38.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,275	156,00	42,90
		Total utilaje de constructii				24 763,00

Total	lei	1 972 702,86
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	163 625,83
Cheltuieli de transport	4,00 %	48 828,56
Cheltuieli directe	100,00 +	2 185 157,25
Cheltuieli de trgie	5,00 %	109 257,86
Total	100,00 +	2 294 415,11
Beneficiu de deviz	3,00 %	68 832,45
Total	100,00 +	2 363 247,56

Total deviz:

2 363 247,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din ferestre	m2			17,98
						17,98
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	42,80	8,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	42,80	8,99
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi	m2			17,98
						17,98
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	42,80	8,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	42,80	8,99
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea pereti din blocuri calcar manual)	m3			170,46
						169,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	42,80	19,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	42,80	149,80
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	5,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
4	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice ((Demolarea pereti din blocuri calcar mecanic)	m3			128,20
						94,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	42,80	19,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	42,80	74,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	5,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	75,00	24,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	27,00	8,64
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc (Desfacerea sistem pardoseli (dusumea)	m2			9,87
						9,42
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	42,80	4,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	42,80	4,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Demontarea invelitorii (foi de asbest))	m2			31,02
						30,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	42,80	15,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	42,80	15,41
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
7	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (Demontarea cadru sarpanta acoperisi)	m3			104,43
						104,43
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	42,80	85,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	42,80	18,83
8	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor,	m3			104,43

1	2	3	4	5	6	7
		sprijinirilor etc. (Demontarea planseu pod)				104,43
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	42,80	85,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	42,80	18,83
9	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea pereti zidarie pina la cota 2.500, manual)	m3			170,46 169,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	42,80	19,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	42,80	149,80
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	5,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
10	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice ((Demolarea pereti zidarie pina la cota 2.500 , mecanic)	m3			128,20 94,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	42,80	19,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	42,80	74,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	5,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	75,00	24,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	27,00	8,64
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2			11,91 11,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	42,80	5,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare/placaje interioare	m2			11,91 11,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	42,80	5,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			13,49 12,84
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	42,80	6,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		2. Pereti si pereti despartitori				
14	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			815,66 159,22
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	42,80	132,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	42,80	26,96
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	520,00	468,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,00	9,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	650,00	45,50
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	580,00	58,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 900,00	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	200,00	74,00
15	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 643,74 222,99
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3200	42,80	184,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	42,80	38,09
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,00	1 185,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	650,00	152,10
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 900,00	1,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	5,00	2,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	200,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
16	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 643,61 222,99
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3200	42,80	184,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	42,80	38,09
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,00	1 185,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	650,00	152,07
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 900,00	1,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	5,00	2,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	200,00	80,00
17	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2			42,55 5,56
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	42,80	5,56
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	34,50	35,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	2,60	0,23
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	2,60	1,56
18	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj - проклейка тканью	m2			19,61 8,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	42,80	8,56
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	5,00	0,00
19	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica	m2			174,06 51,36
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,0000	42,80	42,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1500	22,00	52,03
	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	0,8500	8,50	7,95
	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	1,8000	11,50	22,77
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0000	34,50	37,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	200,00	2,00
20	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (Облицовка стояков труб огнестойкими гипсо-картонными плитами, толщиной 12,5 мм, на структуры из оцинкованного профиля: ровных поверхностей, исключая откосы дверей и окон)	m2			293,94 109,14
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	42,80	98,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	42,80	2,14
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3500	78,00	27,30
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	42,00	37,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	48,00	19,20
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,15	7,20
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	33,00	89,10
		3. Acoperisi				
		3.1. Металлочерепица (vezi obiect 791-1-C , pagina. 30)				
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 949,67 1 031,05
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	42,80	927,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	42,80	103,15
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	2 900,00	464,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 900,00	174,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	2 900,00	2 407,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,00	108,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	10,50	45,99
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	10,00	33,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	24,00	47,04
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg	kg	38,0000	16,00	608,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Поковки)				
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	190,00	28,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	5,20	2,29
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			240,76 36,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	42,80	36,38
	1212121212121	apa	m3	0,2300	5,00	1,15
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	22,00	37,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,00	147,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,30
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	190,00	0,95
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	190,00	2,28
23	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			58,31 10,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	42,80	10,70
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	24,00	47,04
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	190,00	0,19
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
24	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, pla 4,86 m3)	m2			48,32 20,12
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	42,80	2,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	42,80	13,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0090	2 900,00	26,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
25	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			240,74 36,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	42,80	36,38
	1212121212121	apa	m3	0,2300	5,00	1,15
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	22,00	37,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,00	147,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,30
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	190,00	0,93
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	190,00	2,28
26	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			40,10 7,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	42,80	7,28
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	24,00	32,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	190,00	0,21
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	190,00	0,21
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (inclusiv coama =56 ml)	m2			186,57 49,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	42,80	38,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	42,80	10,70
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	95,00	114,71
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	24,00	12,60
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,15	1,42
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	64,00	6,72
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	24,00	1,01
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	7,50	0,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			26,87 10,70
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,2000	42,80	8,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,80	2,14
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,15	1,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
29	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80	m2			221,87

1	2	3	4	5	6	7
		sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %, $\delta=150\text{mm}$				3,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	42,80	3,85
	2682162611100	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.150	m2	1,0100	200,00	202,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	0,50	0,16
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	9,50	14,54
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,35
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	25,00	0,25
30	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			26,87 10,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	42,80	8,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,80	2,14
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,15	1,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			169,14 12,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	42,80	12,84
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	24,00	34,61
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	33,00	6,80
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	33,00	3,40
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	75,00	15,45
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	64,00	13,18
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,15	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			183,48 14,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	42,80	14,98
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass, D=100 mm	m	1,0500	64,00	68,54
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	86,00	43,86
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	24,00	6,12
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,20	1,12
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	125,00	31,88
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	33,00	8,41
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	33,00	8,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
33	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Retinirea zapezei)	m			53,82 17,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	42,80	13,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,80	3,42
	2743123549926	Opritorii de zapada	m	1,0000	36,00	36,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Scindura de pardosea 22x100)	m3			4 428,73 963,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	42,80	866,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	42,80	96,30
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	16,00	120,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 900,00	29,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,9300	2 900,00	2 697,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,1200	2 900,00	348,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	16,00	54,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	24,00	72,24
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	21,00	54,18
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	190,00	28,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	5,20	1,72
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,20	1,20
35	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe	m3			40,11

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.				7,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	42,80	7,28
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	24,00	32,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	190,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	190,00	0,22
36	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (Vopsirea captuselei din scindura)	m2			56,46 42,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	28,00	5,04
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	18,00	2,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	18,00	2,16
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	15,00	2,55
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
37	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MД-1, MД-2, MД-3, MД-4)	kg			25,36 8,99
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	42,80	8,99
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,00	0,48
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Bm-1)	kg			25,36 8,99
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	42,80	8,99
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,00	0,48
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
39	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (- ГФ021)	t			157,49 70,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	42,80	70,61
	2430126203294	Vopsea minium de plumb (- ГФ021)	kg	3,3800	24,00	81,12
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	24,00	5,76
40	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (- ПФ-115)	t			302,11 163,48
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	42,80	163,48
	2430116133218	Vopsea de ulei orice culoare (- ПФ-115)	kg	5,2000	25,00	129,99
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,00	8,64
		3.2. Termoizolarea cerdacului (Mansarda)				
41	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 428,73 963,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	42,80	866,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	42,80	96,30
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	16,00	120,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 900,00	29,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	2 900,00	2 697,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	2 900,00	348,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	16,00	54,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	24,00	72,24
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	21,00	54,18
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	190,00	28,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	5,20	1,72
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,20	1,20

1	2	3	4	5	6	7
42	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			240,76 36,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	42,80	36,38
	1212121212121	apa	m3	0,2300	5,00	1,15
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	22,00	37,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,00	147,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,30
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	190,00	0,95
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	190,00	2,28
43	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			58,31 10,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	42,80	10,70
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	24,00	47,04
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	190,00	0,19
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
44	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			26,87 10,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	42,80	8,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,80	2,14
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,15	1,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
45	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (6=150 мм)	m2			224,15 3,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	42,80	3,85
	2682162611470	Placi vata minerala termoiz. cladiri (6=150 мм)	m2	1,0100	202,25	204,27
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	0,50	0,16
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	9,50	14,54
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,35
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	25,00	0,25
46	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			26,87 10,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	42,80	8,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,80	2,14
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,15	1,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		4. Ferestre				
47	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (F1 refolosibile, 21 buc)	m2			1 466,43 70,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	42,80	70,06
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 266,00	1 266,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,64	10,66
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	15,50	40,92
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	18,25	50,00
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	24,25	15,52
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	45,00	8,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	15,00	2,60
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	15,00	1,69
48	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (F2, F3)	m2			1 466,44 70,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	42,80	70,07
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 266,00	1 266,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,64	10,66
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	15,50	40,92
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	18,25	50,01
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	24,25	15,52

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	45,00	8,69
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	15,00	2,60
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	15,00	1,69
49	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (Fereastră de mansarda F4)	m2			1 466,43 70,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	42,80	70,06
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 266,00	1 266,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,64	10,66
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	15,50	40,92
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	18,25	50,01
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	24,25	15,52
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	45,00	8,69
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	15,00	2,60
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	15,00	1,69
50	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m			71,20 15,41
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	42,80	11,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,80	3,42
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	54,00	55,08
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
51	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m			81,82 17,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	42,80	13,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,80	3,42
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	64,00	64,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		5. Usi				
52	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(Двери двуствор. U1,U1* из металлопласта)	m2			1 464,10 38,95
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	42,80	34,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	85,00	46,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	125,00	24,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,67	1,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
53	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (Двери из МДФ одноствор. - U3, U3*)	m2			2 329,58 70,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	42,80	23,54
	7422010060100	Timplar	h-om	0,8000	42,80	34,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	42,80	2,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	42,80	10,70
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	15,00	1,42
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,2500	9,25	2,31
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1100	45,62	5,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
54	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Двери из PVC	m2			1 453,31 34,67

1	2	3	4	5	6	7
		однотвор. - U2*,U4/ U4*внутренние)				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	42,80	31,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,80	3,42
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,67	1,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
55	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Двери из PVC однотвор. - U5/ U5*наружные)	m2			1 453,29 34,66
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	42,80	31,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,80	3,42
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,86
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,67	1,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
56	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			292,90 107,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,80	3,42
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	42,80	103,58
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	185,00	185,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
		6. Pardoseli				
		6.1. Tip 1-1 (Total incaperile nivel Parter)				
57	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 569,51 291,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	42,80	291,47
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	235,00	1 198,50
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	36,00	77,04
58	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			97,69 38,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	42,80	34,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,40	33,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	150,00	9,75
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	235,00	14,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	5,00	0,17
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	202,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
59	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			19,58 1,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	42,80	1,71
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,50	16,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,50	0,17
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,42
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
60	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2			178,45 38,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	42,80	34,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2663102108001	Termobeton turnat,	m3	0,1025	1 350,00	138,38
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	202,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
61	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2			50,58 21,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	42,80	21,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	1,40	16,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	150,00	4,88
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	235,00	7,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	5,00	0,08
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	25,00	0,38
62	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Folie polietelena)	m2			11,66 0,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	42,80	0,86
	2682132601636	Folie polietelena	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			55,06 29,96
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	42,80	25,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,50	0,25
64	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga (Plus 1cm, k=2)	m2			9,27 5,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	42,80	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	42,80	0,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	3,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	150,00	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,50	0,03
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			242,83 107,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	42,80	96,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	42,80	10,70
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	115,00	118,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,60	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		6.2. Tip 1-2 (incaperi nivel Parter Dipecirat Birouri)				
66	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 569,44

1	2	3	4	5	6	7
						291,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	42,80	291,42
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	235,00	1 198,49
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	36,00	77,04
67	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			103,94 44,94
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	42,80	40,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,40	33,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	150,00	9,75
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	235,00	14,10
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	202,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
68	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			19,58 1,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	42,80	1,71
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,50	16,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,50	0,17
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,42
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,32
69	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2			184,45 44,94
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	42,80	40,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2663102108001	Termobeton turnat,	m3	0,1025	1 350,00	138,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
70	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2			184,45 44,94
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	42,80	40,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2663102108001	Termobeton turnat,	m3	0,1025	1 350,00	138,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
71	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2			90,71 21,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	42,80	21,40
	2663102108001	Termobeton turnat,	m3	0,0102	1 350,00	68,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	5,00	0,08
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	25,00	0,38
72	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu	m2			11,66 0,86

1	2	3	4	5	6	7
		suprapunerile nelipite (Folie polietelena)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	42,80	0,86
	2682132601636	Folie polietelena	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			55,06 29,96
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	42,80	25,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,50	0,25
74	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga (Plus 1cm, k=2)	m2			9,27 5,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	42,80	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	42,80	0,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	3,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	150,00	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,50	0,03
75	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp (Стяжка цем.-песч. раствором M150 толщ.40мм)	m2			238,04 66,34
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	42,80	59,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	42,80	7,28
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	136,00	144,23
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	8,00	8,48
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	18,50	18,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		6.3. Tip 2-1 (incaperii nivel Etaaj, coridor WC-ur,i Dusuri)				
76	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			19,57 1,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	42,80	1,71
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,50	16,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,50	0,17
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,42
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,33
77	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2			178,04 38,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	42,80	34,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2663102108001	Termobeton turnat,	m3	0,1025	1 350,00	138,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
78	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2			90,71 21,40

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	42,80	21,40
	2663102108001	Termobeton turnat,	m3	0,0102	1 350,00	68,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	5,00	0,08
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	25,00	0,38
79	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Folie polietelena)	m2			11,66 0,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	42,80	0,86
	2682132601636	Folie polietelena	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa ciment nisip M150 gr.40mm)	m2			55,06 29,96
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	42,80	25,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,50	0,25
81	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga (Plus 1cm, k=2)	m2			9,27 5,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	42,80	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	42,80	0,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	3,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	150,00	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,50	0,03
82	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			242,83 107,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	42,80	96,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	42,80	10,70
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	115,00	118,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,60	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		6.4. Tip 2-2 (incaperii nivel Etaj, Dormitoare, Birouri, Sali sport/odihna)				
83	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			19,58 1,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	42,80	1,71
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,7000	9,50	16,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,50	0,17
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,42
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,33
84	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2			178,04 38,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	42,80	34,24

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2663102108001	Termobeton turnat,	m3	0,1025	1 350,00	138,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
85	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2			90,71 21,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	42,80	21,40
	2663102108001	Termobeton turnat,	m3	0,0102	1 350,00	68,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	5,00	0,08
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	25,00	0,37
86	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Folie polietelena)	m2			11,66 0,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	42,80	0,86
	2682132601636	Folie polietelena	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
87	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa ciment nisip M150 gr.40MM)	m2			55,06 29,96
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	42,80	25,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,50	0,25
88	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga (Plus 1cm, k=2)	m2			9,27 5,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	42,80	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	42,80	0,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	3,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	150,00	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,50	0,03
89	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			225,47 55,64
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	42,80	49,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	136,00	144,23
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	8,00	8,48
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	18,50	16,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		6.5. Tip 3 (terasa)				
90	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B15	m2			143,43 44,94
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	42,80	40,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,1025	950,00	97,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
91	CG22D5 k=5	Pardoseli din beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara	m2			50,81 2,14

1	2	3	4	5	6	7
		scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	2,14
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,01025	950,00	48,67
92	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			19,59 1,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	42,80	1,71
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,50	16,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,50	0,17
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,43
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,32
93	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2			55,06 29,96
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	42,80	25,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,50	0,25
94	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			259,95 124,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	42,80	111,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	42,80	12,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	115,00	118,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,60	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		6.6. Plinte din gresie				
95	CH14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (240 ml + 220 ml=460 ml)	m			41,38 21,40
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	42,80	17,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	12,50	13,39
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,20	0,81
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	41,24	4,33
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,25	0,38
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		6.7. Изолация				
96	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			747,70 68,91
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	42,80	68,91
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	650,00	675,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		7. Finisarea interioare				
		7.1. Tavane				
97	CF55C	Captusirea peretilor cu placi ghips-carton simplu grosime 12,5 mm pe schelet de rasinoase cu tratament antiseptic pentru mansarde, pe suprafete curbe (indoite) inclusiv glafuri de usi si ferestre (Captusirea	m2			282,16 190,46

1	2	3	4	5	6	7
		interioara mansardei)				
	7422010060100	Timplar	h-om	4,0500	42,80	173,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3500	42,80	14,98
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	42,80	2,14
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3900	78,00	30,57
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,01216	2 900,00	35,44
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80	kg	0,0490	15,00	0,74
	2462106110553	Adeziv special pentru tratarea rosturilor "Eurofin"	kg	0,4900	3,50	1,72
	2513206621501	Banda de armare "Serpeanca"	m	2,8000	4,50	12,66
	2874136313301	Diblu de metal cu surub	buc	2,0000	0,80	1,61
	2513206621502	Banda de izolatie acustica	m	1,1000	3,50	3,87
	2874115836751	Suruburi autofiletante pentru lemn cu cap incecat crestas 3,5x35 mm	buc	27,0000	0,15	4,07
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,0336	24,00	0,81
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0018	5,20	0,01
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0028	5,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0180	10,00	0,18
98	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			197,53 108,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	7,38
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	42,80	100,90
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	85,00	89,25
99	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (pentru gips carton plus restul incaperilor)	m2			76,23 65,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	42,80	65,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,35	9,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
100	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) In minus 1,0 mm - se scade 2mm, κ=2 - pentru gips carton plus restul incaperilor)	m2			15,48 13,27
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	42,80	13,27
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,35	1,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
101	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Eurofin 1mm, pentru gips carton plus restul incaperilor)	m2			27,25 23,54
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	42,80	19,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,03 1,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,80	1,28
	2416586105314	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (pentru gips carton plus restul incaperilor)	m2			32,82 23,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	42,80	23,54
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,50	7,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,92	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		7.2. Pereti				
104	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,	m2			90,40

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				72,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	42,80	56,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	42,80	15,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,40	13,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	150,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,03
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
105	RpCJ12C	104.1 Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane	m2			53,64 49,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9700	42,80	41,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	42,80	7,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,40	3,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	150,00	1,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,02
106	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			62,90 52,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	42,80	52,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,35	9,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
107	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm mm (se scade la art. CF50) 2 mm, k=2)	m2			24,83 20,54
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	42,80	20,54
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,35	3,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,09
108	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,25 23,54
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	42,80	19,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,03 1,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,80	1,28
	2416586105314	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
110	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			32,82 23,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	42,80	23,54
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,50	7,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,92	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
111	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			272,84 104,86

1	2	3	4	5	6	7
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	42,80	96,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	145,00	152,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	5,00	0,04
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,20	8,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
112	CF58A	110.1 Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2			73,93 52,26
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0210	42,80	43,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	2652102100737	Var hidratat	kg	4,8500	3,60	17,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	150,00	4,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0074	15,00	0,11
113	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2			194,57 76,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	42,80	76,48
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	22,00	23,22
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	8,50	6,28
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,50	25,43
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	34,50	35,71
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	7,50	17,71
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	4,50	3,43
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,80	1,03
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,00	1,85
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,21
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,15	1,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	5,20	0,22
114	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			91,52 63,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	42,80	63,60
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	24,00	7,20
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,35	19,72
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	5,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,20	0,15
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,03 1,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,80	1,28
	2416586105314	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
116	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			32,82 23,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	42,80	23,54
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,50	7,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,92	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
117	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Profil de cant - coltar din aluminiu)	m			20,82 17,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	42,80	13,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,80	3,42
	27431235490326	Coltar din aluminiu	m	1,0000	3,00	3,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		8. Наружная отделка				

1	2	3	4	5	6	7
118	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Placi din polisteren expandat EPS 140kg/m3 gr.80mm, coltar aluminiu - 140.22m)	m2			268,65 98,87
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	42,80	80,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	42,80	17,89
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,20	8,89
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,20	11,11
	2682162611250	Placi din polisteren expandat EPS 140kg/m3 gr.80mm	m2	1,0700	116,00	125,36
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,34708	3,60	1,26
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,64	13,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	14,00	0,42
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
119	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,52 5,14
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	42,80	5,14
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	19,60	8,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
120	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			94,88 52,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	42,80	52,22
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	18,50	42,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
121	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			272,84 104,86
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	42,80	96,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	145,00	152,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	5,00	0,04
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,20	8,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
122	CF58A	119*1 Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2			73,93 52,26
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0210	42,80	43,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	2652102100737	Var hidratat	kg	4,8500	3,60	17,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	150,00	4,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0074	15,00	0,11
123	CF61A	Disucire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			91,52 63,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	42,80	63,60
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	24,00	7,20
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,35	19,72
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	5,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,20	0,15
124	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț	m2			13,52

1	2	3	4	5	6	7
		"Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade (Glafuri)				5,14
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	42,80	5,14
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	19,60	8,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
125	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Glafuri)	m2			94,88 52,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	42,80	52,22
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	18,50	42,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
126	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (pentru fatade)	m2			22,07 14,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,80	2,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	42,80	12,84
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	235,00	1,18
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 650,00	0,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	2 900,00	0,87
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	2 900,00	1,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	15,00	0,09
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	190,00	1,90
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	0,80	0,76
127	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (Mutarea schelei)	m2			18,05 14,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,80	2,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	42,80	12,84
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	235,00	1,18
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	190,00	1,90
		9. Lucrari direfite				
		9.1. Cos de ventilare				
128	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg kg (Elemente de suport R-1 -R-11,R-1a, vezi comp.C)	kg			25,36 8,99
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	42,80	8,99
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,00	0,48
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
129	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina --(ΓΦ021)	t			157,49 70,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	42,80	70,68
	24301261023294	Vopsea minium de plumb - ΓΦ021)	kg	3,3800	24,00	81,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	24,00	5,70
130	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina -ΠΦ-115	t			302,21 163,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	42,80	163,53
	2430116103228	Vopsea de ulei orice culoare - ΠΦ-115	kg	5,2000	25,00	130,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,00	8,68
131	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (placaj tabla zincata)	t			18 668,39 2 996,10
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	42,80	599,24
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	42,80	2 247,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	42,80	149,83
	2733103614000	Tabla zincata	kg	1 050,0000	14,00	14 700,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	30,00	330,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	24,00	100,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	24,00	151,10
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	10,50	167,97
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	10,50	188,98
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	1,67	33,39

1	2	3	4	5	6	7
132	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg kg (Bara de otel d 15)	kg			25,36 8,99
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	42,80	8,99
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,61
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,00	0,49
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
133	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg kg (Banda de otel 50x3)	kg			25,36 8,99
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	42,80	8,99
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,00	0,48
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
134	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Минераловат. плита "Технолайт" толщ.50мм, наклеенными на по вертикальным поверхностям)	m2			89,37 4,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	42,80	4,71
	2682162661370	Placi vata minerala termoiz. cladiri "Технолайт" толщ.50мм	m2	1,0100	66,67	67,34
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	0,50	0,17
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	9,50	15,68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	700,00	0,39
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,70	0,77
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	25,00	0,30
135	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (placa oxid de magneziu (SML) б=8мм)	m2			186,57 49,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	42,80	38,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	42,80	10,70
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	95,00	114,71
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	24,00	12,60
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,15	1,42
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	64,00	6,72
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	24,00	1,01
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	7,50	0,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
136	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (Замоноличивание бетоном B12,5)	m3			1 291,39 290,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	42,80	187,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	42,80	103,20
	2663102100150	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,0250	920,00	962,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	5,00	0,61
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	16,00	9,61
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	190,00	28,50
137	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (Замоноличивание бетоном B12,5 вентканалов BE-4)	m3			1 287,73 290,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	42,80	186,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	42,80	103,18
	2663102100150	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,0250	920,00	961,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	5,00	0,45
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	16,00	9,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	190,00	25,91
138	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul	kg			16,80

1	2	3	4	5	6	7
		de pına la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc etc (Арматура Вр1, диаметром д=5мм)				4,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	42,80	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,80	1,28
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	64,00	0,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pına la 40 mm	h-ut	0,0028	24,00	0,07
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	12,50	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,35
	2952270006612	Trolu de intins OB	h-ut	0,0025	15,00	0,04
		9.2. Otmotca.b=1,5 m				
139	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3			391,73 49,22
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	42,80	49,22
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	235,00	308,09
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	194,00	29,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	156,00	3,58
140	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (B15)	m2			133,96 38,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	42,80	34,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2663102100150	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,1025	920,00	94,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 03
Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAG)

Valoarea de deviz 157 084,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Nod cu apometru				
1	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	КОМПЛ.	1,000	7 214,989 663,400	7 214,989 663,400
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu ventil de inchidere d15)	buc	1,000	61,560 12,840	61,560 12,840
3	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d25)	buc	1,000	126,954 26,964	126,954 26,964
4	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d32)	buc	1,000	143,114 26,964	143,114 26,964
5	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Supapa de arc d25)	buc	1,000	115,844 26,964	115,844 26,964
6	SA32C	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polietilena ϕ32x40)	buc	1,000	68,040 20,544	68,040 20,544

1	2	3	4	5	6	7
7	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x20)	buc	1,000	169,339 107,000	169,339 107,000
8	SA32C	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polietilena ϕ32x40)	buc	1,000	68,040 20,544	68,040 20,544
9	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d32)	buc	2,000	164,089 107,000	328,177 214,000
10	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x15)	buc	1,000	161,989 107,000	161,989 107,000
11	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (TCot din fonta maleabila d32)	buc	2,000	164,089 107,000	328,177 214,000
		Total Nod cu apometru Inclusiv salariu				8 786,223 1 440,220
		1.2. Арматура и трубопроводы				
12	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu ventil de inchidere d15)	buc	19,000	61,560 12,840	1 169,640 243,960
13	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu ventil de inchidere d20)	buc	3,000	68,020 14,980	204,060 44,940
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d32)	buc	4,000	143,114 26,964	572,456 107,856
15	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu sfera din polipropilena ϕ15)	buc	15,000	63,590 12,840	953,850 192,600
16		Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	12,000	36,000 0,000	432,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
17		Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	4,000	42,000 0,000	168,000 0,000
18		Reductie otel-polipropilena d25x32	buc	8,000	48,000 0,000	384,000 0,000
19		Teu din fonta maleabila d32x25	buc	2,000	34,000 0,000	68,000 0,000
20		Teu din fonta maleabila d25x15	buc	2,000	38,000 0,000	76,000 0,000
21		Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
22		Cot din fonta maleabila d20	buc	4,000	38,000 0,000	152,000 0,000
23		Cot din fonta maleabila d25	buc	6,000	35,000 0,000	210,000 0,000
24		Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	22,000	22,000 0,000	484,000 0,000
25		Cot din polipropilena d20	buc	40,000	1,500 0,000	60,000 0,000
26		Cot din polipropilena d25	buc	6,000	2,920 0,000	17,520 0,000
27		Cot din polipropilena d40	buc	4,000	8,330 0,000	33,320 0,000
28		Cot din polipropilena d32	buc	8,000	7,080 0,000	56,640 0,000
29		Teu din polipropilena d25	buc	4,000	2,920 0,000	11,680 0,000
30		Teu din polipropilena d25x20	buc	8,000	3,330 0,000	26,640 0,000
31		Teu din polipropilena d20	buc	18,000	2,500 0,000	45,000 0,000
32		Teu din polipropilena d32x20	buc	8,000	5,830 0,000	46,640 0,000
33		Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	4,000	12,000 0,000	48,000 0,000
34	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4"	m	5,000	61,084 19,260	305,420 96,300
35	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1"	m	10,000	68,514 21,400	685,138 214,000

1	2	3	4	5	6	7
36	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/4"	m	4,000	77,262 27,820	309,048 111,280
37	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1/2"	m	5,000	44,866 17,120	224,332 85,600
38	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	24,000	6,420 6,420	154,080 154,080
39	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	2,400	4,280 4,280	10,272 10,272
40	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	24,000	2,568 2,568	61,632 61,632
41	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	24,000	4,416 3,852	105,984 92,448
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena $\phi 20 \times 2,1$)	m	45,000	121,934 26,964	5 487,043 1 213,380
43	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena $\phi 25 \times 2,5$)	m	25,000	143,811 26,964	3 595,265 674,100

1	2	3	4	5	6	7
44	SA15B	43.1 Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena $\phi 32 \times 3$)	m	45,000	133,436 26,964	6 004,625 1 213,380
45	SA15B	43.2 Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena $\phi 40 \times 4,7$)	m	12,000	135,987 26,964	1 631,845 323,568
46	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	127,000	6,848 6,848	869,696 869,696
47	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	12,700	4,708 4,708	59,792 59,792
48	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	127,000	2,140 2,140	271,780 271,780
49	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Clema din polietilena pentru tevi $\phi 25$)	buc	20,000	7,300 2,140	146,000 42,800
50	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema din polietilena pentru tevi $\phi 20$)	buc	6,000	6,300 2,140	37,800 12,840
51	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind	buc	20,000	6,300 2,140	126,000 42,800

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/4" (Clema dublu din polietilena pentru tevi $\phi 20$)				
52	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm (Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aliuminata)	m2	4,000	45,547 20,287	182,189 81,149
53	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20)	m	40,000	7,003 6,848	280,121 273,920
54	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25)	m	25,000	7,040 6,848	175,995 171,200
55	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32)	m	45,000	7,143 6,848	321,449 308,160
56	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40)	m	12,000	7,220 6,848	86,636 82,176
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tavilor)	kg	2,000	55,844 9,844	111,688 19,688
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul grundul (Окраска креплений)	m2	0,100	59,420 47,080	5,942 4,708
59	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Отверстия в стене $\phi 100$ (для прохода тр-ов))	buc	3,000	17,976 17,976	53,928 53,928
60	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (Заделка отверстий)	buc	3,000	25,829 24,824	77,487 74,472
61	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet pentru	buc	1,000	94,040 12,840	94,040 12,840

1	2	3	4	5	6	7
		conectare masina de spalat d1/2")				
		Total Арматура и трубопроводы Inclusiv salariu				26 739,673 7 221,345
		1.3. Canalizarea K3				
62	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d100)	buc	1,000	86,600 17,548	86,600 17,548
63	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic)	buc	1,000	1 145,959 66,340	1 145,959 66,340
64	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducna de fonta ϕ 100x100	buc	1,000	264,865 55,640	264,865 55,640
65	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducna de fonta ϕ 100x50	buc	1,000	259,740 55,640	259,740 55,640
66	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm - Cot din fonta ϕ 100. 45*	buc	2,000	225,870 55,640	451,740 111,280
67	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm	m	8,000	265,168 22,684	2 121,343 181,472
68	SB01A1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm	m	5,000	136,773 18,404	683,863 92,020

1	2	3	4	5	6	7
69	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .(Муфта полипропиленовая канализационная φ25)	buc	4,000	31,234 16,264	124,936 65,056
70	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din metaloplast φ26x3.0)	m	8,000	184,924 26,964	1 479,393 215,712
		Total Canalizarea K3 Inclusiv salariu				6 618,439 860,708
		1.4. Canalizarea				
71	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. .(Lavoar din ceramica cu amestecator si cu sifon plastic)	buc	5,000	1 060,624 79,180	5 303,120 395,900
72	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas de clozet de pardoseala din fonta emaliat)	buc	2,000	1 665,076 188,320	3 330,152 376,640
73	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (Vaz de clozet din ceramica cu rezervor)	buc	5,000	1 566,719 179,760	7 833,594 898,800
74	SB02A1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d50)	buc	2,000	68,650 10,700	137,300 21,400

1	2	3	4	5	6	7
75	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic)	buc	2,000	1 145,959 66,340	2 291,918 132,680
76	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. .(Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator si cu sifon plastic)	buc	2,000	1 122,072 79,180	2 244,144 158,360
77	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm // (Teu din polipropilena d100x50)	buc	8,000	97,234 16,264	777,872 130,112
78	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm // (Teu din polipropilena d100)	buc	18,000	36,234 16,264	652,212 292,752
79	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm // (Teu din polipropilena d50)	buc	4,000	37,154 16,264	148,616 65,056
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm . (Revizie din polipropilena d100)	buc	13,000	52,974 11,984	688,662 155,792
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .(Cruce de manson din polipropilena d100)	buc	2,000	138,974 11,984	277,948 23,968
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	5,000	41,974 11,984	209,870 59,920

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm .. (Trecere de cfnalizare din polipropilena d100x50)				
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45* din polipropilena d50)	buc	8,000	19,776 9,416	158,208 75,328
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .(Cot 45* din polipropilena d100)	buc	16,000	29,974 11,984	479,584 191,744
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Dop de curatare din polipropilena d50)	buc	5,000	55,776 9,416	278,880 47,080
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ..(Dop de curatare din polipropilena d100)	buc	12,000	137,974 11,984	1 655,688 143,808
87	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий)	buc	3,000	24,824 24,824	74,472 74,472
88	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tavilor)	kg	4,000	55,844 9,844	223,376 39,376
89	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	0,200	59,525 47,080	11,905 9,416
90	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tevi de canalizare din polipropilena d50)	m	30,000	29,374 10,700	881,208 321,000

1	2	3	4	5	6	7
91	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tevi de canalizare din polipropilena d100)	m	50,000	42,531 13,696	2 126,550 684,800
92	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm	m	10,000	265,168 22,684	2 651,678 226,840
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .cauciuc (Противопожарная манжета Ф100)	buc	2,000	639,974 11,984	1 279,948 23,968
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (. (Sifon pentru conectare masina de spalato	buc	1,000	135,776 9,416	135,776 9,416
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				33 852,681 4 558,628
		<i>Total</i>	lei			75 997,016
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			3 168,203
		<i>Cheltuieli detransport</i>	4,00 %			2 464,020
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			81 629,239
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			4 081,462
		<i>Total</i>	100,00 +			85 710,701
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 571,321
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				88 282,022 14 080,901
		2. Lucrari de montare 2.1. Alimentarea cu apa				
95	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm (Clapeta de deschidere d32 cu actionare electrica)	buc	1,000	29,960 29,960	29,960 29,960
96	AcB09A	Montarea dispozitivelor de	buc	1,000	199,290	199,290

1	2	3	4	5	6	7
		actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Установка устройств электропривода)			186,608	186,608
97	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Incalzitor de apa electric V=50l)	buc	1,000	281,575 98,440	281,575 98,440
		Total Alimentarea cu apa Inclusiv salariu				510,825 315,008
		2.2. Canalizarea				
98	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amestecator si sifon)	buc	5,000	112,140 79,180	560,700 395,900
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				560,700 395,900
		<i>Total</i>	lei			1 071,525
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			159,954
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			14,062
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			1 245,541
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			106,636
		<i>Total</i>	100,00 +			1 352,177
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			40,565
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 392,742 710,908
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Водопровод				
99		Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый Ф50мм	компл.	1,000	9 850,000 0,000	9 850,000 0,000
100		Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,000	3 400,000 0,000	3 400,000 0,000
101		Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
102		Stingator cu spuma chimice ОП-2	buc	6,000	560,000 0,000	3 360,000 0,000
103		Stingator cu spuma chimice	buc	2,000	650,000	1 300,000

1	2	3	4	5	6	7
		Спрут			0,000	0,000
		Total Водопровод Inclusiv salariu				19 110,000
		3.2. Canalizarea				
104		Cabina de dus cu amesticator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	5,000	9 500,000 0,000	47 500,000 0,000
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				47 500,000
		<i>Total</i>	lei			66 610,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			799,320
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				67 409,320

						157 084,08
		Total deviz: Inclusiv salariu				14 791,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 03
Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAG)**

Valoarea de deviz 157 084,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 03:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,620	42,80	69,336
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	11,656	42,80	498,877
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	305,817	42,80	13 088,968
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,680	42,80	157,504
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,490	42,80	106,572
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	42,80	186,608
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,760	42,80	417,728
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,120	42,80	133,536
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,100	42,80	132,680
		Total manopera				14 791,82

Materiale:

1.	00245	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	22,000	22,00	484,000
2.	097	Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый Ф50мм	buc	1,000	9 850,00	9 850,000
3.	098	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,000	3 400,00	3 400,000
4.	099	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
5.	100	Stingator cu spuma chimice ОП-2	buc	6,000	560,00	3 360,000
6.	101	Stingator cu spuma chimice Спрут	buc	2,000	650,00	1 300,000
7.	102	Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	5,000	9 500,00	47 500,000
8.	1111000100231	Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aluminata	m2	4,120	24,00	98,880
9.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	7,175	64,00	459,200
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	150,00	0,450
11.	16	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	12,000	36,00	432,000
12.	17	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	4,000	42,00	168,000
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,077	5,20	0,400
14.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,030	12,50	0,375

15.	1752117307055	Calafat alb	kg	2,290	26,00	59,540
16.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,435	26,00	37,310
17.	18	Reductie otel-polipropilena d25x32	buc	8,000	48,00	384,000
18.	19	Teu din fonta maleabila d32x25	buc	2,000	34,00	68,000
19.	20	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	2,000	38,00	76,000
20.	21	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,000	45,00	45,000
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,298	10,00	62,980
22.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,230	12,00	2,760
23.	22	Cot din fonta maleabila d20	buc	4,000	38,00	152,000
24.	23	Cot din fonta maleabila d25	buc	6,000	35,00	210,000
25.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,192	14,00	2,688
26.	2320166200676	White spirit	kg	0,030	24,00	0,720
27.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	24,00	12,360
28.	24	Cot din polipropilena d20	buc	40,000	1,50	60,000
29.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,288	21,00	6,048
30.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,192	25,00	4,800
31.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	28,00	0,868
32.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,051	25,00	1,275
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	24,00	1,440
34.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,031	21,00	0,651
35.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,015	15,00	0,225
36.	2430226102895	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20	kg	1,840	3,37	6,201
37.	2430226102896	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25	kg	1,150	4,17	4,795
38.	2430226102897	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32	kg	2,070	6,42	13,289
39.	2430226102898	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40	kg	0,552	8,08	4,460
40.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,033	18,00	0,594
41.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	6,330	24,00	151,920
42.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	46,000	0,80	36,800
43.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,270	24,00	6,480
44.	25	Cot din polipropilena d25	buc	6,000	2,92	17,520
45.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	64,00	21,760
46.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	7,190	18,00	129,420
47.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,040	54,00	110,160
48.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	2,575	47,92	123,394
49.	2521216717026	Tevi din metaloplast φ26x3.0	m	8,160	3,33	27,173
50.	2521216717032	Tevi din polipropilena φ32x3	m	45,900	5,83	267,597
51.	2521216717040	Tevi din polipropilena φ40x4,7	m	12,240	8,33	101,959
52.	2521216717050	Tevi din polipropilena φ25x2,5	m	26,724	16,00	427,584
53.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,836	5,75	10,557
54.	25212167170520	Tevi din polipropilena φ20x2,1	m	45,900	10,60	486,540
55.	2521216717750	Tevi din material plastic 50mm	m	3,060	50,00	153,000
56.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,692	16,00	75,072
57.	2521216720260	Tevi de canalizare din polipropilena d100	m	51,500	27,50	1 416,250
58.	2521216721160	Tevi de canalizare din polipropilena d50	m	30,900	17,92	553,728
59.	2523156719426	Cot din metaloplast φ26	buc	5,600	53,33	298,648
60.	25231567194320	Cot din material plastic 20mm	buc	31,500	1,50	47,250
61.	25231567194325	Cot din material plastic 25mm	buc	57,400	2,92	167,608
62.	2523156719433	Reductie otel-polietilena format U φ32x40	buc	2,000	46,00	92,000
63.	25231567194520	Teu din material plastic 20mm	buc	20,250	2,50	50,625
64.	25231567194525	Teu din material plastic 25mm	buc	36,900	3,33	122,877
65.	25231567194526	Teu din metaloplast φ26	buc	3,600	45,00	162,000
66.	25231567194620	Reductie din material plastic 20mm	buc	4,500	0,83	3,748
67.	25231567194625	Reductie din material plastic 25mm	buc	8,200	0,83	6,806
68.	25231567194626	Reductie din metaloplast φ26	buc	0,800	0,83	0,664
69.	25231567195320	Racord drept M x Fe 20mm	buc	45,000	80,00	3 600,000
70.	25231567195325	Racord drept M x Fe 25mm	buc	82,000	95,00	7 790,000

71.	25231567195326	Racord din metaloplast ϕ 26	buc	8,000	95,00	760,000
72.	2523156721025	Муфта полипропиленовая канализационная ϕ 25	buc	4,000	12,00	48,000
73.	2523156721137	Revizie din polipropilena d100	buc	13,000	40,00	520,000
74.	2523156721138	Teu din polipropilena d100x50	buc	8,000	78,00	624,000
75.	2523156721237	Cruce de manson din polipropilena d100	buc	2,000	126,00	252,000
76.	2523156721238	Teu din polipropilena d100	buc	18,000	17,00	306,000
77.	2523156721337	Trecere de cfnalizare din polipropilena d100x50	buc	5,000	29,00	145,000
78.	2523156721338	Teu din polipropilena d50	buc	4,000	17,92	71,680
79.	2523156721437	Cot 45* din polipropilena d50	buc	8,000	10,00	80,000
80.	2523156721537	Cot 45* din polipropilena d100	buc	16,000	17,00	272,000
81.	2523156721637	Dop de curatare din polipropilena d100	buc	12,000	125,00	1 500,000
82.	2523156721737	Противопожарная манжета Φ 100	buc	2,000	627,00	1 254,000
83.	2523156722037	Dop de curatare din polipropilena d50	buc	5,000	46,00	230,000
84.	2523156732037	Sifon pentru conectare masina de spalare	buc	1,000	126,00	126,000
85.	26	Cot din polipropilena d40	buc	4,000	8,33	33,320
86.	2622102438010	Lavoar din ceramica cu amestecator si cu sifon plastic	buc	5,151	720,00	3 708,720
87.	2622102438200	Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator si cu sifon plastic	buc	2,060	800,00	1 648,000
88.	2622102443760	Vazsde clozet din ceramica cu rezervor	buc	5,202	1 050,00	5 462,100
89.	2622102449940	Vas de clozet de pardoseala din fonta emaliat	buc	2,040	650,00	1 326,000
90.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,040	380,00	775,200
91.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,050	1,50	1,575
92.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,451	1,50	6,676
93.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,060	3,00	0,180
94.	27	Cot din polipropilena d32	buc	8,000	7,08	56,640
95.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,512	10,00	15,120
96.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	6,000	46,00	276,000
97.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	7,182	10,50	75,412
98.	27211041111100	Tub din fonta pentru canalizare 100mm	m	19,188	225,00	4 317,300
99.	27211041111850	Tub din fonta pentru canalizare 50mm	m	5,381	108,00	581,148
100.	2721204110100	Teu din conducna de fonta ϕ 100x100	buc	1,025	83,00	85,075
101.	2721204110105	Teu din conducna de fonta ϕ 100x50	buc	1,025	78,00	79,950
102.	2721204110145	Cot din fonta ϕ 100. 45*	buc	2,050	45,00	92,250
103.	27212041111100	Sifon de pardoseala din fonta emaliat d100	buc	1,025	64,00	65,600
104.	27212041111150	Sifon de pardoseala din fonta emaliat d50	buc	2,060	54,00	111,240
105.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 20mm	buc	0,102	56,00	5,712
106.	27212041140425	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 25mm	buc	0,204	84,00	17,136
107.	27212041140432	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 32mm	buc	0,082	98,00	8,036
108.	27212041150015	Teu din fonta maleabila B1, zincat 15mm	buc	0,820	30,00	24,600
109.	2721204115002	Teu din fonta maleabila B1, zincat 20mm	buc	0,820	38,00	31,160
110.	27212041150032	Teu din fonta maleabila B1, zincat 32mm	buc	0,653	40,00	26,120
111.	2721204115025	Teu din fonta maleabila B1, zincat 25mm	buc	1,632	45,00	73,440
112.	27212041178015	Cot din fonta maleabila A1, zincat 15mm	buc	0,769	30,00	23,070
113.	2721204117802	Cot din fonta maleabila A1, zincat 20mm	buc	0,769	38,00	29,222
114.	27212041178032	Cot din fonta maleabila A1, zincat 32mm	buc	0,612	40,00	24,480
115.	2721204117825	Cot din fonta maleabila A1, zincat 25mm	buc	1,530	49,00	74,970
116.	27212041201015	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 15mm	buc	0,154	35,00	5,390
117.	2721204120102	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 20mm	buc	0,154	35,00	5,390

118.	27212041201032	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 32mm	buc	0,122	38,00	4,636
119.	2721204120125	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 25mm	buc	0,306	36,00	11,016
120.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	7,070	32,00	226,240
121.	27212041231015	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 15mm	buc	0,102	28,00	2,856
122.	2721204123102	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 20mm	buc	0,102	30,00	3,060
123.	27212041231032	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 32mm	buc	0,082	32,00	2,624
124.	2721204123125	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 25mm	buc	0,204	30,00	6,120
125.	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,610	47,00	28,670
126.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,814	49,00	39,886
127.	27221033060032	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 32mm	m	4,121	32,00	131,872
128.	2722103306015	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 15mm	m	5,176	16,00	82,816
129.	2722103306020	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 20mm	m	5,176	26,00	134,576
130.	2722103306025	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 25mm	m	10,302	28,00	288,456
131.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,203	16,00	3,248
132.	2722104109932	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,050	45,00	47,250
133.	2722104109933	Teu din fonta maleabila d32	buc	2,100	40,00	84,000
134.	2722104109934	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	1,050	38,00	39,900
135.	2722104109935	Cot din fonta maleabila d32	buc	2,100	40,00	84,000
136.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,180	12,00	2,160
137.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,271	30,00	128,130
138.	28	Teu din polipropilena d25	buc	4,000	2,92	11,680
139.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,000	15,00	45,000
140.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,068	76,00	309,168
141.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,644	46,00	397,624
142.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	4,50	13,500
143.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	46,000	0,80	36,800
144.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,040	36,00	73,440
145.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	46,000	0,50	23,000
146.	2875114200390	Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic	buc	3,060	850,00	2 601,000
147.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,040	64,00	130,560
148.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,140	125,00	892,500
149.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	2,040	145,00	295,800
150.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	3,060	125,00	382,500
151.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	15,350	32,00	491,200
152.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	20,400	24,00	489,600
153.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	5,150	125,00	643,750
154.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,150	55,00	283,250
155.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	46,00	92,000
156.	2875274204025	Clema din polietilena pentru tevi ϕ 25	buc	20,000	3,00	60,000
157.	28752742040420	Cema din polietilena pentru tevi ϕ 20	buc	6,000	2,00	12,000
158.	28752742040421	Clema dublu din polietilena pentru tevi ϕ 20	buc	20,000	2,00	40,000
159.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,170	16,00	162,720
160.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,136	83,00	675,288
161.	29	Teu din polipropilena d25x20	buc	8,000	3,33	26,640

162.	2913124201615	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	20,300	48,00	974,400
163.	2913124201616	Robinet cu sfera din polipropilena ϕ15	buc	15,225	50,00	761,250
164.	2913124201620	Robinet cu ventil de inchidere d20	buc	3,060	52,00	159,120
165.	29131242017232	Robinet cu ventil de inchidere d32	buc	5,050	83,00	419,150
166.	2913124201725	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,010	67,00	67,670
167.	29131242017251	Supapa de arc d25	buc	1,010	56,00	56,560
168.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,017	16,00	16,272
169.	29131242316015	Robinet pentru conectare masina de spalat d1/2"	buc	1,015	80,00	81,200
170.	2913124504395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc	2,034	380,00	772,920
171.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,017	116,00	117,972
172.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	7,190	32,00	230,080
173.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	7,190	32,00	230,080
174.	30	Teu din polipropilena d20	buc	18,000	2,50	45,000
175.	31	Teu din polipropilena d32x20	buc	8,000	5,83	46,640
176.	32	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	4,000	12,00	48,000
177.	3220137315778	Decapant	kg	0,822	24,00	19,728
178.	3320527328000	Manometru	buc	1,017	175,00	177,975
179.	3320634625565	Contor de apa diam. 50 mm	buc	1,017	3 551,67	3 612,048
180.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,018	5,00	0,090
		Total materiale de construcții				128 562,04

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,045	10,00	0,450
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	8,320	36,00	299,520
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,030	15,00	0,450
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	75,00	7,500
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	5,20	1,560
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,080	190,00	15,200
		Total utilaje de construcții				324,68

Total deviz:

157 084,08

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Nod cu apometru				
1	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	KOMPL.			7 214,989 663,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	42,80	530,720
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	42,80	132,680
	3320634625565	Contor de apa diam. 50 mm	buc	1,0000	3 551,67	3 612,048
	2913124504395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc	2,0000	380,00	772,920
	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,0000	116,00	117,972
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	16,00	16,272
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	175,00	177,975
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,0000	83,00	675,288
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	16,00	3,248
	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,6000	47,00	28,670
	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	49,00	39,886
	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	76,00	309,168
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,5000	46,00	397,624
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	16,00	162,720
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2000	30,00	128,130
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	28,00	0,868
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	36,00	93,600
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	190,00	15,200
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu ventil de inchidere d15)	buc			61,560 12,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	42,80	12,840
	2913124201615	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	1,0000	48,00	48,720
3	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d25)	buc			126,954 26,964
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,80	26,964
	2913124201725	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,0000	67,00	67,670
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	32,00	32,320
4	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d32)	buc			143,114 26,964
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,80	26,964
	29131242017232	Robinet cu ventil de inchidere d32	buc	1,0000	83,00	83,830
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	32,00	32,320
5	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Supapa de arc d25)	buc			115,844 26,964
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,80	26,964
	29131242017251	Supapa de arc d25	buc	1,0000	56,00	56,560
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	32,00	32,320
6	SA32C	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polietilena φ32x40)	buc			68,040 20,544
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	42,80	20,544
	2523156719433	Reductie otel-polietilena format U φ32x40	buc	1,0000	46,00	46,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,144
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	36,00	1,152

1	2	3	4	5	6	7
7	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x20)	buc			169,339 107,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	42,80	107,000
	2722104109932	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,0000	45,00	47,250
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	10,00	2,520
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	10,50	12,569
8	SA32C	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polietilena φ32x40)	buc			68,040 20,544
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	42,80	20,544
	2523156719433	Reductie otel-polietilena format U φ32x40	buc	1,0000	46,00	46,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,144
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	36,00	1,152
9	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d32)	buc			164,089 107,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	42,80	107,000
	2722104109933	Teu din fonta maleabila d32	buc	1,0000	40,00	42,000
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	10,00	2,520
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	10,50	12,569
10	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x15)	buc			161,989 107,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	42,80	107,000
	2722104109934	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	1,0000	38,00	39,900
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	10,00	2,520
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	10,50	12,569
11	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (TCot din fonta maleabila d32)	buc			164,089 107,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	42,80	107,000
	2722104109935	Cot din fonta maleabila d32	buc	1,0000	40,00	42,000
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	10,00	2,520
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	10,50	12,569
		1.2. Арматура и трубопроводы				
12	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu ventil de inchidere d15)	buc			61,560 12,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	42,80	12,840
	2913124201615	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	1,0000	48,00	48,720
13	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu ventil de inchidere d20)	buc			68,020 14,980
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	42,80	14,980
	2913124201620	Robinet cu ventil de inchidere d20	buc	1,0000	52,00	53,040
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d32)	buc			143,114 26,964
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,80	26,964
	29131242017232	Robinet cu ventil de inchidere d32	buc	1,0000	83,00	83,830
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	32,00	32,320
15	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu sfera din polipropilena φ15)	buc			63,590 12,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	42,80	12,840
	2913124201616	Robinet cu sfera din polipropilena φ15	buc	1,0000	50,00	50,750
16		Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc			36,000 0,000
	16	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	1,0000	36,00	36,000
17		Reductie otel-polipropilena d20x25	buc			42,000 0,000
	17	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	1,0000	42,00	42,000
18		Reductie otel-polipropilena d25x32	buc			48,000 0,000
	18	Reductie otel-polipropilena d25x32	buc	1,0000	48,00	48,000

1	2	3	4	5	6	7
19		Teu din fonta maleabila d32x25	buc			34,000 0,000
	19	Teu din fonta maleabila d32x25	buc	1,0000	34,00	34,000
20		Teu din fonta maleabila d25x15	buc			38,000 0,000
	20	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	1,0000	38,00	38,000
21		Teu din fonta maleabila d25x20	buc			45,000 0,000
	21	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,0000	45,00	45,000
22		Cot din fonta maleabila d20	buc			38,000 0,000
	22	Cot din fonta maleabila d20	buc	1,0000	38,00	38,000
23		Cot din fonta maleabila d25	buc			35,000 0,000
	23	Cot din fonta maleabila d25	buc	1,0000	35,00	35,000
24		Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc			22,000 0,000
	00245	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	1,0000	22,00	22,000
25		Cot din polipropilena d20	buc			1,500 0,000
	24	Cot din polipropilena d20	buc	1,0000	1,50	1,500
26		Cot din polipropilena d25	buc			2,920 0,000
	25	Cot din polipropilena d25	buc	1,0000	2,92	2,920
27		Cot din polipropilena d40	buc			8,330 0,000
	26	Cot din polipropilena d40	buc	1,0000	8,33	8,330
28		Cot din polipropilena d32	buc			7,080 0,000
	27	Cot din polipropilena d32	buc	1,0000	7,08	7,080
29		Teu din polipropilena d25	buc			2,920 0,000
	28	Teu din polipropilena d25	buc	1,0000	2,92	2,920
30		Teu din polipropilena d25x20	buc			3,330 0,000
	29	Teu din polipropilena d25x20	buc	1,0000	3,33	3,330
31		Teu din polipropilena d20	buc			2,500 0,000
	30	Teu din polipropilena d20	buc	1,0000	2,50	2,500
32		Teu din polipropilena d32x20	buc			5,830 0,000
	31	Teu din polipropilena d32x20	buc	1,0000	5,83	5,830
33		Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc			12,000 0,000
	32	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	1,0000	12,00	12,000
34	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4"	m			61,084 19,260
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	42,80	19,260
	2722103306020	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 20mm	m	1,0100	26,00	26,915
	2721204117802	Cot din fonta maleabila A1, zincat 20mm	buc	0,1500	38,00	5,844
	2721204115002	Teu din fonta maleabila B1, zincat 20mm	buc	0,1600	38,00	6,232
	2721204120102	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	35,00	1,078

1	2	3	4	5	6	7
		20mm				
	2721204123102	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 20mm	buc	0,0200	30,00	0,612
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 20mm	buc	0,0200	56,00	1,142
35	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1"	m			68,514 21,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	42,80	21,400
	2722103306025	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 25mm	m	1,0100	28,00	28,846
	2721204117825	Cot din fonta maleabila A1, zincat 25mm	buc	0,1500	49,00	7,497
	2721204115025	Teu din fonta maleabila B1, zincat 25mm	buc	0,1600	45,00	7,344
	2721204120125	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 25mm	buc	0,0300	36,00	1,102
	2721204123125	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 25mm	buc	0,0200	30,00	0,612
	27212041140425	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 25mm	buc	0,0200	84,00	1,714
36	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/4"	m			77,262 27,820
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	42,80	27,820
	27221033060032	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 32mm	m	1,0100	32,00	32,968
	27212041178032	Cot din fonta maleabila A1, zincat 32mm	buc	0,1500	40,00	6,120
	27212041150032	Teu din fonta maleabila B1, zincat 32mm	buc	0,1600	40,00	6,530
	27212041201032	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 32mm	buc	0,0300	38,00	1,159
	27212041231032	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 32mm	buc	0,0200	32,00	0,656
	27212041140432	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 32mm	buc	0,0200	98,00	2,009
37	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1/2"	m			44,866 17,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	42,80	17,120
	2722103306015	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 15mm	m	1,0100	16,00	16,563
	27212041178015	Cot din fonta maleabila A1, zincat 15mm	buc	0,1500	30,00	4,614
	27212041150015	Teu din fonta maleabila B1, zincat 15mm	buc	0,1600	30,00	4,920
	27212041201015	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 15mm	buc	0,0300	35,00	1,078
	27212041231015	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 15mm	buc	0,0200	28,00	0,571
38	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			6,420 6,420
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	42,80	6,420
39	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			4,280 4,280
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	42,80	4,280
40	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,568 2,568
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	42,80	2,568
41	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			4,416 3,852
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	42,80	3,852
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	25,00	0,200
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	21,00	0,252
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	14,00	0,112
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena $\phi 20 \times 2,1$)	m			121,934 26,964
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,80	26,964
	25212167170520	Tevi din polipropilena $\phi 20 \times 2,1$	m	1,0200	10,60	10,812
	25231567194320	Cot din material plastic 20mm	buc	0,7000	1,50	1,050
	25231567194520	Teu din material plastic 20mm	buc	0,4500	2,50	1,125
	25231567194620	Reductie din material plastic 20mm	buc	0,1000	0,83	0,083
	25231567195320	Racord drept M x Fe 20mm	buc	1,0000	80,00	80,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,144
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,048
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	36,00	1,508
43	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena $\phi 25 \times 2,5$)	m			143,811 26,964
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,80	26,964
	2521216717050	Tevi din polipropilena $\phi 25 \times 2,5$	m	1,0200	16,00	16,320
	25231567194325	Cot din material plastic 25mm	buc	0,7000	2,92	2,044
	25231567194525	Teu din material plastic 25mm	buc	0,4500	3,33	1,498
	25231567194625	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1000	0,83	0,083
	25231567195325	Racord drept M x Fe 25mm	buc	1,0000	95,00	95,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,144
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,048
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	36,00	1,509
44	SA15B	43.1 Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena $\phi 32 \times 3$)	m			133,436 26,964
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,80	26,964
	2521216717032	Tevi din polipropilena $\phi 32 \times 3$	m	1,0200	5,83	5,947
	25231567194325	Cot din material plastic 25mm	buc	0,7000	2,92	2,044
	25231567194525	Teu din material plastic 25mm	buc	0,4500	3,33	1,499
	25231567194625	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1000	0,83	0,083
	25231567195325	Racord drept M x Fe 25mm	buc	1,0000	95,00	95,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,144
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,048
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	36,00	1,508
45	SA15B	43.2 Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena $\phi 40 \times 4,7$)	m			135,987 26,964
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,80	26,964
	2521216717040	Tevi din polipropilena $\phi 40 \times 4,7$	m	1,0200	8,33	8,497
	25231567194325	Cot din material plastic 25mm	buc	0,7000	2,92	2,044
	25231567194525	Teu din material plastic 25mm	buc	0,4500	3,33	1,498
	25231567194625	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1000	0,83	0,083
	25231567195325	Racord drept M x Fe 25mm	buc	1,0000	95,00	95,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,144
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,048
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	36,00	1,509
46	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			6,848 6,848
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	42,80	6,848
47	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			4,708 4,708
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	42,80	4,708
48	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,140 2,140
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	42,80	2,140
49	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Clema din polietilena pentru tevi $\phi 25$)	buc			7,300 2,140
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	42,80	2,140
	2875274204025	Clema din polietilena pentru tevi $\phi 25$	buc	1,0000	3,00	3,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,060
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,500
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,80	0,800

1	2	3	4	5	6	7
50	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema din polietilena pentru tevi $\phi 20$)	buc			6,300 2,140
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	42,80	2,140
	28752742040420	Cema din polietilena pentru tevi $\phi 20$	buc	1,0000	2,00	2,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,060
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,500
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,80	0,800
51	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema dublu din polietilena pentru tevi $\phi 20$)	buc			6,300 2,140
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	42,80	2,140
	28752742040421	Clema dublu din polietilena pentru tevi $\phi 20$	buc	1,0000	2,00	2,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,060
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,500
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,80	0,800
52	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm (Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aluminata)	m2			45,547 20,287
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	42,80	20,287
	1111000100231	Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aluminata	m2	1,0300	24,00	24,720
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,00	0,540
53	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20)	m			7,003 6,848
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	42,80	3,424
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	42,80	3,424
	2430226102895	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20	kg	0,0460	3,37	0,155
54	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25)	m			7,040 6,848
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	42,80	3,424
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	42,80	3,424
	2430226102896	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25	kg	0,0460	4,17	0,192
55	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32)	m			7,143 6,848
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	42,80	3,424
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	42,80	3,424
	2430226102897	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32	kg	0,0460	6,42	0,295
56	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40)	m			7,220 6,848
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	42,80	3,424
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	42,80	3,424
	2430226102898	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40	kg	0,0460	8,08	0,372
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tavilor)	kg			55,844 9,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,80	9,844
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	46,00	46,000
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul grundul (Окраска креплений)	m2			59,420 47,080
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	42,80	47,080
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	21,00	2,100
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	18,00	1,980
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	15,00	0,750
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	25,00	4,250
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,20	0,260
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
59	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau	buc			17,976

1	2	3	4	5	6	7
		tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Отверстия в стене ф100 (для прохода тр-ов))				17,976
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	42,80	2,568
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	42,80	15,408
60	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (Заделка отверстий)	buc			25,829
						24,824
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	42,80	18,404
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,420
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,50	0,525
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,030
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,150
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
61	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet pentru conectare masina de spalăt d1/2")	buc			94,040
						12,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	42,80	12,840
	29131242316015	Robinet pentru conectare masina de spalăt d1/2"	buc	1,0000	80,00	81,200
		1.3. Canalizarea K3				
62	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emailat d100)	buc			86,600
						17,548
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	42,80	17,548
	2721204111100	Sifon de pardoseala din fonta emailat d100	buc	1,0000	64,00	65,600
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2500	1,50	0,384
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,1150	26,00	3,068
63	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emailat cu amestecator si sifon plastic)	buc			1 145,959
						66,340
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	42,80	66,340
	2875114200390	Spalator emailat cu amestecator si sifon plastic	buc	1,0000	850,00	867,000
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	125,00	127,500
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,640
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,960
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	5,75	3,519
64	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducna de fonta ф100x100	buc			264,865
						55,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	42,80	55,640
	2721204110100	Teu din conducna de fonta ф100x100	buc	1,0000	83,00	85,075
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	64,00	114,816
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3500	26,00	9,334
65	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducna de fonta ф100x50	buc			259,740
						55,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	42,80	55,640
	2721204110105	Teu din conducna de fonta ф100x50	buc	1,0000	78,00	79,950
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	64,00	114,816
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3500	26,00	9,334
66	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm - Cot din fonta ф100. 45*	buc			225,870
						55,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	42,80	55,640
	2721204110145	Cot din fonta ф100. 45*	buc	1,0000	45,00	46,125
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	64,00	114,784
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3500	26,00	9,321
67	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm	m			265,168
						22,684

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	42,80	22,684
	2721104111100	Tub din fonta pentru canalizare 100mm	m	1,0250	225,00	239,850
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,50	0,281
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0870	26,00	2,353
68	SB01A1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm	m			136,773 18,404
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	42,80	18,404
	2721104111850	Tub din fonta pentru canalizare 50mm	m	1,0250	108,00	116,230
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,50	0,173
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0720	26,00	1,966
69	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .(Муфта полипропиленовая канализационная φ25)	buc			31,234 16,264
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	42,80	16,264
	2523156721025	Муфта полипропиленовая канализационная φ25	buc	1,0000	12,00	12,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	24,00	2,520
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	10,00	0,450
70	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din metaloplast φ26x3.0)	m			184,924 26,964
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,80	26,964
	2521216717026	Tevi din metaloplast φ26x3.0	m	1,0200	3,33	3,397
	2523156719426	Cot din metaloplast φ26	buc	0,7000	53,33	37,331
	25231567194526	Teu din metaloplast φ26	buc	0,4500	45,00	20,250
	25231567194626	Reductie din metaloplast φ26	buc	0,1000	0,83	0,083
	25231567195326	Racord din metaloplast φ26	buc	1,0000	95,00	95,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,144
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,048
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	36,00	1,508
		1.4. Canalizarea				
71	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. .(Lavoar din ceramica cu amestecator si cu sifon plastic)	buc			1 060,624 79,180
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	42,80	79,180
	2622102438010	Lavoar din ceramica cu amestecator si cu sifon plastic	buc	1,0100	720,00	741,744
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	125,00	127,500
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,640
	2521216717750	Tevi din material plastic 50mm	m	0,6000	50,00	30,600
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,960
72	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas de clozet de pardoseala din fonta emaliat)	buc			1 665,076 188,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	42,80	188,320
	2622102449940	Vas de clozet de pardoseala din fonta emaliat	buc	1,0000	650,00	663,000
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	145,00	147,900
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	380,00	387,600
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	32,00	32,640
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	36,00	36,720
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	16,00	37,536
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	18,00	18,360
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	32,00	32,640
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	64,00	65,280
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	54,00	55,080
73	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (Vaz de clozet din ceramica cu rezervor)	buc			1 566,719 179,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	42,80	179,760

1	2	3	4	5	6	7
	2622102443760	Vazsde clozet din ceramica cu rezervor	buc	1,0100	1 050,00	1 092,420
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	32,00	32,960
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	32,00	32,960
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	18,00	18,540
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	55,00	56,650
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	125,00	128,750
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	47,92	24,679
74	SB02A1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d50)	buc			68,650 10,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	42,80	10,700
	2721204111150	Sifon de pardoseala din fonta emaliat d50	buc	1,0000	54,00	55,620
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,50	0,185
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0800	26,00	2,145
75	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic)	buc			1 145,959 66,340
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	42,80	66,340
	2875114200390	Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic	buc	1,0000	850,00	867,000
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	125,00	127,500
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,640
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,960
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	5,75	3,519
76	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator si cu sifon plastic)	buc			1 122,072 79,180
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	42,80	79,180
	2622102438200	Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator si cu sifon plastic	buc	1,0100	800,00	824,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	125,00	127,500
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,640
	2521216717050	Tevi din polipropilena ϕ 25x2,5	m	0,6000	16,00	9,792
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,960
77	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm // (Teu din polipropilena d100x50)	buc			97,234 16,264
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	42,80	16,264
	2523156721138	Teu din polipropilena d100x50	buc	1,0000	78,00	78,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	24,00	2,520
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	10,00	0,450
78	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm // (Teu din polipropilena d100)	buc			36,234 16,264
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	42,80	16,264
	2523156721238	Teu din polipropilena d100	buc	1,0000	17,00	17,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	24,00	2,520
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	10,00	0,450
79	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm // (Teu din polipropilena d50)	buc			37,154 16,264
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	42,80	16,264
	2523156721338	Teu din polipropilena d50	buc	1,0000	17,92	17,920
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	24,00	2,520
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	10,00	0,450
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm . (Revizie din polipropilena d100)	buc			52,974 11,984
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	42,80	11,984
	2523156721137	Revizie din polipropilena d100	buc	1,0000	40,00	40,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,840
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			138,974

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm .(Cruce de manson din polipropilena d100)				11,984
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	42,80	11,984
	2523156721237	Cruce de manson din polipropilena d100	buc	1,0000	126,00	126,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,840
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .. (Trecere de cfnalizare din polipropilena d100x50)	buc			41,974 11,984
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	42,80	11,984
	2523156721337	Trecere de cfnalizare din polipropilena d100x50	buc	1,0000	29,00	29,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,840
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45* din polipropilena d50)	buc			19,776 9,416
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	42,80	9,416
	2523156721437	Cot 45* din polipropilena d50	buc	1,0000	10,00	10,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,00	0,240
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,120
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .(Cot 45* din polipropilena d100)	buc			29,974 11,984
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	42,80	11,984
	2523156721537	Cot 45* din polipropilena d100	buc	1,0000	17,00	17,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,840
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Dop de curatare din polipropilena d50)	buc			55,776 9,416
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	42,80	9,416
	2523156722037	Dop de curatare din polipropilena d50	buc	1,0000	46,00	46,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,00	0,240
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,120
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ..(Dop de curatare din polipropilena d100)	buc			137,974 11,984
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	42,80	11,984
	2523156721637	Dop de curatare din polipropilena d100	buc	1,0000	125,00	125,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,840
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
87	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий)	buc			24,824 24,824
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	42,80	2,140
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	42,80	22,684
88	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tavilor)	kg			55,844 9,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,80	9,844
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	46,00	46,000
89	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			59,525 47,080
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	42,80	47,080
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	21,00	2,205
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	18,00	1,980
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	15,00	0,750
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	25,00	4,250
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,20	0,260
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
90	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata	m			29,374

1	2	3	4	5	6	7
		aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tevi de canalizare din polipropilena d50)				10,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	42,80	10,700
	2521216721160	Tevi de canalizare din polipropilena d50	m	1,0300	17,92	18,458
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,00	0,096
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,120
91	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tevi de canalizare din polipropilena d100)	m			42,531 13,696
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	42,80	13,696
	2521216720260	Tevi de canalizare din polipropilena d100	m	1,0300	27,50	28,325
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,00	0,360
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
92	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm	m			265,168 22,684
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	42,80	22,684
	27211041111100	Tub din fonta pentru canalizare 100mm	m	1,0250	225,00	239,850
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,50	0,281
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0870	26,00	2,353
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .cauciuc (Противопожарная манжета Ф100)	buc			639,974 11,984
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	42,80	11,984
	2523156721737	Противопожарная манжета Ф100	buc	1,0000	627,00	627,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,840
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (. (Sifon pentru conectare masina de spalata)	buc			135,776 9,416
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	42,80	9,416
	2523156732037	Sifon pentru conectare masina de spalata	buc	1,0000	126,00	126,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,00	0,240
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,120
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa				
95	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm (Clapeta de deschidere d32 cu actionare electrica)	buc			29,960 29,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	42,80	29,960
96	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Установка устройств электропривода)	buc			199,290 186,608
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	42,80	186,608
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	24,00	12,360
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,20	0,322
97	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Incalzitor de apa electric V=50l)	buc			281,575 98,440
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	42,80	98,440
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	46,00	92,000
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	64,00	21,760
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,50	0,375
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	24,00	1,440
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	15,00	45,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	4,50	13,500
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	75,00	7,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,20	1,560
		2.2. Canalizarea				
98	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amesticator si sifon)	buc			112,140 79,180
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	42,80	79,180
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,960
		3. Valoarea utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Водопрвод				
99		Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый Ф50мм	компл.			9 850,000 0,000
	097	Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый Ф50мм	buc	1,0000	9 850,00	9 850,000
100		Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc			3 400,000 0,000
	098	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,0000	3 400,00	3 400,000
101		Incalzitor de apa electric V=50l	buc			1 200,000 0,000
	099	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
102		Stingator cu spuma chimice ОП-2	buc			560,000 0,000
	100	Stingator cu spuma chimice ОП-2	buc	1,0000	560,00	560,000
103		Stingator cu spuma chimice Спрут	buc			650,000 0,000
	101	Stingator cu spuma chimice Спрут	buc	1,0000	650,00	650,000
		3.2. Canalizarea				
104		Cabina de dus cu amesticator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc			9 500,000 0,000
	102	Cabina de dus cu amesticator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	1,0000	9 500,00	9 500,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 04
Bloc administrativ. Incalzire

Valoarea de deviz 174 948,17 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Отопление				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	3,000	679,771 21,400	2 039,314 64,200
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	6,000	711,771 21,400	4 270,629 128,400
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc	7,000	803,772 21,400	5 626,401 149,800
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	3,000	900,771 21,400	2 702,314 64,200
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK	buc	12,000	992,771 21,400	11 913,258 256,800

1	2	3	4	5	6	7
		900/500 (L/H)				
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc	6,000	1 085,772 21,400	6 514,629 128,400
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,000	1 178,771 21,400	1 178,771 21,400
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm-(Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,000	1 370,312 27,820	1 370,312 27,820
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm-(Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L)	buc	1,000	1 623,312 27,820	1 623,312 27,820
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm-(Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,000	2 153,312 27,820	2 153,312 27,820
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" Φ15мм) Giocamini)	buc	3,000	8,430 7,704	25,290 23,112
12	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" Φ20мм) Giocamini)	buc	4,000	11,054 9,844	44,216 39,376
13	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" Φ25мм) Giocamini)	buc	2,000	11,054 9,844	22,108 19,688
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" -	buc	18,000	52,376 6,420	942,759 115,560

1	2	3	4	5	6	7
		(Дренажный адаптер "R608D" Giocomini)				
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - (Клапан термостатический R401"Giocomini")	buc	32,000	157,375 6,420	5 036,016 205,440
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - (Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giocomini")	buc	40,000	58,430 7,704	2 337,200 308,160
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - (Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini")	buc	8,000	106,430 7,704	851,440 61,632
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	32,000	267,375 6,420	8 556,016 205,440
19	ID06A F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc	44,000	55,530 4,280	2 443,320 188,320
20	ID06A F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	65,530 4,280	131,060 8,560
21	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN20 x 2.8)	m	220,000	27,775 12,840	6 110,500 2 824,800
22	IC36B	Teava din polietilena armata de	m	210,000	36,260	7 614,558

1	2	3	4	5	6	7
		inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25 x 3,5)			14,980	3 145,800
23	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN32 x 4,4)	m	50,000	54,355 17,120	2 717,725 856,000
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	480,000	6,848 6,848	3 287,040 3 287,040
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	480,000	2,140 2,140	1 027,200 1 027,200
		Total Отопление Inclusiv salariu				80 538,700 13 212,788
		1.2. Соединения для полипропилена				
26	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник d32x20x32)	buc	12,000	23,174 14,124	278,088 169,488
27	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник d25x20x25)	buc	52,000	18,540 12,840	964,080 667,680
28	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник d20x20x20)	buc	4,000	18,040 12,840	72,160 51,360

1	2	3	4	5	6	7
29	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm - (Колено d20)	buc	42,000	13,906 11,556	584,052 485,352
30	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm - (Колено d25)	buc	18,000	14,906 11,556	268,308 208,008
31	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Колено d32)	buc	2,000	18,824 14,124	37,648 28,248
32	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта d 32/25)	buc	4,000	18,024 14,124	72,096 56,496
33	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта d 25/20 mm)	buc	12,000	15,540 12,840	186,480 154,080
34	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm - (Переход d20 x 1/2")	buc	80,000	33,906 11,556	2 712,480 924,480
35	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc	80,000	16,824 14,124	1 345,920 1 129,920
36	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	480,000	46,920 25,680	22 521,600 12 326,400

1	2	3	4	5	6	7
		Plinte din PVC 4000 x 40 x 88 mm				
37	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" - крепление труб (на 2 трубы)	buc	320,000	6,465 2,140	2 068,800 684,800
38	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25 x 2,2 mm (ГОСТ 10704-91*)	m	25,000	47,704 20,544	1 192,612 513,600
39	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. d 32 x 2.2mm ГОСТ 10704-91*	m	24,000	60,763 23,968	1 458,312 575,232
40	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38 x 2,5 mm (ГОСТ 10704-91*)	m	58,000	57,042 26,536	3 308,436 1 539,088
41	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. d 57 x3.0 mm ГОСТ 10704-91*	m	6,000	88,619 35,096	531,714 210,576
42	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	25,000	6,412 3,852	160,300 96,300

1	2	3	4	5	6	7
43	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	88,000	7,908 4,708	695,904 414,304
44	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalică, utilaje tehnologice și construcții metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu și trei straturi de email)	m2	13,920	82,456 59,065	1 147,784 822,188
		Total Соединения для полипропилена Inclusiv salariu				39 606,774 21 057,600
		1.3. Соединение для металлических труб				
45	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piseilor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной d 50 x 50 x 50 mm)	buc	2,000	209,220 44,940	418,440 89,880
46	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1 1/4" - 1 1/2" (Тройник стальной d 32 x 32 x 32 mm)	buc	4,000	134,841 13,268	539,364 53,072
47	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 3/4" - 1" (Тройник стальной d 25 x 25 x 25 mm)	buc	2,000	73,054 9,844	146,108 19,688
48	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 3/4" - 1" (Тройник стальной d 20 x 20 x 20 mm)	buc	2,000	51,054 9,844	102,108 19,688
49	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piseilor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (Переход стальной d 50 x 25 mm)	buc	2,000	101,100 44,940	202,200 89,880
50	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piseilor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (Переход стальной d 50 x	buc	2,000	104,160 44,940	208,320 89,880

1	2	3	4	5	6	7
		32 mm)				
51	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной d 32 x 25 mm)	buc	2,000	36,841 13,268	73,682 26,536
52	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной d 32 x 25 mm)	buc	2,000	38,841 13,268	77,682 26,536
53	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Переход стальной d 25 x 20 mm)	buc	4,000	27,054 9,844	108,216 39,376
54	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Переход стальной d 25 x 15 mm)	buc	2,000	26,054 9,844	52,108 19,688
55	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной d 32 mm)	buc	6,000	31,054 9,844	186,324 59,064
56	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной d 20 mm)	buc	6,000	29,054 9,844	174,324 59,064
57	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	35,000	31,244 31,244	1 093,540 1 093,540
58	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg	7,000	19,844 9,844	138,908 68,908
59	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,360	62,114 47,081	22,361 16,949
		Total Соединение для				3 543,685

1	2	3	4	5	6	7
		металлических труб Inclusiv salariu				1 771,749
		1.4. Изолация трубопроводов				
60	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - (Плиты минватные на синтез. связывающ. М75 толщ. 40)	m2	26,650	72,815 28,076	1 940,510 748,230
61	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	31,250	66,078 45,368	2 064,938 1 417,750
		Total Изолация трубопроводов Inclusiv salariu				4 005,448 2 165,980
		1.5. Демонтаж				
62	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 57mm	m	200,000	46,116 37,236	9 223,200 7 447,200
63	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие ратиаторов для устранения, -10 секций,25шт)	m2	74,750	6,848 6,848	511,888 511,888
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				9 735,088 7 959,088
		Total	lei			137 429,695
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			10 387,621
		Cheltuieli detransport	4,00 %			3 630,292
		Cheltuieli directe	100,00 +			151 447,608
		Cheltuieli de regie	5.00 %			7 572,380

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			159 019,988
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			4 770,600
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				163 790,588 46 167,205
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Отопление				
64	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ15мм Giocamini)	buc	3,000	8,430 7,704	25,290 23,112
65	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ20мм) Giocamini)	buc	4,000	11,054 9,844	44,216 39,376
66	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" , (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ25мм) Giocamini)	buc	2,000	11,054 9,844	22,108 19,688
67	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv Полотенцесушитель	buc	4,000	64,610 57,780	258,440 231,120
		Total Отопление Inclusiv salariu				350,054 313,296
		<i>Total</i>	lei			350,054
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			70,492
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1,346
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			421,892
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			46,994
		<i>Total</i>	100,00 +			468,886
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			14,067
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				482,953 313,296

1	2	3	4	5	6	7
		3. 3. Valoarea utilajului				
		3.1. Отопление				
68		Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм) Giocamini	buc	3,000	666,000 0,000	1 998,000 0,000
69		Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Giocamini	buc	4,000	724,000 0,000	2 896,000 0,000
70		Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 25мм) Giocamini	buc	2,000	1 027,000 0,000	2 054,000 0,000
71		Полотенцесушитель N=400вт	buc	4,000	900,000 0,000	3 600,000 0,000
		Total Отопление				10 548,000
		Inclisiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			10 548,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			126,576
		Total 3. Valoarea utilajului				10 674,576
		Inclisiv salariu				
						174 948,17
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				46 480,53

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 04
Bloc administrativ. Incalzire**

Valoarea de deviz 174 948,17 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 04:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,750	42,80	74,900
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	264,000	42,80	11 299,200
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	50,607	42,80	2 165,980
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	116,800	42,80	4 999,040
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	393,170	42,80	16 827,676
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	185,960	42,80	7 959,088
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,300	42,80	269,640
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,606	42,80	839,137
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,800	42,80	2 045,840
		Total manopera				46 480,53

Materiale:

1.	041400	Дренажный адаптер "R608D" Giocomini	buc	18,000	45,00	810,000
2.	041500	Клапан термостатический R401"Giocomini"	buc	32,000	150,00	4 800,000
3.	041600	Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giocomini"	buc	40,000	50,00	2 000,000
4.	041700	Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini"	buc	8,000	98,00	784,000
5.	041800	Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	32,000	260,00	8 320,000
6.	041900	Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc	44,000	50,00	2 200,000
7.	042000	Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	60,00	120,000
8.	04260032	Тройник d32x20x32 mm	buc	12,000	8,35	100,200
9.	04270025	Тройник d25x20x25 mm	buc	52,000	5,00	260,000
10.	04280020	Тройник d20x20x20 mm	buc	4,000	4,50	18,000
11.	04290020	Колено d20 mm	buc	42,000	2,00	84,000
12.	04290025	Колено d25 mm	buc	18,000	3,00	54,000
13.	04290032	Колено d32 mm	buc	2,000	4,00	8,000
14.	04320025	Муфта d 25/20 mm	buc	12,000	2,00	24,000
15.	04320032	(Муфта d 32/25 mm	buc	4,000	3,20	12,800
16.	04340020	Переход d20 x 1/2"	buc	80,000	22,00	1 760,000
17.	04350045	Угольник 45 внутр./ 20 наружный	buc	80,000	2,00	160,000

18.	04450020	Тройник стальной d 20 x 20 x 20 mm	buc	2,000	40,00	80,000
19.	04450025	Тройник стальной d 25 x 25 x 25 mm	buc	2,000	62,00	124,000
20.	04450032	Тройник стальной d 32 x 32 x 32 mm	buc	4,000	120,00	480,000
21.	04450050	Тройник стальной d 50 x 50 x 50 mm	buc	2,040	146,00	297,840
22.	04490050	Переход стальной d 50 x 25 mm	buc	2,040	40,00	81,600
23.	04490051	Переход стальной d 50 x 32 mm	buc	2,040	43,00	87,720
24.	04510024	Переход стальной d 25 x 15 mm	buc	2,000	15,00	30,000
25.	04510025	Переход стальной d 25 x 20 mm	buc	4,000	16,00	64,000
26.	04510026	Отвод стальной d 32 mm	buc	6,000	20,00	120,000
27.	04510027	Отвод стальной d 20 mm	buc	6,000	18,00	108,000
28.	04510032	Переход стальной d 32 x 25 mm	buc	2,000	22,00	44,000
29.	04510033	Переход стальной d 32 x 20 mm	buc	2,000	24,00	48,000
30.	068	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм) Giosamini	buc	3,000	666,00	1 998,000
31.	098	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Giosamini	buc	4,000	724,00	2 896,000
32.	099	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 25мм) Giosamini	buc	2,000	1 027,00	2 054,000
33.	100	Полотенцесушитель N=400вт	buc	4,000	900,00	3 600,000
34.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,096	150,00	14,400
35.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,714	5,00	3,570
36.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,892	12,50	36,149
37.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,600	15,00	24,000
38.	2320166200676	White spirit	kg	1,428	22,00	31,416
39.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	24,850	24,00	596,400
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	64,480	24,00	1 547,520
41.	2430116104160	Email alchidic	kg	6,325	35,00	221,375
42.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,948	24,00	142,752
43.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,037	29,00	1,073
44.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,088	29,00	60,552
45.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,880	10,00	28,800
46.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,018	15,00	0,270
47.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,585	20,00	11,700
48.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,040	20,00	0,800
49.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	320,000	1,00	320,000
50.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	24,000	2,20	52,800
51.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	57,600	2,50	144,000
52.	2521106718388	Plinte din PVC 4000 x 40 x 88 mm	m	489,600	20,00	9 792,000
53.	2521216701025	Teava din otel d=25 x 2,2 mm (ГОСТ 10704-91*)	m	25,375	24,30	616,612
54.	2521216701032	Teava din otel d=32 x 2,2 mm (ГОСТ 10704-91*)	m	24,360	33,00	803,880
55.	2521216701038	Teava din otel d=38 x 2,5 mm (ГОСТ 10704-91*)	m	58,870	26,00	1 530,620
56.	252121670157	Teava din otel d=57 x 3.0 mm (ГОСТ 10704-91*)	m	6,090	48,00	292,320
57.	2521216710020	Teava din polietilena - Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN20 x 2.8	m	226,600	14,50	3 285,700
58.	2521216710025	Teava din polietilena - Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN25 x 3.5)	m	216,300	20,66	4 468,758
59.	2521216710032	Teava din polietilena - Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN32 x 4.4	m	51,500	36,15	1 861,725
60.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	16,000	0,80	12,800
61.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	4,600	12,50	57,500

62.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	60,000	1,50	90,000
63.	2681116001317	Piatra de freat	kg	4,800	10,00	48,000
64.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	47,200	3,50	165,200
65.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,072	3,50	0,252
66.	2682162611315	Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	32,188	12,50	402,350
67.	2682162617540	Плиты минватные на синтез. связывающ. М75 толщ. 40	m2	27,450	42,67	1 171,292
68.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	7,000	10,00	70,000
69.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,351	12,00	4,212
70.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,511	12,50	31,388
71.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,605	12,50	32,563
72.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,897	12,00	34,764
73.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,650	15,00	39,750
74.	2822115700001	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	3,000	654,00	1 962,000
75.	2822115700002	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	6,000	686,00	4 116,000
76.	2822115700003	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc	7,000	778,00	5 446,000
77.	2822115700004	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	3,000	875,00	2 625,000
78.	2822115700005	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	12,000	967,00	11 604,000
79.	2822115700006	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc	6,000	1 060,00	6 360,000
80.	2822115700007	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,000	1 153,00	1 153,000
81.	2822115700008	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,000	1 337,00	1 337,000
82.	2822115700009	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L)	buc	1,000	1 590,00	1 590,000
83.	2822115700010	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,000	2 120,00	2 120,000
84.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	11,875	17,00	201,875
85.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	16,000	0,15	2,400
86.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	320,000	0,50	160,000
87.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	320,000	0,15	48,000
88.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,900	2,50	2,250
89.	2875274204050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze - крепление труб (на 2 трубы)	buc	320,000	2,60	832,000
90.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	126,000	0,80	100,800
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,240	5,00	1,200
Total materiale de constructii						101 338,96

Utilaje de constructii:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,400	10,00	24,000
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,400	64,00	345,600
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,950	5,20	46,540
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,440	64,00	92,160
Total utilaje de constructii						508,30

Total deviz:

174 948,1

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc			679,771 21,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	42,80	21,400
	2822115700001	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	1,0000	654,00	654,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,50	0,037
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,144
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,20	1,040
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc			711,771 21,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	42,80	21,400
	2822115700002	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	1,0000	686,00	686,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,50	0,037
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,144
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,20	1,040
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc			803,772 21,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	42,80	21,400
	2822115700003	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc	1,0000	778,00	778,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,50	0,038
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,144
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,20	1,040
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc			900,771 21,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	42,80	21,400
	2822115700004	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	1,0000	875,00	875,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,50	0,037
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,144
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,20	1,040
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc			992,771 21,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	42,80	21,400
	2822115700005	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	1,0000	967,00	967,000

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,50	0,037
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,144
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,20	1,040
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc			1 085,772 21,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	42,80	21,400
	2822115700006	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc	1,0000	1 060,00	1 060,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,50	0,037
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,144
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,20	1,040
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc			1 178,771 21,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	42,80	21,400
	2822115700007	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,0000	1 153,00	1 153,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,50	0,037
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,144
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,20	1,040
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm-(Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc			1 370,312 27,820
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	42,80	27,820
	2822115700008	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L	buc	1,0000	1 337,00	1 337,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	12,50	0,050
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,192
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,20	1,300
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm-(Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L)	buc			1 623,312 27,820
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	42,80	27,820
	2822115700009	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L	buc	1,0000	1 590,00	1 590,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	12,50	0,050
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,192
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,20	1,300
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm-(Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1200/500 (H/L)	buc			2 153,312 27,820
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	42,80	27,820
	2822115700010	Radiator-Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1200/500 (H/L	buc	1,0000	2 120,00	2 120,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	12,50	0,050
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,192
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,20	1,300
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансовый "R206 B" Φ15мм) Giocamini)	buc			8,430 7,704
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,80	7,704
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,50	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,576
12	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансовый "R206 B" Φ20мм) Giocamini)	buc			11,054 9,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,80	9,844
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,50	0,250

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,960
13	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" Ф25мм) Giocomini)	buc			11,054 9,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,80	9,844
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,960
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - (Дренажный адаптер "R608D" Giocomini)	buc			52,376 6,420
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,80	6,420
	041400	Дренажный адаптер "R608D" Giocomini	buc	1,0000	45,00	45,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	12,50	0,188
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,768
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - (Клапан термостатический R401"Giocomini")	buc			157,375 6,420
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,80	6,420
	041500	Клапан термостатический R401"Giocomini"	buc	1,0000	150,00	150,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	12,50	0,188
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,768
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - (Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giocomini")	buc			58,430 7,704
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,80	7,704
	041600	Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giocomini"	buc	1,0000	50,00	50,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	12,50	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,576
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - (Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini")	buc			106,430 7,704
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,80	7,704
	041700	Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini"	buc	1,0000	98,00	98,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	12,50	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,576
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470 "Giocomini"	buc			267,375 6,420
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,80	6,420
	041800	Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	1,0000	260,00	260,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	12,50	0,188
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,768
19	ID06A F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc			55,530 4,280
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	42,80	4,280
	041900	Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc	1,0000	50,00	50,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,50	1,250
20	ID06A F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc			65,530 4,280
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	42,80	4,280
	042000	Автоматический воздухоотводчик	buc	1,0000	60,00	60,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,50	1,250
21	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN20 x 2.8)	m			27,775 12,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	42,80	12,840

1	2	3	4	5	6	7
	2521216710020	Teava din polietilena - Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN20 x 2.8	m	1,0300	14,50	14,935
22	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN25 x 3,5)	m			36,260 14,980
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,80	14,980
	2521216710025	Teava din polietilena - Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN25 x 3.5)	m	1,0300	20,66	21,280
23	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN32 x 4,4)	m			54,355 17,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	42,80	17,120
	2521216710032	Teava din polietilena - Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN32 x 4.4	m	1,0300	36,15	37,234
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			6,848 6,848
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	42,80	6,848
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,140 2,140
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	42,80	2,140
		1.2. Соединения для полипропилена				
26	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник d32x20x32)	buc			23,174 14,124
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	42,80	14,124
	04260032	Тройник d32x20x32 mm	buc	1,0000	8,35	8,350
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,50	0,700
27	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник d25x20x25)	buc			18,540 12,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	42,80	12,840
	04270025	Тройник d25x20x25 mm	buc	1,0000	5,00	5,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,50	0,700
28	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник d20x20x20)	buc			18,040 12,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	42,80	12,840
	04280020	Тройник d20x20x20 mm	buc	1,0000	4,50	4,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,50	0,700
29	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm - (Колено d20)	buc			13,906 11,556
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	42,80	11,556
	04290020	Колено d20 mm	buc	1,0000	2,00	2,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,50	0,350
30	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm - (Колено d25)	buc			14,906 11,556
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	42,80	11,556
	04290025	Колено d25 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,50	0,350
31	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu	buc			18,824

1	2	3	4	5	6	7
		infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Колено d32)				14,124
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	42,80	14,124
	04290032	Колено d32 mm	buc	1,0000	4,00	4,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,50	0,700
32	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта d 32/25)	buc			18,024 14,124
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	42,80	14,124
	04320032	Муфта d 32/25 mm	buc	1,0000	3,20	3,200
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,50	0,700
33	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта d 25/20 mm)	buc			15,540 12,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	42,80	12,840
	04320025	Муфта d 25/20 mm	buc	1,0000	2,00	2,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,50	0,700
34	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm - (Переход d20 x 1/2")	buc			33,906 11,556
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	42,80	11,556
	04340020	Переход d20 x 1/2"	buc	1,0000	22,00	22,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,50	0,350
35	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc			16,824 14,124
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	42,80	14,124
	04350045	Угольник 45 внутр./ 20 наружный	buc	1,0000	2,00	2,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,50	0,700
36	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Plinte din PVC 4000 x 40 x 88 mm	m			46,920 25,680
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	42,80	23,540
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,80	2,140
	2521106718388	Plinte din PVC 4000 x 40 x 88 mm	m	1,0200	20,00	20,400
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	10,00	0,060
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	2,20	0,110
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	5,00	0,003
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	150,00	0,030
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,50	0,188
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	2,50	0,300
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,050
37	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" - крепление труб (на 2 трубы)	buc			6,465 2,140
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	42,80	2,140
	2875274204050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze - крепление труб (на 2 трубы)	buc	1,0000	2,60	2,600
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,150
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,000
38	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25 x 2,2 mm (ГОСТ 10704-91*)	m			47,704 20,544
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	42,80	20,544
	2521216701025	Teava din otel d=25 x 2,2 mm (ГОСТ 10704-91*)	m	1,0150	24,30	24,664
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	24,00	1,536
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,00	0,204

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,036
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,00	0,720
39	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. d 32 x 2.2mm ГОСТ 10704-91*	m			60,763 23,968
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	42,80	23,968
	2521216701032	Teava din otel d=32 x 2,2 mm (ГОСТ 10704-91*)	m	1,0150	33,00	33,495
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	24,00	2,064
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,00	0,288
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,036
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	24,00	0,912
40	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38 x 2,5 mm (ГОСТ 10704-91*)	m			57,042 26,536
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	42,80	26,536
	2521216701038	Teava din otel d=38 x 2,5 mm (ГОСТ 10704-91*)	m	1,0150	26,00	26,390
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	24,00	2,520
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	12,00	0,360
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,036
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	24,00	1,200
41	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. d 57 x3.0 mm ГОСТ 10704-91*	m			88,619 35,096
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	42,80	35,096
	252121670157	Teava din otel d=57 x 3.0 mm (ГОСТ 10704-91*)	m	1,0150	48,00	48,720
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	24,00	1,152
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	24,00	2,904
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	12,00	0,312
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,00	0,060
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	2,50	0,375
42	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,412 3,852
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	42,80	3,852
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	64,00	2,560
43	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,908 4,708
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	42,80	4,708
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	64,00	3,200
44	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			82,456 59,065
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	42,80	59,065
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	35,00	15,750
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	29,00	4,350
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	20,00	0,841
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
		1.3. Соединение для металлических труб				
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной d 50 x 50 x 50 mm)	buc			209,220 44,940
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,80	44,940
	04450050	Тройник стальной d 50 x 50 x 50 mm	buc	1,0000	146,00	148,920
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	64,00	15,360

1	2	3	4	5	6	7
46	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной d 32 x 32 x 32 mm)	buc			134,841 13,268
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	42,80	13,268
	04450032	Тройник стальной d 32 x 32 x 32 mm	buc	1,0000	120,00	120,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	12,50	0,325
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	24,00	1,248
47	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной d 25 x 25 x 25 mm)	buc			73,054 9,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,80	9,844
	04450025	Тройник стальной d 25 x 25 x 25 mm	buc	1,0000	62,00	62,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,960
48	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной d 20 x 20 x 20 mm)	buc			51,054 9,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,80	9,844
	04450020	Тройник стальной d 20 x 20 x 20 mm	buc	1,0000	40,00	40,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,960
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной d 50 x 25 mm)	buc			101,100 44,940
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,80	44,940
	04490050	Переход стальной d 50 x 25 mm	buc	1,0000	40,00	40,800
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	64,00	15,360
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной d 50 x 32 mm)	buc			104,160 44,940
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,80	44,940
	04490051	Переход стальной d 50 x 32 mm	buc	1,0000	43,00	43,860
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	64,00	15,360
51	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной d 32 x 25 mm)	buc			36,841 13,268
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	42,80	13,268
	04510032	Переход стальной d 32 x 25 mm	buc	1,0000	22,00	22,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	12,50	0,325
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	24,00	1,248
52	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной d 32 x 25 mm)	buc			38,841 13,268
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	42,80	13,268
	04510033	Переход стальной d 32 x 20 mm	buc	1,0000	24,00	24,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	12,50	0,325
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	24,00	1,248
53	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной d 25 x 20 mm)	buc			27,054 9,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,80	9,844
	04510025	Переход стальной d 25 x 20 mm	buc	1,0000	16,00	16,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,960
54	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной d 25 x 15 mm)	buc			26,054 9,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,80	9,844
	04510024	Переход стальной d 25 x 15 mm	buc	1,0000	15,00	15,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,960
55	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной d 32 mm)	buc			31,054 9,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,80	9,844
	04510026	Отвод стальной d 32 mm	buc	1,0000	20,00	20,000

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,960
56	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной d 20 mm)	buc			29,054 9,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,80	9,844
	04510027	Отвод стальной d 20 mm	buc	1,0000	18,00	18,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,960
57	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			31,244 31,244
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	42,80	2,140
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	42,80	29,104
58	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg			19,844 9,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,80	9,844
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,00	10,000
59	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			62,114 47,081
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	42,80	47,081
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	29,00	2,981
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	20,00	2,222
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	15,00	0,750
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	35,00	5,931
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,50	0,700
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,200
		1.4. Изолация трубопроводов				
60	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - (Плиты минватные на синте. связывающ. М75 толщ. 40)	m2			72,815 28,076
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	42,80	28,076
	2682162617540	Плиты минватные на синте. связывающ. М75 толщ. 40	m2	1,0300	42,67	43,951
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	12,50	0,225
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,50	0,562
61	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2			66,078 45,368
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	42,80	45,368
	2682162611315	Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	1,0300	12,50	12,875
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	17,00	6,460
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	12,50	0,812
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,50	0,562
		1.5. Демонтаж				
62	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 57mm	m			46,116 37,236
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	42,80	37,236
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	24,00	2,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2700	24,00	6,480
63	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения, -10 секций, 25шт)	m2			6,848 6,848
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	42,80	6,848

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Отопление				
64	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм Giocamini)	buc			8,430 7,704
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,80	7,704
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,50	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,576
65	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф20мм) Giocamini)	buc			11,054 9,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,80	9,844
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,960
66	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" , (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф25мм) Giocamini)	buc			11,054 9,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,80	9,844
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,960
67	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv Полотенцесушитель	buc			64,610 57,780
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	42,80	57,780
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	0,15	0,600
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	15,00	2,250
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,20	0,780
		3. 3. Valoarea utilajului				
		3.1. Отопление				
68		Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм) Giocamini	buc			666,000 0,000
	068	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм) Giocamini	buc	1,0000	666,00	666,000
69		Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Giocamini	buc			724,000 0,000
	098	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Giocamini	buc	1,0000	724,00	724,000
70		Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 25мм) Giocamini	buc			1 027,000 0,000
	099	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 25мм) Giocamini	buc	1,0000	1 027,00	1 027,000
71		Полотенцесушитель N=400вт	buc			900,000 0,000
	100	Полотенцесушитель N=400вт	buc	1,0000	900,00	900,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 05 Bloc administrativ. Ventilare

Valoarea de deviz 161 753,09 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Вентиляция				
1	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. . (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 150x150, ГОСТ19904-90*)	m2	18,000	263,039 71,861	4 734,697 1 293,502
2	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 200x150, ГОСТ19904-90*)	m2	35,000	263,039 71,861	9 206,354 2 515,142
3	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. . (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 250x200, ГОСТ19904-90*)	m2	23,400	245,626 56,924	5 747,654 1 332,022
4	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela	m2	18,000	294,106	5 293,908

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали $b = 0,7\text{mm}$, 300x150, ГОСТ19904-90*)			56,924	1 024,632
5	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. . (Воздуховод из оцинкованной стали $b = 0,7\text{mm}$, 400x150, ГОСТ19904-90*)	m2	11,000	294,106 56,924	3 235,166 626,164
6	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1500 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали $b = 0,7\text{mm}$, 500x250, ГОСТ19904-90*)	m2	1,500	278,269 42,829	417,404 64,243
7	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали $b = 0,6\text{ mm}$, d=100, ГОСТ19904-90)	m2	6,400	273,218 71,864	1 748,593 459,929
8	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали $b = 0,6\text{ mm}$ d=160, ГОСТ19904-90*)	m2	11,220	265,130 71,860	2 974,759 806,266
9	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали $b = 0,7\text{mm}$, 500x400, ГОСТ19904-90*)	m2	1,800	278,291 42,848	500,923 77,126
10	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2	0,960	253,091 71,869	242,967 68,994

1	2	3	4	5	6	7
		(Воздуховод из оцинкованной стали $\delta = 0,5 \text{ mm}$, $d=100$ ГОСТ19904-90*)				
11	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали $\delta = 0,5 \text{ mm}$, $d=160$ ГОСТ19904-90*)	m2	12,240	253,009 71,861	3 096,834 879,583
12	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Металл для крепления	kg	30,000	29,831 12,840	894,916 385,200
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Металл для крепления	m2	1,560	59,672 47,080	93,089 73,445
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate. Решетка дверная MV-450 "ВЕНТС	buc	16,000	274,350 21,400	4 389,600 342,400
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate. Решетка вентиляционная RAG300x150	buc	3,000	219,350 21,400	658,050 64,200
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate. Решетка вентиляционная RAG200x100	buc	1,000	169,350 21,400	169,350 21,400
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate. Решетка вентиляционная RAG150x150	buc	5,000	199,350 21,400	996,750 107,000
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate. Решетка вентиляционная RAG200x150	buc	9,000	184,350 21,400	1 659,150 192,600
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate. Решетка вентиляционная RAG400x150	buc	14,000	255,350 21,400	3 574,900 299,600
20	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime,	m2	0,480	299,873 127,508	143,939 61,204

1	2	3	4	5	6	7
		(Зонт по типу ЗК 00, 000 на в-д d=160, 4 buc)				
21	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - (Заслонка воздушная Рф160Р)	buc	2,000	193,419 93,304	386,838 186,608
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзийная решетка VK-10	buc	1,000	219,350 21,400	219,350 21,400
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзийная решетка VK-50-25	buc	1,000	1 389,350 21,400	1 389,350 21,400
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				51 774,541 10 924,060
		1.2. Вентиляция котельной				
24	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Дефлектор, d=315.00.000-00 по серии 5.904-51	buc	1,000	552,041 248,240	552,041 248,240
25	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5 mm, d= 200, ГОСТ14918-80*	m2	3,780	260,979 161,779	986,502 611,526
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate. RAG300x300	buc	1,000	339,350 21,400	339,350 21,400
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate.Жалюзийная решетка 200x490	buc	1,000	894,350 21,400	894,350 21,400
28	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Металл для крепления	kg	5,000	29,826 12,840	149,131 64,200

1	2	3	4	5	6	7
29	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Металл для крепления	m2	0,260	59,681 47,081	15,517 12,241
		Total Вентиляция котельной Inclusiv salariu				2 936,891 979,007
		1.3. Изоляция воздуховодов на улице				
30	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Изоляция плитами минватыми М75 толщ. 50)	m2	5,000	83,763 28,077	418,814 140,384
31	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	6,000	65,643 45,368	393,858 272,208
		Total Изоляция воздуховодов на улице Inclusiv salariu				812,672 412,592
		1.4. Теплоснабжение установки П1				
32	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32 x 2,2 mm (ГОСТ 10704-91*)	m	60,000	59,072 26,536	3 544,320 1 592,160
33	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	60,000	7,908 4,708	474,480 282,480

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
34	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 si 2 straturi de email БТ-1771)	m2	7,200	77,929 59,064	561,089 425,261
35	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной d= 25 mm)	buc	16,000	46,054 9,844	736,864 157,504
36	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm - Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	49,930 4,280	99,860 8,560
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль d=25 mm 15с 27нж	buc	2,000	61,376 6,420	122,751 12,840
38	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg	10,000	25,844 9,844	258,440 98,440
39	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,520	59,644 47,081	31,015 24,482
40	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Изоляция плитами минватными М75 толщ. 50)	m2	26,000	83,763 28,077	2 177,830 729,997
41	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe	m2	27,000	65,643 45,368	1 772,361 1 224,936

1	2	3	4	5	6	7
		impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66				
		Total Теплоснабжение установки П1 Inclusiv salariu				9 779,010 4 556,660
		1.5. Узел управления "SUMX 1 в составе :1компл				
42	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta Отстойный и очистной фильтр	buc	1,000	4 710,940 98,440	4 710,940 98,440
43	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc	1,000	1 469,325 42,800	1 469,325 42,800
44	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Клапан обратный D25 mm	buc	1,000	309,325 42,800	309,325 42,800
45	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Шаровой кран d=15 mm	buc	2,000	294,325 42,800	588,650 85,600
46	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Шаровой кран d=15 mm (дренаж)	buc	2,000	294,325 42,800	588,650 85,600
		Total Узел управления "SUMX 1 в составе :1компл Inclusiv salariu				7 666,890 355,240
		1.6. Изоляция воздухопроводов на чердаке				
47	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de	m2	10,000	83,763 28,077	837,627 280,768

1	2	3	4	5	6	7
		sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Изоляция плитами минватными М75 толщ. 50)				
48	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	12,000	65,643 45,368	787,716 544,416
		Total Изоляция воздуховодов на чердаке Inclusiv salariu				1 625,343 825,184
		<i>Total</i>	lei			74 595,347
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			4 061,867
		<i>Cheltuieli detransport</i>	4,00 %			2 244,520
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			80 901,734
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			4 045,087
		<i>Total</i>	100,00 +			84 946,821
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 548,405
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				87 495,226 18 052,743
		2. Lucrari de montare 2.1. Вентиляция				
49	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный KD 315L1	buc	1,000	880,114 612,468	880,114 612,468
50	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm Шумоглушитель LDC 315	buc	1,000	68,980 47,080	68,980 47,080

1	2	3	4	5	6	7
51	08-03-605-1	Ventilator Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc	26,000	86,704 53,072	2 254,304 1 379,872
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				3 203,398 2 039,420
		2.2. П1 Приточная установка в составе:				
52	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw - Вентилятор общеобменный KE50 -25-4	buc	1,000	880,114 612,468	880,114 612,468
53	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтр FFK 50-25	buc	1,000	1 465,650 584,220	1 465,650 584,220
54	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка КВУ 50-40	buc	1,000	470,306 148,516	470,306 148,516
55	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230	buc	1,000	199,290 186,608	199,290 186,608
56	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Шумоглушитель LDR 50-25	buc	1,000	68,980 47,080	68,980 47,080
57	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Гибкая вставка DS 50-25	buc	5,000	226,499 208,864	1 132,493 1 044,320
58	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, - Калорифер водяной VBR 50-25-2	buc	1,000	480,546 424,576	480,546 424,576
59	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтровальный элемент FFK 50-25-5	buc	1,000	925,650 584,220	925,650 584,220
		Total П1 Приточная установка в составе: Inclusiv salariu				5 623,029 3 632,008
		2.3. Теплоснабжение установки				

1	2	3	4	5	6	7
		П1				
60	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75	buc	2,000	246,563 23,540	493,126 47,080
61	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc	2,000	211,563 23,540	423,126 47,080
		Total Теплоснабжение установки П1 Inclusiv salariu				916,252 94,160
		2.4. Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл				
62	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" Циркуляционный насос Grundfos UPS25-40, N=0.06кВт	buc	1,000	187,280 107,000	187,280 107,000
63	ID03B	Robinet cu cer, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80mm Трехходовой регулирующий вентиль ЕСВЕ тип VRG 131 15-1	buc	1,000	297,645 57,780	297,645 57,780
64	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica Сервопривод вентилля НТYD 24-SR	buc	1,000	199,290 186,608	199,290 186,608
		Total Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл Inclusiv salariu				684,215 351,388
		<i>Total</i>	lei			10 426,894
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 376,320
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			131,004
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			11 934,218
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			917,546
		<i>Total</i>	100,00 +			12 851,764
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			385,553

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 237,317 6 116,976
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Вентиляция				
65		Вентилятор канальный KD 315L 1, N=0. 372кВт, 1-230В "Systemair"	buc	1,000	7 500,000 0,000	7 500,000 0,000
66		Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"	buc	1,000	2 300,000 0,000	2 300,000 0,000
67		Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc	26,000	580,000 0,000	15 080,000 0,000
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				24 880,000
		3.2. Приточная установка в составе:				
68		Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc	1,000	11 616,000 0,000	11 616,000 0,000
69		Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,000	2 850,000 0,000	2 850,000 0,000
70		Заслонка KBY 50-40 "Systemair"	buc	1,000	3 750,000 0,000	3 750,000 0,000
71		Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,000	2 760,000 0,000	2 760,000 0,000
72		Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,000	2 550,000 0,000	2 550,000 0,000
73		Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc	5,000	675,000 0,000	3 375,000 0,000
74		Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"	buc	1,000	3 266,000 0,000	3 266,000 0,000
75		Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc	1,000	750,000 0,000	750,000 0,000
		Total Приточная установка в составе: Inclusiv salariu				30 917,000
		3.3. 3.3. Узел управления SUMX 1.0 в составе;				
76		Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим	КОМПЛ.	1,000	4 500,000 0,000	4 500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		вентилем ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 с сервоприводом НТΥD 24-SR, нержавеющей соединительными гибкими трубками				
		Total 3.3. Узел управления SUMX 1.0 в составе; Inclusiv salariu				4 500,000
		<i>Total</i>	lei			60 297,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			723,564
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				61 020,564

						161 753,09
		Total deviz: Inclisiv salariu				24 169,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 05
Bloc administrativ. Ventilare**

Valoarea de deviz 161 753,09 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 05:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	32,240	42,80	1 379,872
2.	7122050013400	Zidar	h-om	24,440	42,80	1 046,032
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	74,596	42,80	3 192,709
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	42,80	98,440
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	62,330	42,80	2 667,724
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	346,017	42,80	14 809,529
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,510	42,80	535,429
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	42,80	373,216
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,560	42,80	66,768
		Total manopera				24 169,72

Materiale:

1.	004375	Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75	buc	2,000	180,00	360,000
2.	0065	Вентилятор канальный KD 315L 1, N=0.372кВт, 1-230В "Systemair"	buc	1,000	7 500,00	7 500,000
3.	0066	Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"	buc	1,000	2 300,00	2 300,000
4.	0067	Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc	26,000	580,00	15 080,000
5.	0068	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc	1,000	11 616,00	11 616,000
6.	0069	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,000	2 850,00	2 850,000
7.	0070	Заслонка КВУ 50-40 "Systemair"	buc	1,000	3 750,00	3 750,000
8.	0071	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,000	2 760,00	2 760,000
9.	0072	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,000	2 550,00	2 550,000
10.	0073	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc	5,000	675,00	3 375,000
11.	0074	Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"	buc	1,000	3 266,00	3 266,000
12.	0075	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc	1,000	750,00	750,000
13.	0076	Смесительный узел SUMX 1.0 в	компл.	1,000	4 500,00	4 500,000

		комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим вентилем ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 с сервоприводом НТΥD 24-SR, нержавеющей соединительными гибкими трубками				
14.	045376	Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc	2,000	145,00	290,000
15.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,076	150,00	11,400
16.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,135	64,00	8,640
17.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,233	15,00	3,495
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,601	5,20	3,125
19.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,374	12,50	4,675
20.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,640	24,00	15,360
21.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,000	14,00	56,000
22.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,115	14,00	1,610
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,954	24,00	22,896
24.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	40,000	15,00	600,000
25.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	24,00	24,720
26.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420	24,00	10,080
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,043	24,00	169,032
28.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,700	24,00	64,800
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	16,057	24,00	385,368
30.	2430116101771	Email БТ-1771	kg	3,240	25,00	81,000
31.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	24,00	3,600
32.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,397	26,00	10,322
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,752	24,00	18,048
34.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,243	21,00	5,103
35.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,466	24,00	11,184
36.	2430226100821	Grund ГФ-21	kg	1,080	28,00	30,240
37.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,117	15,00	1,755
38.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,302	18,00	5,436
39.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,258	18,00	4,644
40.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,022	64,00	1,408
41.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,955	64,00	61,120
42.	2521216701000	Teava din otel	m	0,600	28,00	16,800
43.	2521216701032	Teava din otel 32 x 2.2 mm	m	60,900	28,00	1 705,200
44.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	36,00	0,540
45.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	126,00	0,000
46.	2524217304531	Fisie de etansare	m	121,236	2,50	303,090
47.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	6,50	1,300
48.	2626147370100	Canale de ventilare metalice (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6 мм, d=100, ГОСТ19904-90*)	m2	6,464	180,00	1 163,520
49.	2626147370110	Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5 mm, d=100 ГОСТ19904-90*ГОСТ19904-90*)	m2	0,970	160,00	155,200
50.	2626147370111	Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5 mm, d=160 ГОСТ19904-90*ГОСТ19904-90*)	m2	12,362	160,00	1 977,920
51.	2626147370150	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 150x150, ГОСТ19904-90*)	m2	18,180	170,00	3 090,600
52.	2626147370160	(Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6 mm, d=160, ГОСТ19904-90)	m2	11,332	172,00	1 949,104
53.	2626147370200	Canale de ventilare metalice* . (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 200x150, ГОСТ19904-90*)	m2	35,350	170,00	6 009,500
54.	2626147370250	Canale de ventilare metalice* . (Воздуховод	m2	23,634	170,00	4 017,780

		из оцинкованной стали $\delta = 0,5\text{мм}$, 250x200, ГОСТ19904-90*)				
55.	2626147370300	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали $\delta = 0,7\text{мм}$, 300x150, ГОСТ19904-90*)	m2	18,180	218,00	3 963,240
56.	2626147370400	Canale de ventilare metalice* . (Воздуховод из оцинкованной стали $\delta = 0,7\text{мм}$, 400x150, ГОСТ19904-90*)	m2	11,110	218,00	2 421,980
57.	2626147370500	Canale de ventilare metalice (Воздуховод из оцинкованной стали $\delta = 0,7\text{мм}$, 500x250, ГОСТ19904-90*)	m2	1,515	218,00	330,270
58.	2626147370510	Canale de ventilare metalice (Воздуховод из оцинкованной стали $\delta = 0,7\text{мм}$, 500 x 400, ГОСТ19904-90*)	m2	1,818	218,00	396,324
59.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	14,132	1,40	19,785
60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,000	1,40	36,400
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,468	3,00	1,404
62.	2682162611315	Стеклопластик рулонный ПСТ-ПА-66	m2	46,350	12,50	579,375
63.	2682162611340	Saltele vata minerala - Плиты минватные. М75 толщ. 50	m2	42,230	53,33	2 252,126
64.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	14,00	217,658
65.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,270	12,00	207,240
66.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,028	12,00	0,336
67.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	12,00	0,240
68.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,190	12,00	14,280
69.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,720	12,00	20,640
70.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	17,944	14,00	251,216
71.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	3,000	14,00	42,000
72.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,496	14,00	6,944
73.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	3,060	11,00	33,660
74.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573	11,00	6,303
75.	2710403707817	Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	1,654	11,00	18,194
76.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,167	10,00	1,670
77.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241	10,00	2,410
78.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,312	10,00	3,120
79.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,161	10,00	1,610
80.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,240	10,00	2,400
81.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,000	16,00	160,000
82.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,410	11,00	26,510
83.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,503	11,00	5,533
84.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,772	11,00	52,492
85.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	0,562	11,00	6,182
86.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	36,472	11,00	401,192
87.	2710703510549	Otel cornier 40x40x2 mm	kg	3,100	11,00	34,100
88.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422	11,00	26,642
89.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,139	11,00	1,529
90.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,195	11,00	35,145
91.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,200	16,00	19,200
92.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	0,574	11,00	6,314
93.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,180	12,00	2,160
94.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	3,663	12,00	43,956
95.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	3,870	12,00	46,440
96.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,852	12,00	22,224

97.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,671	12,00	32,052
98.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,950	12,00	23,400
99.	2811236306201	Решетка дверная MV-450 "БЕНТС	buc	16,000	250,00	4 000,000
100.	2811236306202	Решетка вентиляционная RAG300x150	buc	3,000	195,00	585,000
101.	2811236306203	Решетка вентиляционная RAG200x100	buc	1,000	145,00	145,000
102.	2811236306204	Решетка вентиляционная RAG215x150	buc	5,000	175,00	875,000
103.	2811236306205	Решетка вентиляционная RAG200x150	buc	9,000	160,00	1 440,000
104.	2811236306206	Решетка вентиляционная RAG400x150	buc	14,000	231,00	3 234,000
105.	2811236306207	Жалюзийная решетка VK-10	buc	1,000	195,00	195,000
106.	2811236306208	Жалюзийная решетка VK-50-25	buc	1,000	1 365,00	1 365,000
107.	2811236306209	Решетка RAG 300x300	buc	1,000	315,00	315,000
108.	2811236306210	Жалюзийная решетка 200x490	buc	1,000	870,00	870,000
109.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	16,00	0,000
110.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	17,100	16,00	273,600
111.	2873132004311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	0,496	16,00	7,936
112.	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,496	16,00	7,936
113.	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,000	0,50	1,000
114.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,15	0,150
115.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	20,000	0,25	5,000
116.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	0,20	0,200
117.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,000	0,25	1,000
118.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,040	0,15	1,206
119.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	48,000	0,20	9,600
120.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 313,625	0,15	197,043
121.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	608,828	0,20	121,766
122.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	60,000	0,15	9,000
123.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	50,400	0,25	12,600
124.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	0,25	4,522
125.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060	0,80	9,648
126.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	40,080	0,50	20,040
127.	2874115837749	Fixari	kg	0,000	16,00	0,000
128.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	48,000	0,50	24,000
129.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	40,080	0,50	20,040
130.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,50	2,000
131.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,040	0,50	4,020
132.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	50,400	0,50	25,200
133.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,090	0,50	9,045
134.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	20,000	0,50	10,000
135.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	69,040	0,50	34,520
136.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 314,620	0,50	657,311
137.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	608,828	0,50	304,414
138.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	20,000	0,20	4,000
139.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	48,000	0,30	14,400
140.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,149	0,25	0,037
141.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 376,620	0,50	688,311
142.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	609,828	0,50	304,914
143.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	7,800	15,00	117,000
144.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,000	12,50	25,000
145.	2875274114125	Отвод стальной d=25 mm	buc	16,000	35,00	560,000
146.	2875274205010	Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc	1,000	1 240,00	1 240,000
147.	2875274205011	Клапан обратный D25 mm	buc	1,000	80,00	80,000

148.	2875274205012	Шаровой кран d=15 mm	buc	2,000	65,00	130,000
149.	2875274205013	Шаровой кран d=15 mm (дренаж)	buc	2,000	65,00	130,000
150.	2875274205125	Ventil d=22 mm 15c 27нж	buc	2,000	54,00	108,000
151.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	15,000	68,00	1 020,000
152.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,038	3,00	0,114
153.	2912435775800	Ventilator radial silentios	buc	2,100	156,00	327,600
154.	2913134500000	Robinet de aerisire - Автоматический воздухоотводчик d20 mm	buc	2,000	45,00	90,000
155.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	4,000	36,00	144,000
156.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	12,50	0,000
157.	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,000	540,00	540,000
158.	2924127322165	Filtru pentru apa potabila-Отстойный и очистной фильтр	buc	1,025	4 500,00	4 612,500
159.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,520	46,00	23,920
		Total materiale de construcții				119 685,10

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,080	190,00	395,200
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	126,00	37,800
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,853	10,00	8,530
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	8,218	10,00	82,180
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,000	64,00	192,000
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500	15,00	22,500
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,886	36,00	175,896
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,760	5,20	35,152
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	190,00	95,000
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,080	202,00	420,160
		Total utilaje de construcții				1 464,42

Total deviz:

**161 753,0
9**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Вентиляция				
1	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. . (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 150x150, ГОСТ19904-90*)	m2			263,039 71,861
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	42,80	71,861
	2626147370150	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 150x150, ГОСТ19904-90*)	m2	1,0000	170,00	171,700
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	16,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	16,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	12,50	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	126,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,15	2,272
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	2,50	1,515
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,540
2	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 200x150, ГОСТ19904-90*)	m2			263,039 71,861
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	42,80	71,861
	2626147370200	Canale de ventilare metalice* . (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 200x150, ГОСТ19904-90*)	m2	1,0000	170,00	171,700
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	16,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	16,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	12,50	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	126,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,15	2,272
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	2,50	1,515
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,540
3	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. . (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 250x200, ГОСТ19904-90*)	m2			245,626 56,924
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	42,80	56,924
	2626147370250	Canale de ventilare metalice* . (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 250x200, ГОСТ19904-90*)	m2	1,0000	170,00	171,700
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	16,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	16,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	12,50	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	126,00	0,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,50	5,555
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,50	5,555
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,20	2,222
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	2,50	3,030

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,640
4	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 300x150, ГОСТ19904-90*)	m2			294,106 56,924
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	42,80	56,924
	2626147370300	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 300x150, ГОСТ19904-90*)	m2	1,0000	218,00	220,180
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	16,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	16,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	12,50	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	126,00	0,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,50	5,555
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,50	5,555
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,20	2,222
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	2,50	3,030
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,640
5	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. . (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 400x150, ГОСТ19904-90*)	m2			294,106 56,924
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	42,80	56,924
	2626147370400	Canale de ventilare metalice* . (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 400x150, ГОСТ19904-90*)	m2	1,0000	218,00	220,180
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	16,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	16,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	12,50	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	126,00	0,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,50	5,555
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,50	5,555
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,20	2,222
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	2,50	3,030
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,640
6	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1500 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x250, ГОСТ19904-90*)	m2			278,269 42,829
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	42,80	42,829
	2626147370500	Canale de ventilare metalice (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x250, ГОСТ19904-90*)	m2	1,0000	218,00	220,180
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	16,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	16,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	12,50	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	126,00	0,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,50	4,040
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,50	4,040
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,616
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	2,50	4,545
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,020
7	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6 mm, d=100, ГОСТ19904-90)	m2			273,218 71,864
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	42,80	71,864
	2626147370100	Canale de ventilare metalice (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6 мм, d=100, ГОСТ19904-90*)	m2	1,0000	180,00	181,800
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	16,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	16,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	12,50	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	126,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,15	2,272
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	2,50	1,591
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,541

1	2	3	4	5	6	7
8	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6 mm d=160, ГОСТ19904-90*)	m2			265,130 71,860
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	42,80	71,860
	2626147370160	(Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6 mm, d=160, ГОСТ19904-90)	m2	1,0000	172,00	173,717
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	16,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	16,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	12,50	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	126,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,15	2,272
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	2,50	1,591
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,540
9	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x400, ГОСТ19904-90*)	m2			278,291 42,848
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	42,80	42,848
	2626147370510	Canale de ventilare metalice (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500 x 400, ГОСТ19904-90*)	m2	1,0000	218,00	220,180
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	16,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	16,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	12,50	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	126,00	0,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,50	4,040
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,50	4,040
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,616
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	2,50	4,544
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,022
10	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5 mm, d=100 ГОСТ19904-90*)	m2			253,091 71,869
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	42,80	71,869
	2626147370110	Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5 mm, d=100 ГОСТ19904-90*ГОСТ19904-90*)	m2	1,0000	160,00	161,667
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	16,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	16,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	12,50	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	126,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,15	2,273
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	2,50	1,591
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,542
11	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5 mm, d=160 ГОСТ19904-90*)	m2			253,009 71,861
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	42,80	71,861
	2626147370111	Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5 mm, d=160 ГОСТ19904-90*ГОСТ19904-90*)	m2	1,0000	160,00	161,595
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	16,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	16,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	12,50	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	126,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,15	2,272
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	2,50	1,591
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,540
12	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind	kg			29,831 12,840

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea pe bucata de pina la 5 kg Металл для крепления				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	42,80	12,840
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	24,00	0,962
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,40	0,084
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	11,00	11,463
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,00	0,481
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,300
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	24,00	0,481
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,00	0,240
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,880
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Металл для крепления	m2			59,672 47,080
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	42,80	47,080
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	21,00	2,181
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	18,00	1,985
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	15,00	0,750
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	26,00	4,417
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,20	0,260
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate. Решетка дверная MV-450 "БЕНТС	buc			274,350 21,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	42,80	20,116
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,80	1,284
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306201	Решетка дверная MV-450 "БЕНТС	buc	1,0000	250,00	250,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate. Решетка вентиляционная RAG300x150	buc			219,350 21,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	42,80	20,116
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,80	1,284
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306202	Решетка вентиляционная RAG300x150	buc	1,0000	195,00	195,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate. Решетка вентиляционная RAG200x100	buc			169,350 21,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	42,80	20,116
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,80	1,284
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306203	Решетка вентиляционная RAG200x100	buc	1,0000	145,00	145,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate. Решетка вентиляционная RAG150x150	buc			199,350 21,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	42,80	20,116
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,80	1,284
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306204	Решетка вентиляционная RAG215x150	buc	1,0000	175,00	175,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate. Решетка вентиляционная RAG200x150	buc			184,350 21,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	42,80	20,116
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,80	1,284
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306205	Решетка вентиляционная RAG200x150	buc	1,0000	160,00	160,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate. Решетка вентиляционная RAG400x150	buc			255,350 21,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	42,80	20,116
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,80	1,284
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306206	Решетка вентиляционная RAG400x150	buc	1,0000	231,00	231,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
20	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm	m2			299,873

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, (Зонт по типу ЗК 00, 000 на в-д d=160, 4 buc)				127,508
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	42,80	127,508
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,00	13,154
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	24,00	3,600
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,00	3,185
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,00	11,527
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,00	12,879
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	24,00	2,400
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	24,00	12,000
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	0,25	0,077
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	24,00	7,900
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	12,00	1,450
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	14,00	87,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,15	1,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	36,00	7,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,292
21	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - (Заслонка воздушная Рф160Р)	buc			193,419 93,304
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1800	42,80	93,304
	2710403707817	Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	0,8270	11,00	9,097
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,5300	11,00	16,830
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	24,00	3,960
	2710703510549	Otel cornier 40x40x2 mm	kg	1,5500	11,00	17,050
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	24,00	1,080
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	24,00	0,960
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	24,00	1,320
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,000
	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,2480	16,00	3,968
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	12,00	6,000
	2873132004311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	0,2480	16,00	3,968
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2480	14,00	3,472
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,15	1,800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5100	36,00	18,360
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,250
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзийная решетка VK-10	buc			219,350 21,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	42,80	20,116
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,80	1,284
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306207	Жалюзийная решетка VK-10	buc	1,0000	195,00	195,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзийная решетка VK-50-25	buc			1 389,350 21,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	42,80	20,116
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,80	1,284
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306208	Жалюзийная решетка VK-50-25	buc	1,0000	1 365,00	1 365,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
		1.2. Вентиляция котельной				
24	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Дефлектор, d=315.00.000-00 по серии 5.904-51	buc			552,041 248,240
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	42,80	248,240
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	11,00	1,551
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	11,00	6,303
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	24,00	4,104
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,40	2,814
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	11,00	26,642
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	24,00	2,592
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	24,00	0,960
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	150,00	0,900
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	10,00	3,120
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	10,00	1,610

1	2	3	4	5	6	7
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	10,00	0,740
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	10,00	2,410
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	24,00	1,080
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,020
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	12,00	3,612
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	12,00	0,240
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	14,00	217,658
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,50	4,020
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,15	0,151
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,15	1,206
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	0,80	9,648
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	36,00	7,920
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
25	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5 mm, d= 200, ГОСТ14918-80*	m2			260,979 161,779
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	42,80	161,779
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,887
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,241
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	24,00	0,292
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	24,00	0,413
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,887
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,00	0,730
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,00	0,426
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,030
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,365
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,00	66,459
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,909
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate. RAG300x300	buc			339,350 21,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	42,80	20,116
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,80	1,284
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306209	Решетка RAG 300x300	buc	1,0000	315,00	315,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate.Жалюзийная решетка 200x490	buc			894,350 21,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	42,80	20,116
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,80	1,284
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306210	Жалюзийная решетка 200x490	buc	1,0000	870,00	870,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
28	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Металл для крепления	kg			29,826 12,840
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	42,80	12,840
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	24,00	0,960
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,40	0,084
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	11,00	11,462
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,00	0,480
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,300
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	24,00	0,480
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,00	0,240
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,880
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
29	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Металл для крепления	m2			59,681 47,081
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	42,80	47,081
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	21,00	2,181
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	18,00	2,008
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	15,00	0,750
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	26,00	4,400
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,20	0,262
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
		1.3. Изолация воздуховодов на улице				
30	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Изолация плитами минватными М75 толщ. 50)	m2			83,763 28,077
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,6560	42,80	28,077
	2682162611340	Saltele vata minerala - Плиты минватные. М75 толщ. 50	m2	1,0300	53,33	54,930
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	12,00	0,216
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,00	0,540
31	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2			65,643 45,368
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,0600	42,80	45,368
	2682162611315	Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	1,0300	12,50	12,875
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,00	6,080
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	12,00	0,780
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,00	0,540
		1.4. Теплоснабжение установки П1				
32	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32 x 2,2 mm (ГОСТ 10704-91*)	m			59,072 26,536
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	42,80	26,536
	2521216701032	Teava din otel 32 x 2.2 mm	m	1,0150	28,00	28,420
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	24,00	2,520
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	12,00	0,360
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,036
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	24,00	1,200
33	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,908 4,708
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	42,80	4,708
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	64,00	3,200
34	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 si 2 straturi de email БТ-1771)	m2			77,929 59,064
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	42,80	59,064
	2430116101771	Email БТ-1771	kg	0,4500	25,00	11,250
	2430226100821	Grund ГФ-21	kg	0,1500	28,00	4,200
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	18,00	0,755
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,20	0,260
35	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной d= 25 mm)	buc			46,054 9,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,80	9,844
	2875274114125	Отвод стальной d=25 mm	buc	1,0000	35,00	35,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,960
36	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm - Автоматический воздухоотводчик	buc			49,930 4,280
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	42,80	4,280

1	2	3	4	5	6	7
	2913134500000	Robinet de aerisire - Автоматический воздухоотводчик d20 mm	buc	1,0000	45,00	45,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	6,50	0,650
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль d=25 mm 15c 27нж	buc			61,376 6,420
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,80	6,420
	2875274205125	Ventil d=22 mm 15c 27нж	buc	1,0000	54,00	54,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,50	0,188
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,768
38	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg			25,844 9,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,80	9,844
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	16,00	16,000
39	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			59,644 47,081
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	42,80	47,081
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	21,00	2,181
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	18,00	1,973
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	15,00	0,750
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	26,00	4,400
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,20	0,260
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
40	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Изоляция плитами минватными М75 толщ. 50)	m2			83,763 28,077
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	42,80	28,077
	2682162611340	Saltele vata minerala - Плиты минватные. М75 толщ. 50	m2	1,0300	53,33	54,930
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	12,00	0,216
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,00	0,540
41	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2			65,643 45,368
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	42,80	45,368
	2682162611315	Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	1,0300	12,50	12,875
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,00	6,080
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	12,00	0,780
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,00	0,540
		1.5. Узел управления "SUMX 1 в составе :1компл				
42	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta Отстойный и очистной фильтр	buc			4 710,940 98,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	42,80	98,440
	2924127322165	Filtru pentru apa potabila-Отстойный и очистной фильтр	buc	1,0000	4 500,00	4 612,500
43	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc			1 469,325 42,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	42,80	42,800
	2875274205010	Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc	1,0000	1 240,00	1 240,000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	68,00	136,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	64,00	1,280

1	2	3	4	5	6	7
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	64,00	8,320
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	24,00	7,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	24,00	21,600
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	12,00	3,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	15,00	0,525
44	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Клапан обратный D25 mm	buc			309,325 42,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	42,80	42,800
	2875274205011	Клапан обратный D25 mm	buc	1,0000	80,00	80,000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	68,00	136,000
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	64,00	1,280
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	64,00	8,320
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	24,00	7,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	24,00	21,600
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	12,00	3,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	15,00	0,525
45	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Шаровой кран d=15 mm	buc			294,325 42,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	42,80	42,800
	2875274205012	Шаровой кран d=15 mm	buc	1,0000	65,00	65,000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	68,00	136,000
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	64,00	1,280
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	64,00	8,320
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	24,00	7,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	24,00	21,600
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	12,00	3,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	15,00	0,525
46	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Шаровой кран d=15 mm (дренаж)	buc			294,325 42,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	42,80	42,800
	2875274205013	Шаровой кран d=15 mm (дренаж)	buc	1,0000	65,00	65,000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	68,00	136,000
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	64,00	1,280
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	64,00	8,320
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	24,00	7,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	24,00	21,600
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	12,00	3,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	15,00	0,525
		1.6. Изоляция воздуховодов на чердаке				
47	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Изоляция плитами минватными M75 толщ. 50)	m2			83,763 28,077
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	42,80	28,077
	2682162611340	Saltele vata minerala - Плиты минватные. M75 толщ. 50	m2	1,0300	53,33	54,930
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	12,00	0,216
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,00	0,540
48	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de	m2			65,643 45,368

1	2	3	4	5	6	7
		20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	42,80	45,368
	2682162611315	Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66	m2	1,0300	12,50	12,875
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,00	6,080
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	12,00	0,780
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,00	0,540
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
49	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный KD 315L1	buc			880,114 612,468
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	42,80	612,468
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	24,00	8,808
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	24,00	5,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	24,00	6,312
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,50	12,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	12,00	1,896
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	5,040
	2912435775800	Ventilator radial silentios	buc	1,0000	156,00	163,800
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,25	6,300
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	36,00	3,600
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	15,00	6,750
50	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm Шумоглушитель LDC 315	buc			68,980 47,080
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	42,80	47,080
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	24,00	1,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,15	2,700
51	08-03-605-1	Ventilator Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc			86,704 53,072
	1	Muncitor	h-om	1,2400	42,80	53,072
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	46,00	0,920
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	190,00	15,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	5,20	1,352
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	202,00	16,160
		2.2. П1 Приточная установка в составе:				
52	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw - Вентилятор общеобменный KE50 -25-4	buc			880,114 612,468
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	42,80	612,468
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	24,00	8,808
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	24,00	5,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	24,00	6,312
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,50	12,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	12,00	1,896
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	5,040
	2912435775800	Ventilator radial silentios	buc	1,0000	156,00	163,800
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,25	6,300
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	36,00	3,600
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	15,00	6,750
53	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтр FFK 50-25	buc			1 465,650 584,220
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	42,80	584,220
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	14,00	28,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,40	1,400

1	2	3	4	5	6	7
	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	540,00	540,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	24,00	2,400
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	24,00	0,480
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	15,00	300,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	36,00	5,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,750
54	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка КВУ 50-40	buc			470,306
						148,516
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	42,80	148,516
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	64,00	1,408
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	24,00	4,320
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	11,00	26,510
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	36,00	0,540
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	24,00	0,600
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	10,00	2,400
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	10,00	0,930
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	24,00	0,576
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,50	10,000
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,15	0,150
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	12,00	2,160
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	12,00	0,336
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	12,00	207,240
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	12,00	20,640
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	12,00	14,280
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,00	3,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,50	9,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,20	0,200
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,25	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	36,00	9,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
55	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230	buc			199,290
						186,608
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	42,80	186,608
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	24,00	12,360
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,20	0,322
56	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Шумоглушитель LDR 50-25	buc			68,980
						47,080
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	42,80	47,080
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	24,00	1,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,15	2,700
57	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc - Гибкая вставка DS 50-25	buc			226,499
						208,864
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	42,80	208,864
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,40	2,104
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	24,00	7,214
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,008
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,50	4,008
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
58	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, - Калорифер водяной VBR 50-25-2	buc			480,546
						424,576
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	42,80	424,576
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,40	0,703
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	24,00	1,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	24,00	1,200
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,50	9,045
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,25	4,522
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	126,00	37,800
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	15,00	1,500
59	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтровальный элемент FFK 50-25-5	buc			925,650
						584,220

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	42,80	584,220
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	14,00	28,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,40	1,400
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,1000	24,00	2,400
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	24,00	0,480
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	15,00	300,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	36,00	5,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,750
		2.3. Теплоснабжение установки III				
60	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75	buc			246,563
						23,540
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	42,80	23,540
	004375	Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75	buc	1,0000	180,00	180,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	24,00	1,080
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	24,00	0,624
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	12,00	0,156
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,00	4,800
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	36,00	36,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	12,50	0,075
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	24,00	0,288
61	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc			211,563
						23,540
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	42,80	23,540
	045376	Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc	1,0000	145,00	145,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	24,00	1,080
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	24,00	0,624
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	12,00	0,156
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,00	4,800
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	36,00	36,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	12,50	0,075
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	24,00	0,288
		2.4. Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл				
62	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" Циркуляционный насос Grundfos UPS25-40, N=0.06кВт	buc			187,280
						107,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	42,80	107,000
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	28,00	16,800
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	12,50	25,000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,25	2,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,600
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	24,00	6,720
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7400	24,00	17,760
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	64,00	6,400
63	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80mm Трехходовой регулирующий вентиль ЕСВЕ тип VRG 131 15-1	buc			297,645
						57,780
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	42,80	57,780
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	68,00	204,000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	0,25	3,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,20	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	64,00	4,800
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0230	15,00	0,345
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	64,00	0,960
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	24,00	4,320
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	24,00	12,240
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	12,00	1,800
64	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica Сервопривод вентиля HTYD 24-SR	buc			199,290
						186,608
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	42,80	186,608
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	24,00	12,360
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,20	0,322

1	2	3	4	5	6	7
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Вентиляция				
65		Вентилятор канальный KD 315L 1, N=0. 372кВт, 1-230В "Systemair"	buc			7 500,000 0,000
	0065	Вентилятор канальный KD 315L 1, N=0. 372кВт, 1-230В "Systemair"	buc	1,0000	7 500,00	7 500,000
66		Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"	buc			2 300,000 0,000
	0066	Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"	buc	1,0000	2 300,00	2 300,000
67		Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc			580,000 0,000
	0067	Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc	1,0000	580,00	580,000
		3.2. Приточная установка в составе:				
68		Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc			11 616,000 0,000
	0068	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc	1,0000	11 616,00	11 616,000
69		Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc			2 850,000 0,000
	0069	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	2 850,00	2 850,000
70		Заслонка KBY 50-40 "Systemair"	buc			3 750,000 0,000
	0070	Заслонка KBY 50-40 "Systemair"	buc	1,0000	3 750,00	3 750,000
71		Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc			2 760,000 0,000
	0071	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,0000	2 760,00	2 760,000
72		Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc			2 550,000 0,000
	0072	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	2 550,00	2 550,000
73		Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc			675,000 0,000
	0073	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	675,00	675,000
74		Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"	buc			3 266,000 0,000
	0074	Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"	buc	1,0000	3 266,00	3 266,000
75		Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc			750,000 0,000
	0075	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc	1,0000	750,00	750,000
		3.3. 3.3. Узел управления SUMX 1.0 в составе;				
76		Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим вентилем ECBE тип VRG 131 15-1 с сервоприводом HTYD 24-SR, нержавеющей соединительными гибкими трубками	компл.			4 500,000 0,000
	0076	Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим вентилем ECBE тип VRG 131 15-1 с сервоприводом HTYD 24-SR, нержавеющей соединительными гибкими трубками	компл.	1,0000	4 500,00	4 500,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 06

**Bloc administrativ. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca
EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 359 496,26 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Главный распред. щит - ПР11-3086 - ГРЩ)	buc	1,000	620,522 149,372	620,522 149,372
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ГРЩ)	buc	7,000	49,640 47,936	347,480 335,552
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распределительный навесной ЦРН-12з IP31 - ЩГП)	buc	1,000	359,286 99,296	359,286 99,296
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩГП)	buc	6,000	49,640 47,936	297,840 287,616
5	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si	buc	7,000	295,866 99,296	2 071,062 695,072

1	2	3	4	5	6	7
		latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраиw. РП1, РП2, ЩВ1, ГЩ1, 2, ГЩА-1)				
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты)	buc	69,000	49,640 47,936	3 425,160 3 307,584
7	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель)	buc	3,000	310,198 135,676	930,594 407,028
8	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост управления кнопочный)	buc	2,000	130,016 77,040	260,032 154,080
		Total Щиты Inclusiv salariu				8 311,976 5 435,600
		1.2. Осветительное оборудование				
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,870	25 822,528 13 567,600	22 465,599 11 803,812
10	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,360	23 403,033 11 598,800	8 425,092 4 175,568
11	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,030	6 067,167 3 766,400	182,015 112,992
12		Светильник РАС- 2x36	buc	17,000	200,000 0,000	3 400,000 0,000
13		Светильник OPL/S 2x36	buc	5,000	145,000 0,000	725,000 0,000
14		Светильник OPL/S 4x18	buc	45,000	285,000 0,000	12 825,000 0,000
15		Светильник OPL/R 4x18	buc	42,000	216,000 0,000	9 072,000 0,000
16		Светильник OPL/S 2x18	buc	2,000	82,170 0,000	164,340 0,000

1	2	3	4	5	6	7
17		Светильник подвесной IP20 1x23W	buc	3,000	215,000 0,000	645,000 0,000
18	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc	4,000	116,323 51,788	465,292 207,152
19		Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc	2,000	850,000 0,000	1 700,000 0,000
20		Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc	2,000	1 250,000 0,000	2 500,000 0,000
21	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,160	5 754,369 3 779,237	920,699 604,678
22		Светильник настенный - бра 1x23W	buc	16,000	320,000 0,000	5 120,000 0,000
23		Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	12,000	102,000 0,000	1 224,000 0,000
24	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W)	100 buc	0,070	5 624,100 4 202,957	393,687 294,207
25		Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc	45,000	14,000 0,000	630,000 0,000
26		Лампа люминесцентная ЛБ-18 Вт	buc	355,000	11,600 0,000	4 118,000 0,000
27		Лампа люминесцентная компакт. 18 Вт	buc	24,000	30,000 0,000	720,000 0,000
28		Лампа накаливания	buc	32,000	4,000 0,000	128,000 0,000
		Total Осветительное оборудование Inklusiv salariu				75 823,724 17 198,409
		1.3. Кабельные изделия				
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m	16,830	596,184 530,720	10 033,783 8 932,018
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	4,970	1 143,029 629,160	5 680,856 3 126,925
31		Кабель ВВГнг-LS-660 2 x1,5	m	260,000	5,250	1 365,000

1	2	3	4	5	6	7
		mm2			0,000	0,000
32		Кабель ВВГнг-LS-660 3 x1,5 mm2	m	1 600,000	6,750 0,000	10 800,000 0,000
33		Кабель ВВГнг-LS-660 3 x2,5 mm2	m	280,000	11,000 0,000	3 080,000 0,000
34		Кабель ВВГ-1кВ 3 x 16 mm2	m	40,000	98,330 0,000	3 933,200 0,000
35	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m	7,000	517,582 240,108	3 623,076 1 680,756
36	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - последующие)	100 m	7,000	372,808 98,012	2 609,654 686,084
37	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1x 2,5 - 1 прокладка)	100 m	5,000	607,568 240,108	3 037,840 1 200,540
38	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x2,5 - последующие)	100 m	7,500	462,789 98,012	3 470,915 735,090
39	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1 x 4 mm -1 прокладка)	100 m	1,500	819,985 288,472	1 229,978 432,708
40	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	2,000	622,772 98,012	1 245,544 196,024

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x 4.0 mm - последующие)				
41	08-02-412- 10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (Провод ПВ1 1x 6,0 mm - последующие)	100 m	2,450	1 062,950 240,117	2 604,227 588,286
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				52 714,073 17 578,431
		1.4. Трубы				
42	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	30,150	1 894,441 1 018,640	57 117,400 30 711,996
43		Труба ПВХ Д=20 mm	m	2 900,000	4,200 0,000	12 180,000 0,000
44		Труба ПВХ Д=25 mm	m	115,000	4,400 0,000	506,000 0,000
45	08-02-396- 6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m	0,180	2 336,122 1 258,322	420,502 226,498
46		Метал. короб 80 x 40 mm	m	18,000	65,000 0,000	1 170,000 0,000
		Total Трубы Inclusiv salariu				71 393,902 30 938,494
		1.5. Электроустановочные изделия				
47	08-03-603- 1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	1,000	615,876 61,204	615,876 61,204
48	08-03-591- 9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка для скрытой установки двухполюсная)	100 buc	1,050	3 773,226 1 630,680	3 961,887 1 712,214
49	08-03-591- 8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная для откp. установки)	100 buc	0,080	4 516,950 1 848,962	361,356 147,917
50	08-03-591- 8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная компьютерная)	100 buc	0,330	10 717,433 1 848,961	3 536,753 610,157
51	08-03-591- 2	Intreprutor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,450	3 253,607	1 464,123

1	2	3	4	5	6	7
		(Выключатель однопол. для скрытой уст.)			1 378,160	620,172
52	08-03-591-5	Intreuptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель для скрытой установки сдвоенный)	100 buc	0,180	3 855,250 1 403,839	693,945 252,691
53	08-03-591-1	Intreuptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откp. установки однополюсный)	100 buc	0,070	3 355,086 1 690,600	234,856 118,342
54		Коробка для установки выключателей и розеток	buc	165,000	1,460 0,000	240,900 0,000
55		Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	490,000	165,000 0,000	80 850,000 0,000
		Total Electroinstalatii Inclusiv salariu				91 959,696 3 522,697
		<i>Total</i>	lei			300 203,371
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			16 801,567
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			8 216,648
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			325 221,586
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			11 201,045
		<i>Total</i>	100,00 +			336 422,631
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			10 092,679
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				346 515,310 74 673,631
		2. Valoarea utilajului				
56		Главный распред. щит ПР11-3086-21	buc	1,000	4 147,000 0,000	4 147,000 0,000
57		Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265 x 310 x 120 mm	buc	1,000	221,000 0,000	221,000 0,000
58		Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31 разм.275 x 320 x 120 mm	buc	3,000	204,000 0,000	612,000 0,000
59		Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550 x 320 x 120 mm	buc	2,000	298,000 0,000	596,000 0,000
60		Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc	1,000	225,000 0,000	225,000 0,000
61		Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31 разм.405 x 320 x 120 mm	buc	1,000	262,000	262,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
62		Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc	1,000	400,000 0,000	400,000 0,000
63		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	6,000	68,000 0,000	408,000 0,000
64		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,000	74,000 0,000	74,000 0,000
65		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,000	74,000 0,000	74,000 0,000
66		Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 63А	buc	2,000	22,000 0,000	44,000 0,000
67		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	27,000	24,000 0,000	648,000 0,000
68		Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 25А	buc	1,000	22,000 0,000	22,000 0,000
69		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40...20А	buc	5,000	60,000 0,000	300,000 0,000
70		Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АДТ 32/С10, 16, 20/30мА	buc	22,000	164,000 0,000	3 608,000 0,000
71		Расцепитель независимый РН-37	buc	1,000	270,000 0,000	270,000 0,000
72		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 16А(В)	buc	17,000	20,000 0,000	340,000 0,000
73		Пускатель ПМА 0261	buc	3,000	152,000 0,000	456,000 0,000
74		Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc	2,000	60,000 0,000	120,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			12 827,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			153,924
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				12 980,924

		Total deviz:	359 496,26
		Inklusiv salariu	74 673,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 06

**Bloc administrativ. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca
EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 359 496,26 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 06:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 744,711	42,80	74 673,631
		Total manopera				74 673,64

Materiale:

1.	00012	Светильник РАС- 2x36	buc	17,000	200,00	3 400,000
2.	00013	Светильник OPL/S 2x36	buc	5,000	145,00	725,000
3.	00014	Светильник OPL/S 4x18	buc	45,000	285,00	12 825,000
4.	00015	Светильник OPL/R 4x18	buc	42,000	216,00	9 072,000
5.	00016	Светильник OPL/S 2x18	buc	2,000	82,17	164,340
6.	00017	Светильник подвесной IP20 1x23W	buc	3,000	215,00	645,000
7.	00019	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc	2,000	850,00	1 700,000
8.	00020	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc	2,000	1 250,00	2 500,000
9.	00022	Светильник настенный - бра 1x23W	buc	16,000	320,00	5 120,000
10.	00023	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	12,000	102,00	1 224,000
11.	00025	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc	45,000	14,00	630,000
12.	00026	Лампа люминесцентная ЛБ-18 Вт	buc	355,000	11,60	4 118,000
13.	00027	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc	24,000	30,00	720,000
14.	00028	Лампа накаливания	buc	32,000	4,00	128,000
15.	00115	Провод ПВ1 1x 1,5 mm2	m	1 400,000	2,10	2 940,000
16.	00125	Провод ПВ1 1x 2,5 mm2	m	1 250,000	3,00	3 750,000
17.	00140	Провод ПВ1 1 x 4,0 mm2	m	350,000	4,60	1 610,000
18.	00160	Провод ПВ1 1x 6,0 mm	m	245,000	7,20	1 764,000
19.	00215	Кабель ВВГнг-LS-660 2 x1,5 mm2	m	260,000	5,25	1 365,000
20.	00315	Кабель ВВГнг-LS-660 3 x 1,5 mm2	m	1 600,000	6,75	10 800,000
21.	00325	Кабель ВВГнг-LS-660 3 x 2,5 mm2	m	280,000	11,00	3 080,000
22.	00326	Кабель ВВГ-1кВ 3 x 16 mm2	m	40,000	98,33	3 933,200
23.	0043	Труба ПВХ Д=20 mm	m	2 900,000	4,20	12 180,000
24.	0044	Труба ПВХ Д=25 mm	m	115,000	4,40	506,000
25.	0046	Метал. короб 80 x 40 mm	m	18,000	65,00	1 170,000
26.	004700	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25	buc	1,000	545,00	545,000

		220/36)				
27.	004800	Розетка для скрытой установки двухполюсная	buc	105,000	20,00	2 100,000
28.	004900	Розетка двухполюсная для откр. установки)	buc	8,000	26,00	208,000
29.	004901	Розетка двухполюсная компьютерная	buc	33,000	88,00	2 904,000
30.	005100	Выключатель однопол. для скрытой уст.	m	45,000	18,30	823,500
31.	005200	Выключатель для скрытой установки сдвоенный	m	18,000	24,00	432,000
32.	005300	Выключатель для откр. установки однополюсный	m	7,000	16,00	112,000
33.	005400	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	165,000	1,46	240,900
34.	005500	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	490,000	165,00	80 850,000
35.	005600	Главный распред. щит ПР11-3086-21	buc	1,000	4 147,00	4 147,000
36.	005700	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265 x 310 x 120 mm	buc	1,000	221,00	221,000
37.	005800	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31 разм.275 x 320 x 120 mm	buc	3,000	204,00	612,000
38.	005900	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550 x 320 x 120 mm	buc	2,000	298,00	596,000
39.	006000	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc	1,000	225,00	225,000
40.	006100	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31 разм.405 x 320 x 120 mm	buc	1,000	262,00	262,000
41.	006200	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc	1,000	400,00	400,000
42.	006300	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	6,000	68,00	408,000
43.	006400	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 63А(С)	buc	2,000	74,00	148,000
44.	006600	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 63А	buc	2,000	22,00	44,000
45.	006700	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	27,000	24,00	648,000
46.	006800	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 25А	buc	1,000	22,00	22,000
47.	006900	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40...20А	buc	5,000	60,00	300,000
48.	007000	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/С10, 16, 20/30мА	buc	22,000	164,00	3 608,000
49.	007100	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,000	270,00	270,000
50.	007200	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 16А(В)	buc	17,000	20,00	340,000
51.	007300	Пускатель ПМА 0261	buc	3,000	152,00	456,000
52.	007400	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc	2,000	60,00	120,000
53.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,006	1 920,00	11,520
54.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,002	36 000,00	72,000
55.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,063	12 000,00	756,000
56.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,689	11 000,00	7 579,000
57.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,018	500,00	9,000
58.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	35,666	30,00	1 069,980
59.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,156	46,00	881,176
60.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	554,435	8,00	4 435,480
61.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,611	12,00	19,332
62.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	554,435	5,00	2 772,175
63.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,040	64,00	2,560
64.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,048	36,00	1,728

65.	1019852	Vopsea	kg	4,796	25,00	119,900
66.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	6,030	25,00	150,750
67.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,123	12 000,00	1 476,000
68.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,006	1 350,00	8,100
69.	5009030	Flanse	10 buc	30,150	12,00	361,800
70.	5009031	Scoabe	10 buc	202,005	12,00	2 424,060
71.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	50,694	12,00	608,328
72.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	10,386	150,00	1 557,900
73.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,800	2,50	27,000
74.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 109,950	0,25	277,488
75.	5009070	Racordari	10 buc	54,270	12,00	651,240
76.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,000	0,50	2,500
77.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	147,600	24,00	3 542,400
78.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,308	150,00	46,200
79.	5009113	Prezoane	buc	6,120	0,50	3,060
80.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,494	0,50	0,247
81.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,264	0,50	0,132
82.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,675	15,00	10,125
83.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,124	64,00	7,936
84.	5009361	Clema de lustra	buc	40,800	1,25	51,000
85.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,836	15,00	12,540
86.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	18,422	15,00	276,330
87.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,407	120,00	48,840
88.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,004	12 000,00	48,000
89.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	10,900	126,00	1 373,400
90.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	24,00	1,152
91.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	6,795	64,00	434,880
Total materiale de construcții						218 243,21

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,524	190,00	1 429,560
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	574,571	22,00	12 640,562
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	92,276	36,00	3 321,936
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,046	190,00	8,740
5.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,945	45,00	42,525
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	7,628	5,20	39,665
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,340	5,20	6,968
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	145,926	7,50	1 094,445
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,570	202,00	1 529,140
Total utilaje de construcții						20 113,54

Total deviz:

359 496,2

6

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Главный распред. щит - ПР11-3086 - ГРЩ)	buc			620,522 149,372
	1	Muncitor	h-om	3,4900	42,80	149,372
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	30,00	7,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	46,00	7,820
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,750
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	12 000,00	300,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	190,00	55,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	36,00	41,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	202,00	58,580
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ГРЩ)	buc			49,640 47,936
	1	Muncitor	h-om	1,1200	42,80	47,936
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	46,00	0,920
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	190,00	0,380
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	202,00	0,404
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распределительный навесной ЩРН-12з IP31 - ЩГП)	buc			359,286 99,296
	1	Muncitor	h-om	2,3200	42,80	99,296
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	30,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	46,00	7,820
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,750
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 000,00	180,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	190,00	19,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	36,00	27,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	202,00	20,200
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩГП)	buc			49,640 47,936
	1	Muncitor	h-om	1,1200	42,80	47,936
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	46,00	0,920
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	190,00	0,380
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	202,00	0,404
5	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраив. РП1, РП2, ЩВ1, ГЩ1, 2, ГЩА-1)	buc			295,866 99,296
	1	Muncitor	h-om	2,3200	42,80	99,296

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	30,00	9,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	46,00	7,820
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,750
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	12 000,00	120,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	190,00	19,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	36,00	19,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	202,00	20,200
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты)	buc			49,640
	1	Muncitor	h-om	1,1200	42,80	47,936
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	46,00	0,920
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	190,00	0,380
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	202,00	0,404
7	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 А (Пускатель)	buc			310,198
	1	Muncitor	h-om	3,1700	42,80	135,676
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	30,00	2,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	46,00	17,158
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,168
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	36,00	0,432
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	25,00	0,975
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 000,00	36,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	15,00	0,465
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	15,00	91,500
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	24,00	0,288
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	64,00	1,536
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	190,00	1,140
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	36,00	4,680
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,20	0,208
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	202,00	1,212
8	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост управления кнопочный)	buc			130,016
	1	Muncitor	h-om	1,8000	42,80	77,040
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	30,00	1,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	46,00	2,300
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,168
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,216
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	25,00	0,875
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 000,00	24,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,150
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	15,00	0,915
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	64,00	0,768
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	190,00	0,190
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	36,00	4,680
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,20	0,208
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	202,00	0,202
		1.2. Осветительное оборудование				
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in	100 buc			25 822,528

1	2	3	4	5	6	7
		tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4				13 567,600
	1	Muncitor	h-om	317,0000	42,80	13 567,600
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	11 000,00	6 157,471
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	30,00	63,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	46,00	478,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	8,00	122,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,500
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	25,00	75,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 350,00	6,207
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	24,00	2 880,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	150,00	7,931
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	120,00	12,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	12 000,00	41,379
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	64,00	26,851
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	190,00	294,609
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	22,00	1 630,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	36,00	64,097
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	5,20	5,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	202,00	313,216
10	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			23 403,033 11 598,800
	1	Muncitor	h-om	271,0000	42,80	11 598,800
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	11 000,00	6 172,222
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	30,00	63,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	46,00	478,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	8,00	122,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,500
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	25,00	75,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 350,00	7,500
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	24,00	2 880,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	150,00	7,917
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	120,00	12,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	12 000,00	33,333
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	64,00	26,844
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	190,00	230,111
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	22,00	1 304,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	36,00	64,100
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	5,20	5,661
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	202,00	244,644
11	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			6 067,167 3 766,400
	1	Muncitor	h-om	88,0000	42,80	3 766,400
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 920,00	0,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,50	102,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,50	1,000
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	64,00	179,200
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	190,00	291,333
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	45,00	1 417,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	202,00	309,733
12		Светильник PAC- 2x36	buc			200,000 0,000
	00012	Светильник PAC- 2x36	buc	1,0000	200,00	200,000
13		Светильник OPL/S 2x36	buc			145,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	00013	Светильник OPL/S 2x36	buc	1,0000	145,00	145,000
14		Светильник OPL/S 4x18	buc			285,000
						0,000
	00014	Светильник OPL/S 4x18	buc	1,0000	285,00	285,000
15		Светильник OPL/R 4x18	buc			216,000
						0,000
	00015	Светильник OPL/R 4x18	buc	1,0000	216,00	216,000
16		Светильник OPL/S 2x18	buc			82,170
						0,000
	00016	Светильник OPL/S 2x18	buc	1,0000	82,17	82,170
17		Светильник подвесной IP20 1x23W	buc			215,000
						0,000
	00017	Светильник подвесной IP20 1x23W	buc	1,0000	215,00	215,000
18	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc			116,323
						51,788
	1	Muncitor	h-om	1,2100	42,80	51,788
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00016	1 920,00	0,480
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0005	36 000,00	18,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0120	30,00	0,360
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	46,00	4,600
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0100	64,00	0,640
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0100	0,50	0,005
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	64,00	0,640
	5009361	Clema de lustra	buc	10,2000	1,25	12,750
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	64,00	0,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	190,00	1,900
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,9900	22,00	21,780
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0200	36,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	202,00	2,020
19		Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc			850,000
						0,000
	00019	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc	1,0000	850,00	850,000
20		Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc			1 250,000
						0,000
	00020	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
21	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			5 754,369
						3 779,237
	1	Muncitor	h-om	88,3000	42,80	3 779,237
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	12,00	48,975
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	150,00	305,625
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	0,50	0,512
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	64,00	20,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	190,00	258,875
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	22,00	932,800
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	5,20	133,119
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	202,00	275,225
22		Светильник настенный - бра 1x23W	buc			320,000
						0,000
	00022	Светильник настенный - бра 1x23W	buc	1,0000	320,00	320,000
23		Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc			102,000
						0,000
	00023	Светильник настенный влагозащищенный NBT	buc	1,0000	102,00	102,000

1	2	3	4	5	6	7
		11 F218				
24	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (Светильники светодиод, с указателем "Выход" EFS193(1x11W)	100 buc			5 624,100 4 202,957
	1	Muncitor	h-om	98,2000	42,80	4 202,957
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	12,00	49,029
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	12 000,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	64,00	13,714
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	190,00	211,714
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	36,00	921,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	202,00	225,086
25		Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc			14,000 0,000
	00025	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc	1,0000	14,00	14,000
26		Лампа люминесцентная ЛБ-18 Вт	buc			11,600 0,000
	00026	Лампа люминесцентная ЛБ-18 Вт	buc	1,0000	11,60	11,600
27		Лампа люминесцентная компакт.18 Вт	buc			30,000 0,000
	00027	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc	1,0000	30,00	30,000
28		Лампа накаливания	buc			4,000 0,000
	00028	Лампа накаливания	buc	1,0000	4,00	4,000
		1.3. Кабельные изделия				
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m			596,184 530,720
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,80	530,720
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,248
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,061
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,155
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	126,00	63,000
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			1 143,029 629,160
	1	Muncitor	h-om	14,7000	42,80	629,160
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	8,00	198,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,000
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	12,00	122,400
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	150,00	3,109
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	15,00	0,015
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	120,00	2,946
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	126,00	63,000
31		Кабель ВВГнг-LS-660 2 x1,5 mm2	m			5,250 0,000
	00215	Кабель ВВГнг-LS-660 2 x1,5 mm2	m	1,0000	5,25	5,250
32		Кабель ВВГнг-LS-660 3 x1,5 mm2	m			6,750 0,000
	00315	Кабель ВВГнг-LS-660 3 x 1,5 mm2	m	1,0000	6,75	6,750
33		Кабель ВВГнг-LS-660 3 x2,5 mm2	m			11,000 0,000
	00325	Кабель ВВГнг-LS-660 3 x 2,5 mm2	m	1,0000	11,00	11,000
34		Кабель ВВГ-1кВ 3 x 16 mm2	m			98,330 0,000
	00326	Кабель ВВГ-1кВ 3 x 16 mm2	m	1,0000	98,33	98,330
35	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir	100 m			517,582

1	2	3	4	5	6	7
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПБ1 1x1,5 - 1 прокладка)				240,108
	1	Muncitor	h-om	5,6100	42,80	240,108
	00115	Провод ПБ1 1x 1,5 mm2	m	100,0000	2,10	210,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	500,00	0,214
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,500
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,50	2,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,050
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	64,00	10,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	190,00	1,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	202,00	2,020
36	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПБ1 1x1,5 - последующие)	100 m			372,808 98,012
	1	Muncitor	h-om	2,2900	42,80	98,012
	00115	Провод ПБ1 1x 1,5 mm2	m	100,0000	2,10	210,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	500,00	0,286
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	64,00	10,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	190,00	1,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	202,00	2,020
37	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПБ1 1x 2,5 - 1 прокладка)	100 m			607,568 240,108
	1	Muncitor	h-om	5,6100	42,80	240,108
	00125	Провод ПБ1 1x 2,5 mm2	m	100,0000	3,00	300,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	500,00	0,200
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,500
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,50	2,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,050
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	64,00	10,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	190,00	1,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	202,00	2,020
38	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПБ1 1x2,5 - последующие)	100 m			462,789 98,012
	1	Muncitor	h-om	2,2900	42,80	98,012
	00125	Провод ПБ1 1x 2,5 mm2	m	100,0000	3,00	300,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	500,00	0,267
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	64,00	10,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0100	190,00	1,900

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	202,00	2,020
39	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПБ1 1 x 4 mm -1 прокладка)	100 m			819,985 288,472
	1	Muncitor	h-om	6,7400	42,80	288,472
	00140	Провод ПБ1 1 x 4,0 mm2	m	100,0000	4,60	460,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	500,00	0,333
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,500
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,50	2,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,050
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	64,00	10,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	190,00	3,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	202,00	4,040
40	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПБ1 1x 4.0 mm - последующие)	100 m			622,772 98,012
	1	Muncitor	h-om	2,2900	42,80	98,012
	00140	Провод ПБ1 1 x 4,0 mm2	m	100,0000	4,60	460,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	500,00	0,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	64,00	10,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	190,00	1,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	202,00	2,020
41	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (Провод ПБ1 1x 6,0 mm - последующие)	100 m			1 062,950 240,117
	1	Muncitor	h-om	5,6100	42,80	240,117
	00160	Провод ПБ1 1x 6,0 mm	m	100,0000	7,20	720,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	500,00	0,612
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,531
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	64,00	20,480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	190,00	15,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	202,00	16,160
		1.4. Трубы				
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 894,441 1 018,640
	1	Muncitor	h-om	23,8000	42,80	1 018,640
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	25,075
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	25,00	5,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,500
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,600

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	190,00	20,903
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	22,00	347,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	36,00	97,200
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	7,50	36,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	202,00	22,223
43		Труба ПВХ Д=20 mm	m			4,200 0,000
	0043	Труба ПВХ Д=20 mm	m	1,0000	4,20	4,200
44		Труба ПВХ Д=25 mm	m			4,400 0,000
	0044	Труба ПВХ Д=25 mm	m	1,0000	4,40	4,400
45	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m			2 336,122 1 258,322
	1	Muncitor	h-om	29,4000	42,80	1 258,322
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	30,00	205,167
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	8,00	100,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	12,00	4,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	190,00	206,889
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	22,00	200,689
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	36,00	77,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	202,00	219,956
46		Метал. короб 80 x 40 mm	m			65,000 0,000
	0046	Метал. короб 80 x 40 mm	m	1,0000	65,00	65,000
		1.5. Электроустановочные изделия				
47	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc			615,876 61,204
	1	Muncitor	h-om	1,4300	42,80	61,204
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	12,00	0,480
	004700	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	1,0000	545,00	545,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	190,00	3,800
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	5,20	1,352
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	202,00	4,040
48	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка для скрытой установки двухполюсная)	100 buc			3 773,226 1 630,680
	1	Muncitor	h-om	38,1000	42,80	1 630,680
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 920,00	5,486
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	46,00	69,000
	004800	Розетка для скрытой установки двухполюсная	buc	100,0000	20,00	2 000,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	64,00	26,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	190,00	7,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	202,00	8,080
49	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная для откр. установки)	100 buc			4 516,950 1 848,962
	1	Muncitor	h-om	43,2000	42,80	1 848,962
	004900	Розетка двухполюсная для откр. установки)	buc	100,0000	26,00	2 600,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,300
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,50	0,512
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	64,00	7,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0400	190,00	7,125

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,20	33,275
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	202,00	7,575
50	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная компьютерная)	100 buc			10 717,433 1 848,961
	1	Muncitor	h-om	43,2000	42,80	1 848,961
	004901	Розетка двухполюсная компьютерная	buc	100,0000	88,00	8 800,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,255
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,50	0,515
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	64,00	6,982
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	190,00	7,485
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,20	33,279
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	202,00	7,958
51	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель однопол. для скрытой уст.)	100 buc			3 253,607 1 378,160
	1	Muncitor	h-om	32,2000	42,80	1 378,160
	005100	Выключатель однопол. для скрытой уст.	m	100,0000	18,30	1 830,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 920,00	4,267
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	102,0000	0,25	25,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	190,00	7,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	202,00	8,080
52	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель для скрытой установки сдвоенный)	100 buc			3 855,250 1 403,839
	1	Muncitor	h-om	32,8000	42,80	1 403,839
	005200	Выключатель для скрытой установки сдвоенный	m	100,0000	24,00	2 400,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 920,00	10,667
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	102,0000	0,25	25,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	190,00	7,389
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	202,00	7,856
53	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc			3 355,086 1 690,600
	1	Muncitor	h-om	39,5000	42,80	1 690,600
	005300	Выключатель для откр. установки однополюсный	m	100,0000	16,00	1 600,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,171
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,50	0,514
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	64,00	7,314
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	190,00	5,429
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,20	33,286
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	202,00	5,771
54		Коробка для установки выключателей и розеток	buc			1,460 0,000
	005400	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	1,0000	1,46	1,460
55		Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc			165,000 0,000
	005500	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	1,0000	165,00	165,000
		2. Valoarea utilajului				
56		Главный распред. шит ПР11-3086-21	buc			4 147,000 0,000
	005600	Главный распред. шит ПР11-3086-21	buc	1,0000	4 147,00	4 147,000
57		Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265 x 310 x 120 mm	buc			221,000 0,000
	005700	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265 x 310 x 120 mm	buc	1,0000	221,00	221,000
58		Щит ЩРв-12з-3 36 IP31 разм.275 x 320 x	buc			204,000

1	2	3	4	5	6	7
		120 mm				0,000
	005800	Щит ЩРВ-123-3 36 IP31 разм.275 x 320 x 120 mm	buc	1,0000	204,00	204,000
59		Щит ЩРВ-363-3 36 IP31 разм.550 x 320 x 120 mm	buc			298,000
						0,000
	005900	Щит ЩРВ-363-3 36 IP31 разм.550 x 320 x 120 mm	buc	1,0000	298,00	298,000
60		Щит ЩРВ-183-1 36 IP31	buc			225,000
						0,000
	006000	Щит ЩРВ-183-1 36 IP31	buc	1,0000	225,00	225,000
61		Щит ЩРВ-243-3 36 IP31 разм.405 x 320 x 120 mm	buc			262,000
						0,000
	006100	Щит ЩРВ-243-3 36 IP31 разм.405 x 320 x 120 mm	buc	1,0000	262,00	262,000
62		Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc			400,000
						0,000
	006200	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc	1,0000	400,00	400,000
63		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc			68,000
						0,000
	006300	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	1,0000	68,00	68,000
64		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 63А(С)	buc			74,000
						0,000
	006400	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,0000	74,00	74,000
65		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 63А(С)	buc			74,000
						0,000
	006400	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,0000	74,00	74,000
66		Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 63А	buc			22,000
						0,000
	006600	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 63А	buc	1,0000	22,00	22,000
67		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc			24,000
						0,000
	006700	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	1,0000	24,00	24,000
68		Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 25А	buc			22,000
						0,000
	006800	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 25А	buc	1,0000	22,00	22,000
69		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40...20А	buc			60,000
						0,000
	006900	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40...20А	buc	1,0000	60,00	60,000
70		Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/С10, 16, 20/30мА	buc			164,000
						0,000
	007000	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/С10, 16, 20/30мА	buc	1,0000	164,00	164,000
71		Расцепитель независимый РН-37	buc			270,000
						0,000
	007100	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,0000	270,00	270,000
72		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 16А(В)	buc			20,000
						0,000
	007200	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 16А(В)	buc	1,0000	20,00	20,000
73		Пускатель ПМА 0261	buc			152,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	007300	Пускатель ПМА 0261	buc	1,0000	152,00	152,000
74		Пост управления кнопочный ПKE-222-2	buc			60,000
						0,000
	007400	Пост управления кнопочный ПKE-222-2	buc	1,0000	60,00	60,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 07

**Bloc administrativ. Centrala termica. Echipament electric de forta/ Iluminat
electric interior (marca EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 16 036,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распределительный навесной ЦРН-24з-074 IP54 - РП-4)	buc	1,000	359,286 99,296	359,286 99,296
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП)	buc	15,000	49,640 47,936	744,600 719,040
3	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель)	buc	7,000	340,895 135,676	2 386,265 949,732
		Total Щиты				3 490,151
		Inclusiv salariu				1 768,068
		1.2. Осветительное оборудование				
4	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)	100 buc	0,020	8 519,900 4 964,800	170,398 99,296

1	2	3	4	5	6	7
5		Светильник РАС- 2x36	buc	1,000	200,000 0,000	200,000 0,000
6		Светильник люм. взрывозащищен. ЛПП-05Ex-2-36	buc	1,000	78,750 0,000	78,750 0,000
7	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,010	6 629,800 3 779,200	66,298 37,792
8		Светильник НББ64-60	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
9		Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc	4,000	18,000 0,000	72,000 0,000
10		Лампа накаливания	buc	1,000	3,600 0,000	3,600 0,000
11	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	1,000	615,996 61,204	615,996 61,204
		Total Осветительное оборудование Inclusiv salariu				1 252,042 198,292
		1.3. Кабельные изделия				
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m	0,350	857,911 530,720	300,269 185,752
13		Кабель ВВГнг-LS-660 3 x1,5 mm2	m	35,000	7,670 0,000	268,450 0,000
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m	1,200	486,052 240,108	583,262 288,130
15	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - последующие)	100 m	2,400	331,189 98,012	794,853 235,229
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				1 946,834 709,111

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Трубы				
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,200	2 167,760 1 018,640	2 601,312 1 222,368
17		Труба ПВХ Д=20 mm	m	120,000	3,750 0,000	450,000 0,000
		Total Трубы Inclusiv salariu				3 051,312 1 222,368
		1.5. Электроустановочные изделия				
18	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откp. установки однополюсный)	100 buc	0,030	3 813,833 1 690,600	114,415 50,718
19		Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	6,000	13,330 0,000	79,980 0,000
20		Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	25,000	10,000 0,000	250,000 0,000
21	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,200	2 141,540 813,200	428,308 162,640
22	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4mm)	100 m	0,250	2 854,716 911,640	713,679 227,910
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc	0,300	1 444,533 354,813	433,360 106,444
		Total Электроустановочные изделия Inclusiv salariu				2 019,742 547,712
		<i>Total</i>	lei			11 760,081
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 000,249
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			231,238
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			12 991,568
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			666,833
		<i>Total</i>	100,00 +			13 658,401
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			409,752

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 068,153 4 445,551
		2. Valoarea utilajului				
24		Щит ЩРН-24з-074 IP54 разм.405x320x120 mm	buc	1,000	541,000 0,000	541,000 0,000
25		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P20A	buc	1,000	60,000 0,000	60,000 0,000
26		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6A(C)	buc	12,000	20,000 0,000	240,000 0,000
27		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6A(B)	buc	2,000	20,000 0,000	40,000 0,000
28		Пускатель ПМА 0261	buc	7,000	152,000 0,000	1 064,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 945,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			23,340
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				1 968,340

		Total deviz: Inclisiv salariu	16 036,50 4 445,55
--	--	--	-------------------------------

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 07

**Bloc administrativ. Centrala termica. Echipament electric de forta/ Iluminat electric
interior (marca EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 16 036,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 07:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	103,868	42,80	4 445,551
		Total manopera				4 445,55

Materiale:

1.	00012	Светильник РАС- 2х36	buc	1,000	200,00	200,000
2.	00028	Лампа накаливания	buc	1,000	3,60	3,600
3.	00113	Светильник люм. взрывозащщен. ЛПП-05Ex-2-36	buc	1,000	78,75	78,750
4.	00114	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc	4,000	18,00	72,000
5.	00115	Светильник НББ64-60	buc	1,000	45,00	45,000
6.	00115	Провод ПВ1 1х 1,5 mm2	m	360,000	2,00	720,000
7.	001900	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	6,000	13,33	79,980
8.	002000	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	25,000	10,00	250,000
9.	00315	Кабель ВВГнг-LS-660 3 х 1,5 mm2	m	35,000	7,67	268,450
10.	0043	Труба ПВХ Д=20 mm	m	120,000	3,75	450,000
11.	004700	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	1,000	545,00	545,000
12.	005300	Выключатель для откр. установки однополюсный	m	3,000	19,00	57,000
13.	006101	Щит ЩРн-24з-074 IP54 разм.405х320х120мм	buc	1,000	541,00	541,000
14.	006701	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6.А(С)	buc	12,000	20,00	240,000
15.	006901	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc	1,000	60,00	60,000
16.	007201	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	2,000	20,00	40,000
17.	007300	Пускатель ПМА 0261	buc	7,000	152,00	1 064,000
18.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	12 000,00	36,000

19.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,024	10 000,00	240,000
20.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	10 000,00	20,000
21.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,002	25 000,00	50,000
22.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	36 000,00	36,000
23.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,531	30,00	75,930
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,081	46,00	141,726
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,310	8,00	226,480
26.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,210	15,00	3,150
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,310	5,00	141,550
28.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,049	11 000,00	539,000
29.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,084	36,00	3,024
30.	1019852	Vopsea	kg	1,350	25,00	33,750
31.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,240	25,00	6,000
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,036	12 000,00	432,000
33.	5009030	Flanse	10 buc	1,200	2,00	2,400
34.	5009031	Scoabe	10 buc	8,715	2,00	17,430
35.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,136	15,00	17,040
36.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,960	2,00	1,920
37.	5009061	Fisa de izolatie	buc	65,520	0,25	16,380
38.	5009070	Racordari	10 buc	2,160	2,00	4,320
39.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	7,000	0,50	3,500
40.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	150,00	0,450
41.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6,030	2,00	12,060
42.	5009113	Prezoane	buc	4,080	0,50	2,040
43.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,031	150,00	4,650
44.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,051	150,00	7,650
45.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,060	15,00	0,900
46.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,056	64,00	3,584
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,290	20,00	5,800
48.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	42,700	20,00	854,000
49.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	120,00	0,360
50.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	0,175	126,00	22,050
51.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,084	24,00	2,016
52.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,750	64,00	48,000
		Total materiale de constructii				7 725,95

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,653	190,00	124,070
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,050	24,00	25,200
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,050	12,50	13,125
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	19,384	45,00	872,280
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,194	36,00	258,984
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,054	190,00	10,260
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,848	45,00	38,160
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,988	5,20	5,137
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,808	7,50	43,560
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,707	202,00	142,814

		Total utilaje de construcții				1 533,59
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total deviz: **16 036,50**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распределительный навесной ЦРН-24з-074 IP54 - РП-4)	buc			359,286 99,296
	1	Muncitor	h-om	2,3200	42,80	99,296
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	30,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	46,00	7,820
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,750
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 000,00	180,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	190,00	19,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	36,00	27,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	202,00	20,200
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП)	buc			49,640 47,936
	1	Muncitor	h-om	1,1200	42,80	47,936
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	46,00	0,920
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	190,00	0,380
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	202,00	0,404
3	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 А (Пускатель)	buc			340,895 135,676
	1	Muncitor	h-om	3,1700	42,80	135,676
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	30,00	2,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	46,00	17,158
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,210
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	36,00	0,432
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	25,00	0,975
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 000,00	36,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	20,00	0,620
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	20,00	122,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	24,00	0,288
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	64,00	1,536
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	190,00	1,140
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	36,00	4,680
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,20	0,208
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	202,00	1,212
		1.2. Осветительное оборудование				
4	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in	100 buc			8 519,900

1	2	3	4	5	6	7
		corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)				4 964,800
	1	Muncitor	h-om	116,0000	42,80	4 964,800
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,50	102,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	150,00	307,500
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	64,00	179,200
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	190,00	513,000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	45,00	1 908,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	202,00	545,400
5		Светильник РАС- 2х36	buc			200,000
						0,000
	00012	Светильник РАС- 2х36	buc	1,0000	200,00	200,000
6		Светильник люм. взрывозащищен. ЛПП-05Ех-2-36	buc			78,750
						0,000
	00113	Светильник люм. взрывозащищен. ЛПП-05Ех-2-36	buc	1,0000	78,75	78,750
7	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			6 629,800
						3 779,200
	1	Muncitor	h-om	88,3000	42,80	3 779,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	15,00	61,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	15,00	30,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	150,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	64,00	19,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	190,00	266,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	45,00	1 908,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	5,20	133,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	202,00	282,800
8		Светильник НББ64-60	buc			45,000
						0,000
	00115	Светильник НББ64-60	buc	1,0000	45,00	45,000
9		Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc			18,000
						0,000
	00114	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc	1,0000	18,00	18,000
10		Лампа накаливания	buc			3,600
						0,000
	00028	Лампа накаливания	buc	1,0000	3,60	3,600
11	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc			615,996
						61,204
	1	Muncitor	h-om	1,4300	42,80	61,204
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	15,00	0,600
	004700	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	1,0000	545,00	545,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	190,00	3,800
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	5,20	1,352
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	202,00	4,040
		1.3. Кабельные изделия				
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m			857,911
						530,720
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,80	530,720
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	36 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,286
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,057
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,029
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	126,00	63,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	190,00	73,829

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	24,00	72,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	12,50	37,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	202,00	78,491
13		Кабель ВВГнг-LS-660 3 x1,5 mm2	m			7,670 0,000
	00315	Кабель ВВГнг-LS-660 3 x 1,5 mm2	m	1,0000	7,67	7,670
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВБ1 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m			486,052 240,108
	1	Muncitor	h-om	5,6100	42,80	240,108
	00115	Провод ПВБ1 1x 1,5 mm2	m	100,0000	2,00	200,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	25 000,00	20,833
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,650
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,050
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,400
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	64,00	10,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	190,00	1,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	202,00	2,020
15	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВБ1 1x1,5 - последующие)	100 m			331,189 98,012
	1	Muncitor	h-om	2,2900	42,80	98,012
	00115	Провод ПВБ1 1x 1,5 mm2	m	100,0000	2,00	200,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	25 000,00	10,417
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,650
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,400
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	64,00	10,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	190,00	1,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	202,00	2,020
		1.4. Трубы				
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 167,760 1 018,640
	1	Muncitor	h-om	23,8000	42,80	1 018,640
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	30,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	25,00	5,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,500
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	190,00	20,900
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	45,00	711,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	36,00	97,200
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	7,50	36,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	202,00	22,220
17		Труба ПВХ Д=20 mm	m			3,750 0,000
	0043	Труба ПВХ Д=20 mm	m	1,0000	3,75	3,750

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Электроустановочные изделия				
18	08-03-591-1	Interrupitor cu o clapa, tip neingrpat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc			3 813,833 1 690,600
	1	Muncitor	h-om	39,5000	42,80	1 690,600
	005300	Выключатель для откр. установки однополюсный	m	100,0000	19,00	1 900,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	15,00	15,500
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	150,00	155,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	64,00	6,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	190,00	6,333
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,20	33,267
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	202,00	6,733
19		Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc			13,330 0,000
	001900	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	1,0000	13,33	13,330
20		Коробка ответвительная для трубной проводки	buc			10,000 0,000
	002000	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	1,0000	10,00	10,000
21	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 141,540 813,200
	1	Muncitor	h-om	19,0000	42,80	813,200
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 000,00	50,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	30,00	16,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	8,00	65,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,000
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	11 000,00	880,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	25,00	50,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	190,00	36,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	36,00	120,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	202,00	38,380
22	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4mm)	100 m			2 854,716 911,640
	1	Muncitor	h-om	21,3000	42,80	911,640
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 000,00	40,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	30,00	39,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	8,00	65,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,000
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11 000,00	1 452,000
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	25,00	57,500
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	190,00	47,120
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	36,00	120,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	202,00	50,096
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc			1 444,533 354,813
	1	Muncitor	h-om	8,2900	42,80	354,813
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	10 000,00	800,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	36 000,00	120,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	30,00	23,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	190,00	26,600

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	36,00	91,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	202,00	28,280
		2. Valoarea utilajului				
24		Щит ЩРН-24з-074 IP54 разм.405х320х120 mm	buc			541,000 0,000
	006101	Щит ЩРН-24з-074 IP54 разм.405х320х120мм	buc	1,0000	541,00	541,000
25		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р20А	buc			60,000 0,000
	006901	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc	1,0000	60,00	60,000
26		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc			20,000 0,000
	006701	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6.А(С)	buc	1,0000	20,00	20,000
27		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc			20,000 0,000
	007201	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	1,0000	20,00	20,000
28		Пускатель ПМА 0261	buc			152,000 0,000
	007300	Пускатель ПМА 0261	buc	1,0000	152,00	152,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 08
Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)

Valoarea de deviz 75 466,76 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare 1.1. Вспомогательное оборудование				
1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	8,000	6,756 5,992	54,045 47,936
2	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термоманометр РОСМА-ТМТБ)	buc	5,000	6,756 5,992	33,778 29,960
3	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр показыв. ТГП100Эк)	buc	3,000	6,756 5,992	20,267 17,976
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МВП4-У)	buc	5,000	45,134 44,084	225,670 220,420
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	15,000	45,134 44,084	677,010 661,260

1	2	3	4	5	6	7
		(Манометры показывающий МП4-У)				
6	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Сг)	buc	6,000	179,156 176,336	1 074,936 1 058,016
7	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO MP1)	buc	1,000	1 061,892 192,172	1 061,892 192,172
		Total Вспомогательное оборудование Inclusiv salariu				3 147,598 2 227,740
		1.2. Регулятор управления механизмами систем отопления				
8	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Электронный регулятор)	buc	1,000	634,335 432,280	634,335 432,280
9	11-04-001-06	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 2 (Крепежный комплект для щитового монтажа)	buc	1,000	1 349,708 308,588	1 349,708 308,588
10	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик)	buc	2,000	1 061,892 192,172	2 123,784 384,344
11	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Установка электропривода AMV-323)	buc	1,000	199,793 186,608	199,793 186,608
		Total Регулятор управления механизмами систем отопления Inclusiv salariu				4 307,620 1 311,820
		1.3. Щиты и пульта				
12	11-06-001-02	Panou cu tuburi electrono-radiante, cantitate tuburi, pina la: 6 Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления и сигнализации 1ШУС - ЩМП-5-074 разм.1000 x 650 x 285 IP-54)	buc	1,000	872,478 336,408	872,478 336,408
13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si	buc	93,000	23,306 22,256	2 167,458 2 069,808

1	2	3	4	5	6	7
		pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф 1ШУС)				
14	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus (Присоединение проводов)	100 buc	1,860	560,485 483,640	1 042,502 899,570
15	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВЗ 1х1,5)	100 m	0,300	821,507 396,757	246,452 119,027
16		Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	65,000	5,000 0,000	325,000 0,000
17		DIN-рейка	buc	2,000	10,000 0,000	20,000 0,000
18		Нулевая шина 8 x 12	buc	1,000	35,000 0,000	35,000 0,000
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				4 708,890 3 424,813
		1.4. Кабели и провода				
19	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,480	3 075,615 629,160	1 476,295 301,997
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в кабель-канале, трубе)	100 m	0,560	877,545 530,720	491,425 297,203
21		Кабель КВВГнг-FRLS 4 x 1,5 mm2	m	80,000	14,450 0,000	1 156,000 0,000
22		Кабель КВВГнг-FRLS 7 x 1,5 mm2	m	10,000	26,110 0,000	261,100 0,000
23		Кабель ВВГнг-FRLS 3 x 1,5 mm2	m	7,000	12,000 0,000	84,000 0,000
24		Кабель МКЭШ 2 x 0,75 mm2	m	7,000	6,000 0,000	42,000 0,000
25	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc	10,000	28,604 16,264	286,040 162,640
		Total Кабели и провода Inclusiv salariu				3 796,860 761,840

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Трубы				
26	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,120	5 176,767 2 687,842	621,212 322,541
27		Труба стальная d=15 mm	m	12,000	16,200 0,000	194,400 0,000
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,300	4 038,930 1 018,640	1 211,679 305,592
29		Труба ПВХ Д=16 mm	m	42,000	16,200 0,000	680,400 0,000
		Total Трубы Inclusiv salariu				2 707,691 628,133
		1.6. Монтажные материалы				
30	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Штуцер)	buc	35,000	62,582 23,540	2 190,356 823,900
31	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc	35,000	144,268 88,168	5 049,380 3 085,880
32	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Кабель-канал Элекор 40 x 40 mm)	100 m	0,140	2 444,536 697,336	342,235 97,627
33	08-02-406-1	Constructii metalice (Метизы)	t	0,001	56 735,000 11 428,000	56,735 11,428
		Total Монтажные материалы Inclusiv salariu				7 638,706 4 018,835
		<i>Total</i>	lei			26 307,365
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			2 783,966
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			491,280
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			29 582,611
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			1 855,977
		<i>Total</i>	100,00 +			31 438,588
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			943,158
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				32 381,746 12 373,181

1	2	3	4	5	6	7
		2. Valoarea utilajului				
34		Термометр А4502 WIKA	buc	9,000	136,000 0,000	1 224,000 0,000
35		Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc	6,000	305,000 0,000	1 830,000 0,000
36		Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эк	buc	3,000	136,000 0,000	408,000 0,000
37		Манометр МВП-УХ3(В)	buc	6,000	238,000 0,000	1 428,000 0,000
38		Манометр МП4-УХ4	buc	17,000	238,000 0,000	4 046,000 0,000
39		Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	6,000	466,000 0,000	2 796,000 0,000
40		Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron	buc	1,000	80,000 0,000	80,000 0,000
41		Газоанализатор переносной АНКAT-310-01	buc	1,000	18 080,000 0,000	18 080,000 0,000
42		Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 200	buc	1,000	20,000 0,000	20,000 0,000
43		Чип-карта Р30	buc	1,000	380,000 0,000	380,000 0,000
44		Крепежный комплект для щитового монтажа	buc	1,000	50,000 0,000	50,000 0,000
45		Датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc	1,000	610,000 0,000	610,000 0,000
46		Датчик температуры воды погружной ESMU сталь, 100 mm	buc	1,000	750,000 0,000	750,000 0,000
47		Гильза	buc	1,000	670,000 0,000	670,000 0,000
48		Редукторный электропривод AMV323	buc	1,000	549,000 0,000	549,000 0,000
49		Щит ЩМП-5-074 разм.1000 x 650 x 285 IP54	buc	1,000	2 960,000 0,000	2 960,000 0,000
50		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)	buc	2,000	34,000 0,000	68,000 0,000
51		Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	17,000	44,800 0,000	761,600 0,000
52		Кнопка ABLFP-22	buc	2,000	75,500	151,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
53		Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	27,000	80,200	2 165,400
					0,000	0,000
54		Реле тока РЭК 77/4	buc	27,000	37,500	1 012,500
					0,000	0,000
55		Переключатель универсальный УП5314-С109	buc	4,000	229,200	916,800
					0,000	0,000
56		Переключатель на 2 пол. АНС-22-2	buc	1,000	300,000	300,000
					0,000	0,000
57		Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	9,000	92,200	829,800
					0,000	0,000
58		Контактор КМИ-10910	buc	4,000	122,000	488,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			42 574,100
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			510,889
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				43 084,989

			75 466,76
		Total deviz: Inclusiv salariu	12 373,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 08
Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)

Valoarea de deviz 75 466,76 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 08:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	263,243	42,80	11 266,801
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	21,490	42,80	919,772
3.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	42,80	186,608
		Total manopera				12 373,20

Materiale:

1.	001500	Провод ПВ3 1x1,5	m	30,000	4,00	120,000
2.	001600	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	65,000	5,00	325,000
3.	001700	DIN-рейка	buc	2,000	10,00	20,000
4.	00180	Нулевая шина 8 x 12	buc	1,000	35,00	35,000
5.	002100	Кабель КВВГнг-FRLS 4 x 1,5 mm2	m	80,000	14,45	1 156,000
6.	002200	Кабель КВВГнг-FRLS 7 x 1,5 mm2	m	10,000	26,11	261,100
7.	002300	Кабель ВВГнг-FRLS 3 x 1,5 mm2	m	7,000	12,00	84,000
8.	002400	Кабель МКЭШ 2 x 0,75 mm2	m	7,000	6,00	42,000
9.	002700	Труба стальная d=15 mm	m	12,000	16,20	194,400
10.	002900	Труба ПВХ Д=16 mm	m	42,000	16,20	680,400
11.	003100	Отборные устройства	buc	35,000	54,00	1 890,000
12.	003200	Метизы	kg	1,000	14,00	14,000
13.	003400	Термометр А4502 WIKA	buc	9,000	136,00	1 224,000
14.	003500	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc	6,000	305,00	1 830,000
15.	003600	Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эк	buc	3,000	136,00	408,000
16.	003700	Манометр МВП-УХ3	buc	6,000	238,00	1 428,000
17.	003800	Манометр МП4-УХ4	buc	17,000	238,00	4 046,000
18.	003900	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	6,000	466,00	2 796,000
19.	004000	Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron	buc	1,000	80,00	80,000
20.	004100	Газоанализатор переносной АНКAT-310-01	buc	1,000	18 080,00	18 080,000
21.	004200	Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 200	buc	1,000	20,00	20,000
22.	004201	Чип-карта Р30	buc	1,000	380,00	380,000
23.	004400	Крепежный комплект для щитового монтажа	buc	1,000	50,00	50,000

24.	004500	Датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc	1,000	610,00	610,000
25.	004501	Датчик температуры воды погружной ESMU сталь, 100 mm	buc	1,000	750,00	750,000
26.	004700	Гильза	buc	1,000	670,00	670,000
27.	004800	Редукторный электропривод AMV323	buc	1,000	549,00	549,000
28.	004900	Щит ЩМП-5-074 разм.1000 x 650 x 285 IP54	buc	1,000	2 960,00	2 960,000
29.	005000	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)	buc	2,000	34,00	68,000
30.	005001	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	17,000	44,80	761,600
31.	005201	Кнопка ABLFP-22	buc	2,000	75,50	151,000
32.	005202	Реле тока РЭК 77/4	buc	27,000	80,20	2 165,400
33.	005203	Разъем розеточный PPM 77/4	buc	27,000	37,50	1 012,500
34.	005204	Переключатель универсальный УП5314-С109	buc	4,000	229,20	916,800
35.	005205	Переключатель на 2 пол. ANC-22-2	buc	1,000	300,00	300,000
36.	005206	Кнопочный сдвоенный выключатель PPBB-30N	buc	9,000	92,20	829,800
37.	005207	Контактор КМИ-10910	buc	4,000	122,00	488,000
38.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,140	30,00	4,200
39.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	28,000	0,70	19,600
40.	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,001	1 920,00	1,920
41.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	16 000,00	16,000
42.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	12 000,00	12,000
43.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	12 000,00	168,000
44.	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,002	1 400,00	2,800
45.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,001	10 000,00	10,000
46.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,060	45,00	2,700
47.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	10 000,00	10,000
48.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	17 000,00	17,000
49.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,303	38,33	11,614
50.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,035	60,00	2,100
51.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	4,861	30,00	145,830
52.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,092	30,00	32,760
53.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,030	30,00	30,900
54.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,015	23,00	368,345
55.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,174	120,00	20,880
56.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,015	25,00	400,375
57.	1019852	Vopsea	kg	0,072	25,00	1,800
58.	1019892	Garnituri din paronit	kg	2,562	25,00	64,050
59.	110-033340	Canale din masa plastica-(Кабель-канал Элекор 40 x 40 mm)	m	14,000	15,00	210,000
60.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,935	63,00	121,905
61.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	25,00	250,000
62.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,054	12,00	0,648
63.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,060	23,00	1,380
64.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,160	22,00	3,520
65.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062	5,00	0,310
66.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,306	24,60	7,528

67.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	12,00	72,000
68.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	25,00	12,875
69.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,910	60,00	54,600
70.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,575	14,00	22,050
71.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,612	33,00	20,196
72.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	10,500	37,00	388,500
73.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,455	16,00	7,280
74.	2913134501030	Штырь	buc	35,000	25,00	875,000
75.	3009235	Contrapiulita	buc	1,200	17,00	20,400
76.	5	Masa utilajului	t	0,338	10 000,00	3 380,000
77.	5009030	Flanse	10 buc	0,360	210,00	75,600
78.	5009031	Scoabe	10 buc	2,862	2,20	6,296
79.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	4,896	2,20	10,771
80.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,000	1,80	3,600
81.	5009061	Fisa de izolatie	buc	5,400	10,00	54,000
82.	5009062	Papuci de cablu	buc	0,000	1,44	0,000
83.	5009070	Racordari	10 buc	0,540	550,00	297,000
84.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,240	8,00	1,920
85.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,015	60,00	0,900
86.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,074	21,00	1,554
87.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,102	63,00	6,426
88.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,200	35,00	7,000
89.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,017	500,00	8,500
90.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,004	12,00	0,048
91.	5009837	Compozitie de etansare	kg	0,163	29,00	4,727
92.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	9 000,00	9,000
93.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ИОС61"	kg	0,148	150,00	22,200
94.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	1,020	150,00	153,000
95.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100	65,00	6,500
		Total materiale de constructii				54 856,11

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,559	190,00	296,210
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,350	24,00	80,400
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,630	12,50	7,875
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,350	14,00	46,900
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,192	45,00	413,640
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	2,227	185,00	411,995
7.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1,195	36,00	43,020
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,851	5,20	4,425
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	5,00	5,350
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,659	7,50	27,443
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,080	202,00	218,160
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,479	202,00	96,758
		Total utilaje de constructii				1 652,17

Total deviz:

75 466,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Вспомогательное оборудование				
1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc			6,756 5,992
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	42,80	5,992
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0100	22,00	0,220
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	24,60	0,148
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	33,00	0,396
2	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термоманометр РОСМА-ТМТБ)	buc			6,756 5,992
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	42,80	5,992
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0100	22,00	0,220
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	24,60	0,148
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	33,00	0,396
3	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр показыв. ТГП100Эк)	buc			6,756 5,992
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	42,80	5,992
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0100	22,00	0,220
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	24,60	0,148
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	33,00	0,396
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc			45,134 44,084
	1	Muncitor	h-om	1,0300	42,80	44,084
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,050
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc			45,134 44,084
	1	Muncitor	h-om	1,0300	42,80	44,084
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,050
6	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Cr)	buc			179,156 176,336
	1	Muncitor	h-om	4,1200	42,80	176,336
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	30,00	1,770
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,050
7	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO MPI)	buc			1 061,892 192,172
	1	Muncitor	h-om	4,4900	42,80	192,172
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	30,00	10,920
	5	Masa utilajului	t	0,0800	10 000,00	800,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1500	190,00	28,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	202,00	30,300
		1.2. Регулятор управления механизмами систем отопления				
8	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t	buc			634,335

1	2	3	4	5	6	7
		(Электронный регулятор)				432,280
	1	Muncitor	h-om	10,1000	42,80	432,280
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0005	1 920,00	1,920
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	30,00	0,810
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	30,00	12,210
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	1,80	3,600
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0050	150,00	0,750
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	190,00	81,700
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	12,50	6,125
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	202,00	94,940
9	11-04-001-06	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 2 (Крепёжный комплект для щитового монтажа)	buc			1 349,708
	1	Muncitor	h-om	7,2100	42,80	308,588
	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,0020	1 400,00	2,800
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3850	30,00	11,550
	5	Masa utilajului	t	0,0980	10 000,00	980,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1200	190,00	22,800
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1400	12,50	1,750
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	202,00	22,220
10	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик)	buc			1 061,892
	1	Muncitor	h-om	4,4900	42,80	192,172
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	30,00	10,920
	5	Masa utilajului	t	0,0800	10 000,00	800,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1500	190,00	28,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	202,00	30,300
11	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Установка электропривода АМВ-323)	buc			199,793
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	42,80	186,608
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,875
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,310
		1.3. Щиты и пульты				
12	11-06-001-02	Panou cu tuburi electrono-radiante, cantitate tuburi, pina la: 6 Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления и сигнализации 1ШУС - ЩМП-5-074 разм.1000 x 650 x 285 IP-54)	buc			872,478
	1	Muncitor	h-om	7,8600	42,80	336,408
	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	12 000,00	168,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	30,00	7,140
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	25,00	250,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	12,00	72,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0800	190,00	15,200
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	36,00	8,280
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	5,00	5,350
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	202,00	10,100
13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф 1ШУС)	buc			23,306
	1	Muncitor	h-om	0,5200	42,80	22,256
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	30,00	1,050
14	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			560,485
	1	Muncitor	h-om	11,3000	42,80	483,640
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	60,00	1,129
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	63,00	63,000
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	12,00	0,348
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	21,00	0,835
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca	kg	0,0770	150,00	11,532

1	2	3	4	5	6	7
		"ПТОС61"				
15	11-06-002-01	Ретеле electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВЗ 1x1,5)	100 m			821,507 396,757
	1	Muncitor	h-om	9,2700	42,80	396,757
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,2000	45,00	9,000
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2500	63,00	15,750
	001500	Провод ПВЗ 1x1,5	m	100,0000	4,00	400,000
16		Клемы зажимные ЗНИ-4	buc			5,000 0,000
	001600	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	1,0000	5,00	5,000
17		DIN-рейка	buc			10,000 0,000
	001700	DIN-рейка	buc	1,0000	10,00	10,000
18		Нулевая шина 8 x 12	buc			35,000 0,000
	00180	Нулевая шина 8 x 12	buc	1,0000	35,00	35,000
		1.4. Кабели и провода				
19	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			3 075,615 629,160
	1	Muncitor	h-om	14,7000	42,80	629,160
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	16 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	12 000,00	25,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	17 000,00	35,417
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	23,00	570,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	25,00	620,000
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	2,20	22,440
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	60,00	1,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	63,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	500,00	12,500
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПТОС30"	kg	0,5000	150,00	75,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2400	190,00	45,521
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	24,00	83,500
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	14,00	48,708
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	185,00	858,323
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	202,00	48,396
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в кабель-канале, трубе)	100 m			877,545 530,720
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,80	530,720
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	17 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,536
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,225
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	4,464
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПТОС30"	kg	0,5000	150,00	75,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	190,00	73,964
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	24,00	72,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	14,00	42,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	202,00	78,636
21		Кабель КВВГнг-FRLS 4 x 1,5 mm2	m			14,450 0,000
	002100	Кабель КВВГнг-FRLS 4 x 1,5 mm2	m	1,0000	14,45	14,450
22		Кабель КВВГнг-FRLS 7 x 1,5 mm2	m			26,110 0,000
	002200	Кабель КВВГнг-FRLS 7 x 1,5 mm2	m	1,0000	26,11	26,110
23		Кабель ВВГнг-FRLS 3 x 1,5 mm2	m			12,000 0,000
	002300	Кабель ВВГнг-FRLS 3 x 1,5 mm2	m	1,0000	12,00	12,000

1	2	3	4	5	6	7
24		Кабель МКЭШ 2 x 0,75 mm2	m			6,000 0,000
	002400	Кабель МКЭШ 2 x 0,75 mm2	m	1,0000	6,00	6,000
25	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc			28,604 16,264
	1	Muncitor	h-om	0,3800	42,80	16,264
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	16 000,00	0,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	1,44	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,630
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	35,00	0,700
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	9 000,00	0,900
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0500	150,00	7,500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,650
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0050	190,00	0,950
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	202,00	1,010
		1.5. Трубы				
26	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m			5 176,767 2 687,842
	1	Muncitor	h-om	62,8000	42,80	2 687,842
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,4500	120,00	174,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6000	25,00	15,000
	3009235	Contrapiulita	buc	10,0000	17,00	170,000
	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	210,00	105,000
	5009031	Scoabe	10 buc	7,1000	2,20	15,617
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,0000	8,00	16,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	12,00	0,400
	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,3600	29,00	39,392
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,5100	190,00	96,583
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	37,1000	45,00	1 669,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,3000	7,50	84,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5100	202,00	102,683
27		Труба стальная d=15 mm	m			16,200 0,000
	002700	Труба стальная d=15 mm	m	1,0000	16,20	16,200
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 038,930 1 018,640
	1	Muncitor	h-om	23,8000	42,80	1 018,640
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 000,00	53,333
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	38,33	36,797
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	23,00	308,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	25,00	335,000
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	23,00	4,600
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	210,00	210,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,740
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	550,00	990,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1100	190,00	20,900
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	45,00	711,000
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	36,00	97,200
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	7,50	36,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	202,00	22,220
29		Труба ПВХ Д=16 mm	m			16,200 0,000
	002900	Труба ПВХ Д=16 mm	m	1,0000	16,20	16,200
		1.6. Монтажные материалы				

1	2	3	4	5	6	7
30	IA18J	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armături (Штуцер)	buc			62,582 23,540
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	42,80	23,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	14,00	0,630
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	60,00	1,560
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	16,00	0,208
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	37,00	11,100
	2913134501030	Штуцер	buc	1,0000	25,00	25,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	24,60	0,148
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	33,00	0,396
31	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc			144,268 88,168
	1	Muncitor	h-om	2,0600	42,80	88,168
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	30,00	1,050
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,050
	003100	Отборные устройства	buc	1,0000	54,00	54,000
32	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Кабель-канал Элекор 40 x 40 mm)	100 m			2 444,536 697,336
	1	Muncitor	h-om	16,2900	42,80	697,336
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	30,00	30,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,70	140,000
	110-033340	Canale din masa plastica-(Кабель-канал Элекор 40 x 40 mm)	m	100,0000	15,00	1 500,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	5,20	31,607
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	7,50	45,593
33	08-02-406-1	Constructii metalice (Метизы)	t			56 735,000 11 428,000
	1	Muncitor	h-om	267,0000	42,80	11 428,000
	003200	Метизы	kg	1 000,0000	14,00	14 000,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	10 000,00	10 000,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	10 000,00	10 000,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	17 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	38,33	575,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	23,00	2 093,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	25,00	2 275,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,6700	190,00	380,000
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	155,0000	36,00	5 580,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	202,00	404,000
		2. Valoarea utilajului				
34		Термометр А4502 WIKA	buc			136,000 0,000
	003400	Термометр А4502 WIKA	buc	1,0000	136,00	136,000
35		Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc			305,000 0,000
	003500	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc	1,0000	305,00	305,000
36		Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эк	buc			136,000 0,000
	003600	Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эк	buc	1,0000	136,00	136,000
37		Манометр МВП-УХ3(В)	buc			238,000 0,000
	003700	Манометр МВП-УХ3	buc	1,0000	238,00	238,000
38		Манометр МП4-УХ4	buc			238,000 0,000
	003800	Манометр МП4-УХ4	buc	1,0000	238,00	238,000
39		Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc			466,000 0,000
	003900	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	1,0000	466,00	466,000
40		Сигнализатор загазованности по угарному	buc			80,000

1	2	3	4	5	6	7
		газу RGD CO O MP1 Seitron				0,000
	004000	Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron	buc	1,0000	80,00	80,000
41		Газоанализатор переносной АНКAT-310-01	buc			18 080,000
	004100	Газоанализатор переносной АНКAT-310-01	buc	1,0000	18 080,00	18 080,000
42		Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 200	buc			20,000
	004200	Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 200	buc	1,0000	20,00	20,000
43		Чип-карта P30	buc			380,000
	004201	Чип-карта P30	buc	1,0000	380,00	380,000
44		Крепежный комплект для щитового монтажа	buc			50,000
	004400	Крепежный комплект для щитового монтажа	buc	1,0000	50,00	50,000
45		Датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc			610,000
	004500	Датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc	1,0000	610,00	610,000
46		Датчик температуры воды погружной ESMU сталь, 100 mm	buc			750,000
	004501	Датчик температуры воды погружной ESMU сталь, 100 mm	buc	1,0000	750,00	750,000
47		Гильза	buc			670,000
	004700	Гильза	buc	1,0000	670,00	670,000
48		Редукторный электропривод AMV323	buc			549,000
	004800	Редукторный электропривод AMV323	buc	1,0000	549,00	549,000
49		Щит ЦМПП-5-074 разм.1000 x 650 x 285 IP54	buc			2 960,000
	004900	Щит ЦМПП-5-074 разм.1000 x 650 x 285 IP54	buc	1,0000	2 960,00	2 960,000
50		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)	buc			34,000
	005000	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)	buc	1,0000	34,00	34,000
51		Арматура светосиг. AL-22 TE	buc			44,800
	005001	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	1,0000	44,80	44,800
52		Кнопка ABLFP-22	buc			75,500
	005201	Кнопка ABLFP-22	buc	1,0000	75,50	75,500
53		Разъем розеточный PPM 77/4	buc			80,200
	005202	Реле тока РЭК 77/4	buc	1,0000	80,20	80,200
54		Реле тока РЭК 77/4	buc			37,500
	005203	Разъем розеточный PPM 77/4	buc	1,0000	37,50	37,500
55		Переключатель универсальный УП5314-С109	buc			229,200
	005204	Переключатель универсальный УП5314-С109	buc	1,0000	229,20	229,200
56		Переключатель на 2 пол. ANC-22-2	buc			300,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	005205	Переключатель на 2 пол. ANC-22-2	buc	1,0000	300,00	300,000
57		Кнопочный сдвоенный выключатель PPBB-30N	buc			92,200
						0,000
	005206	Кнопочный сдвоенный выключатель PPBB-30N	buc	1,0000	92,20	92,200
58		Контактор КМИ-10910	buc			122,000
						0,000
	005207	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	122,00	122,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 09 Bloc administrativ. Telecomunicatii (marca TS)

Valoarea de deviz 205 680,53 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Телефонизация				
1	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon. (Розетка тел. Rj-12)	buc	8,000	45,070 42,800	360,560 342,400
2		Розетка тел. Rj-12	buc	16,000	25,000 0,000	400,000 0,000
3	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc	8,000	331,570 308,160	2 652,560 2 465,280
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс телефон. 10x2, KRONE)	buc	1,000	448,590 256,800	448,590 256,800
5	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабель в желобе)	1 km	0,150	9 850,280 5 820,800	1 477,542 873,120
6		Кабель UTP cat.6	m	150,000	56,000 0,000	8 400,000 0,000
7	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete (Вывод кабеля)	100 buc	0,010	39 302,000 21 400,000	393,020 214,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Telefonizarea Inclusiv salariu				14 132,272 4 151,600
		1.2. Компьютерная сеть				
8	10-03-002-11	Placi diverse (Маршрутизатор сетевой на 16 портов)	placa	1,000	85,600 85,600	85,600 85,600
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка компьютерная RJ-45)	buc	9,000	108,862 42,800	979,755 385,200
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабель в желобе)	1 km	0,200	9 810,270 5 820,800	1 962,054 1 164,160
11		Кабель UTP cat.6	m	200,000	56,000 0,000	11 200,000 0,000
		Total Компьютерная сеть Inclusiv salariu				14 227,409 1 634,960
		1.3. Каналы скрытой проводки				
12	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10 x 22 mm)	m	150,000	98,257 13,696	14 738,510 2 054,400
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,600	2 116,660 1 018,640	1 269,996 611,184
14		Труба ПВХ гофриров. d=25 mm	m	60,000	7,500 0,000	450,000 0,000
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	3 003,980 1 472,320	300,398 147,232
16		Труба ПВХ d=40 mm	m	10,000	13,000 0,000	130,000 0,000
17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala (Монтажная коробка d=50 mm)	100 buc	0,060	1 998,533 1 057,867	119,912 63,472
		Total Каналы скрытой проводки Inclusiv salariu				17 008,816 2 876,288
		1.4. Часофикация				
18	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate (Часы настенные)	buc	6,000	85,920 85,600	515,520 513,600
		Total Часофикация Inclusiv salariu				515,520 513,600

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Видеонаблюдение				
19	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W (Видеорегистратор)	set	1,000	1 664,983 560,680	1 664,983 560,680
20	10-03-026-10	Utilajul : Comutator (на 16 каналов - TL-SG3416P)	buc	1,000	482,657 382,632	482,657 382,632
21	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon (Монитор)n	buc	1,000	3 945,125 186,608	3 945,125 186,608
22	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune (Видеокамеры)	buc	10,000	2 746,262 933,040	27 462,625 9 330,400
23	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Источник бесперебойного питания)	buc	1,000	587,420 432,280	587,420 432,280
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабель в желобе)	1 km	0,300	9 810,347 5 820,800	2 943,104 1 746,240
25		Кабель UTP cat.6	m	300,000	56,000 0,000	16 800,000 0,000
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Короб ПВХ 20 x 10 mm)	100 m	1,200	1 203,428 697,212	1 444,113 836,654
27	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс распределительный 100 x 100 BK650EI)	buc	10,000	460,791 256,800	4 607,905 2 568,000
28		Телефонный аппарат	buc	8,000	360,000 0,000	2 880,000 0,000
		Total Видеонаблюдение Inklusiv salariu				62 817,932 16 043,494
		<i>Total</i>	lei			108 701,949
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			5 674,487
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			3 091,595
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			117 468,031

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			3 782,991
		<i>Total</i>	100,00 +			121 251,022
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			3 637,531
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				124 888,553 25 219,942
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. Компьютерная сеть				
29		Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,000	940,000 0,000	940,000 0,000
		Total Компьютерная сеть Inclusiv salariu				940,000
		2.2. Часофикация				
30		Часы настенные	buc	6,000	650,000 0,000	3 900,000 0,000
		Total Часофикация Inclusiv salariu				3 900,000
		2.3. Видеонаблюдение				
31		Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc	1,000	4 975,000 0,000	4 975,000 0,000
32		Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc	1,000	3 850,000 0,000	3 850,000 0,000
33		Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,000	1 275,000 0,000	1 275,000 0,000
34		Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc	4,000	11 523,000 0,000	46 092,000 0,000
35		Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	6,000	2 686,000 0,000	16 116,000 0,000
36		Газоанализатор переносной АНКAT-310-01	buc	1,000	2 686,000 0,000	2 686,000 0,000
		Total Видеонаблюдение Inclusiv salariu				74 994,000
		<i>Total</i>	lei			79 834,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			958,008
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				80 792,008

		Total deviz:	205 680,53			
		Inclusiv salariu	25 219,93			

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 09
Bloc administrativ. Telecomunicatii (marca TS)**

Valoarea de deviz 205 680,53 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 09:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	589,251	42,80	25 219,942
		Total manopera				25 219,93

Materiale:

1.	090020	Розетка тел. Rj-12	buc	16,000	25,00	400,000
2.	090600	Кабель UTP cat.6	m	650,000	56,00	36 400,000
3.	090900	Розетка компьютерная RJ-45	buc	9,000	64,00	576,000
4.	091200	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10 x 22 mm)	m	150,000	3,70	555,000
5.	091400	Труба ПВХ гофриров. d=25 mm	m	60,000	7,50	450,000
6.	091600	Труба ПВХ d=40 mm	m	10,000	13,00	130,000
7.	092600	Короб ПВХ 20 x 10 mm	m	120,000	3,33	399,600
8.	092700	Бокс распределительный 100 x 100 BK650EI	buc	10,000	15,00	150,000
9.	092800	Телефонный аппарат	buc	8,000	360,00	2 880,000
10.	092900	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,000	940,00	940,000
11.	093000	Часы настенные	buc	6,000	650,00	3 900,000
12.	093100	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc	1,000	4 975,00	4 975,000
13.	093200	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc	1,000	3 850,00	3 850,000
14.	093300	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,000	1 275,00	1 275,000
15.	093400	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc	4,000	11 523,00	46 092,000
16.	093500	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	7,000	2 686,00	18 802,000
17.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,200	46,00	55,200
18.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	240,000	0,25	60,000
19.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,020	14 000,00	280,000
20.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,159	1 920,00	305,280
21.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,006	25 000,00	150,000
22.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,008	12 000,00	96,000

23.	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,001	1 400,00	1,400
24.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,008	46 000,00	368,000
25.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,064	36,00	2,304
26.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,235	26,00	6,110
27.	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,025	25,00	0,625
28.	1011825	Ulei de in natural	kg	3,005	15,00	45,075
29.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,672	30,00	20,160
30.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BЭAK-1180"	t	0,000	25 000,00	0,000
31.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,200	24,00	4,800
32.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	46,00	13,800
33.	1012073	Ate aspre	kg	0,047	2,50	0,117
34.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	157,440	15,00	2 361,600
35.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,380	8,00	75,040
36.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,120	12,00	1,440
37.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,380	2,00	18,760
38.	1019787	Chit de etansare	kg	4,955	15,00	74,325
39.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,008	2 900,00	23,200
40.	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,008	3 200,00	25,600
41.	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	3,000	57,00	171,000
42.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,000	4,60	0,000
43.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKЧ-1"	100 buc	0,182	15,00	2,730
44.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	16,00	0,320
45.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,001	25 000,00	25,000
46.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,360	46,00	16,560
47.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,160	25,00	4,000
48.	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	0,020	50,00	1,000
49.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,204	1,67	0,340
50.	5	Masa utilajului	t	1,518	15 000,00	22 770,000
51.	5009030	Flanse	10 buc	0,700	2,00	1,400
52.	5009031	Scoabe	10 buc	6,290	2,00	12,580
53.	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,600	0,20	2,520
54.	5009062	Papuci de cablu	buc	50,000	1,25	62,500
55.	5009070	Racordari	10 buc	1,260	2,00	2,520
56.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,080	15,00	1,200
57.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	1,155	150,00	173,250
58.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,310	64,00	83,840
59.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	4,500	25,00	112,500
60.	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,450	12,00	5,400
61.	5009730	Jgheab metalic	buc	150,000	46,00	6 900,000
62.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,004	18 000,00	72,000
63.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	11,000	35,00	385,000
64.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,177	126,00	22,302
65.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,146	126,00	18,396

66.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,034	126,00	4,284
67.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ΠOCCy30-2"	kg	0,165	126,00	20,790
68.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,023	8,50	8,695
69.	5420055	Vaselina tehnica	kg	19,500	24,00	468,000
70.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛCЭΠЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,168	46,00	7,728
71.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,023	46,00	1,058
72.	5500122	Flux "ΦKДТ"	kg	0,101	35,00	3,535
Total materiale de constructii						157 123,87

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,099	190,00	18,810
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,790	190,00	340,100
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,830	45,00	532,350
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,890	36,00	68,040
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,296	5,20	37,939
6.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ΓA3-66"	h-ut	26,863	156,00	4 190,628
7.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	7,163	126,00	902,538
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,896	7,50	81,720
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,099	202,00	19,998
Total utilaje de constructii						6 192,13

Total deviz:

**205 680,5
3**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Телефонизация				
1	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon. (Розетка тел. Rj-12)	buc			45,070 42,800
	1	Muncitor	h-om	1,0000	42,80	42,800
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	36,00	0,072
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	2,50	0,005
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,67	0,020
	5	Masa utilajului	t	0,0001	15 000,00	1,875
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	126,00	0,252
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	46,00	0,046
2		Розетка тел. Rj-12	buc			25,000 0,000
	090020	Розетка тел. Rj-12	buc	1,0000	25,00	25,000
3	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de masa	buc			331,570 308,160
	1	Muncitor	h-om	7,2000	42,80	308,160
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	24,00	0,240
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	15,00	3,000
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	2 900,00	2,900
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	46,00	0,460
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 000,00	15,000
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	2,00	0,400
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	15,00	0,150
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0100	126,00	1,260
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс телефон. 10x2, KRONE)	buc			448,590 256,800
	1	Muncitor	h-om	6,0000	42,80	256,800
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	14 000,00	28,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	24,00	0,240
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	46,00	0,920
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	150,00	15,750
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,0000	35,00	35,000
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЛОС30-2"	kg	0,0150	126,00	1,890
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	8,50	0,790
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,7000	156,00	109,200
5	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабель в желобе)	1 km			9 850,280 5 820,800
	1	Muncitor	h-om	136,0000	42,80	5 820,800
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	25 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	12 000,00	160,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	26,00	8,667
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	15,00	10,500
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	15,00	10,500
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKЧ-1"	100 buc	0,2800	15,00	4,200
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	24,00	720,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	46,00	6,440
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	46,00	1,533
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	156,00	1 719,120
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	126,00	1 388,520
6		Кабель UTP cat.6	m			56,000
						0,000
	090600	Кабель UTP cat.6	m	1,0000	56,00	56,000
7	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete (Вывод кабеля)	100 buc			39 302,000
						21 400,000
	1	Muncitor	h-om	500,0000	42,80	21 400,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0250	1 920,00	0,000
	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,1470	1 400,00	140,000
	1011705	Cilti impregnati	kg	2,0000	26,00	52,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,0000	15,00	510,000
	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	300,0000	57,00	17 100,000
	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	2,0000	50,00	100,000
		1.2. Компьютерная сеть				
8	10-03-002-11	Placi diverse (Маршрутизатор сетевой на 16 портов)	placa			85,600
						85,600
	1	Muncitor	h-om	2,0000	42,80	85,600
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка компьютерная RJ-45)	buc			108,862
						42,800
	1	Muncitor	h-om	1,0000	42,80	42,800
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	36,00	0,072
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	2,50	0,005
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,67	0,020
	5	Masa utilajului	t	0,0001	15 000,00	1,667
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	126,00	0,252
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	46,00	0,046
	090900	Розетка компьютерная RJ-45	buc	1,0000	64,00	64,000
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабель в желобе)	1 km			9 810,270
						5 820,800
	1	Muncitor	h-om	136,0000	42,80	5 820,800
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	25 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	12 000,00	120,000
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	26,00	8,580
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	15,00	10,500
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	15,00	10,500
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKЧ-1"	100 buc	0,2800	15,00	4,200
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	24,00	720,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	46,00	6,440
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	46,00	1,610
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	156,00	1 719,120
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	126,00	1 388,520

1	2	3	4	5	6	7
11		Кабель UTP cat.6	m			56,000 0,000
	090600	Кабель UTP cat.6	m	1,0000	56,00	56,000
		1.3. Каналы скрытой проводки				
12	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10 x 22 mm)	m			98,257 13,696
	1	Muncitor	h-om	0,3200	42,80	13,696
	091200	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10 x 22 mm)	m	1,0000	3,70	3,700
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 920,00	2,022
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	25 000,00	1,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	46 000,00	2,453
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	15,00	0,255
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	15,00	15,450
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	15,00	0,450
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	25,00	0,750
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	46,00	46,000
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	0,0800	156,00	12,480
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 116,660 1 018,640
	1	Muncitor	h-om	23,8000	42,80	1 018,640
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	20,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,00	26,800
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	25,00	5,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	190,00	20,900
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	45,00	711,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	36,00	97,200
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	7,50	36,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	202,00	22,220
14		Труба ПВХ гофриров. d=25 mm	m			7,500 0,000
	091400	Труба ПВХ гофриров. d=25 mm	m	1,0000	7,50	7,500
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 003,980 1 472,320
	1	Muncitor	h-om	34,4000	42,80	1 472,320
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,00	26,800
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	25,00	10,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	190,00	62,700
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	45,00	1 057,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	36,00	97,200
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	7,50	52,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	202,00	66,660
16		Труба ПВХ d=40 mm	m			13,000 0,000
	091600	Труба ПВХ d=40 mm	m	1,0000	13,00	13,000

1	2	3	4	5	6	7
17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala (Монтажная коробка d=50 mm)	100 buc			1 998,533 1 057,867
	1	Muncitor	h-om	24,7200	42,80	1 057,867
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	12,00	24,000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	25 000,00	416,667
	5	Masa utilajului	t	0,0300	15 000,00	500,000
		1.4. Часофикация				
18	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate (Часы настенные)	buc			85,920 85,600
	1	Muncitor	h-om	2,0000	42,80	85,600
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	1 920,00	0,320
		1.5. Видеонаблюдение				
19	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W (Видеорегистратор)	set			1 664,983 560,680
	1	Muncitor	h-om	13,1000	42,80	560,680
	1012073	Ate aspre	kg	0,0030	2,50	0,007
	5	Masa utilajului	t	0,0650	15 000,00	975,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	64,00	3,200
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0060	126,00	0,756
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0400	46,00	1,840
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,6500	190,00	123,500
20	10-03-026-10	Utilajul : Comutator (на 16 каналов - TL-SG3416P)	buc			482,657 382,632
	1	Muncitor	h-om	8,9400	42,80	382,632
	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,0250	25,00	0,625
	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "В/ВВ", grosime 4 mm	m3	0,0080	3 200,00	25,600
	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,4500	12,00	5,400
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3600	190,00	68,400
21	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon (Монитор)п	buc			3 945,125 186,608
	1	Muncitor	h-om	4,3600	42,80	186,608
	5	Masa utilajului	t	0,2500	15 000,00	3 750,000
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,0004	18 000,00	0,000
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0070	126,00	0,882
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0006	35,00	0,035
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0400	190,00	7,600
22	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune (Видеокамеры)	buc			2 746,262 933,040
	1	Muncitor	h-om	21,8000	42,80	933,040
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00001	25 000,00	0,000
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	2,50	0,003
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "А"	kg	0,0060	46,00	0,276
	5	Masa utilajului	t	0,1190	15 000,00	1 785,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	1,25	5,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	64,00	7,552
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,00044	18 000,00	7,200
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0170	126,00	2,142
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	35,00	0,350
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	190,00	5,700
23	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare (Источник бесперебойного питания)	buc			587,420 432,280
	1	Muncitor	h-om	10,1000	42,80	432,280
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 920,00	0,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	36,00	1,080
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	25 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	24,00	0,240
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	46,00	13,800
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	15,00	15,000

1	2	3	4	5	6	7
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	16,00	0,320
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 000,00	15,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,25	12,500
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	64,00	5,120
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0600	126,00	7,560
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	46,00	0,920
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	190,00	83,600
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабель в желобе)	1 km			9 810,347 5 820,800
	1	Muncitor	h-om	136,0000	42,80	5 820,800
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	25 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	12 000,00	120,000
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	26,00	8,580
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	15,00	10,500
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	15,00	10,500
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,2800	15,00	4,200
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	24,00	720,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	46,00	6,440
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	46,00	1,687
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	156,00	1 719,120
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	126,00	1 388,520
25		Кабель UTP cat.6	m			56,000 0,000
	090600	Кабель UTP cat.6	m	1,0000	56,00	56,000
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Короб ПВХ 20 x 10 mm)	100 m			1 203,428 697,212
	1	Muncitor	h-om	16,2900	42,80	697,212
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	46,00	46,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,25	50,000
	092600	Короб ПВХ 20 x 10 mm	m	100,0000	3,33	333,000
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	4,60	0,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	5,20	31,616
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	7,50	45,600
27	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс распределительный 100 x 100 ВК650EI)	buc			460,791 256,800
	1	Muncitor	h-om	6,0000	42,80	256,800
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	14 000,00	25,200
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	24,00	0,240
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	46,00	0,920
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	150,00	15,750
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,0000	35,00	35,000
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ИОССу30-2"	kg	0,0150	126,00	1,890
	092700	Бокс распределительный 100 x 100 ВК650EI	buc	1,0000	15,00	15,000
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	8,50	0,790
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,7000	156,00	109,200
28		Телефонный аппарат	buc			360,000 0,000
	092800	Телефонный аппарат	buc	1,0000	360,00	360,000
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. Компьютерная сеть				
29		Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc			940,000 0,000
	092900	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,0000	940,00	940,000

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Часофикация				
30		Часы настенные	buc			650,000 0,000
	093000	Часы настенные	buc	1,0000	650,00	650,000
		2.3. Видеонаблюдение				
31		Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc			4 975,000 0,000
	093100	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc	1,0000	4 975,00	4 975,000
32		Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc			3 850,000 0,000
	093200	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc	1,0000	3 850,00	3 850,000
33		Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc			1 275,000 0,000
	093300	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,0000	1 275,00	1 275,000
34		Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc			11 523,000 0,000
	093400	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc	1,0000	11 523,00	11 523,000
35		Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc			2 686,000 0,000
	093500	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	1,0000	2 686,00	2 686,000
36		Газоанализатор переносной АНКAT-310-01	buc			2 686,000 0,000
	093500	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	1,0000	2 686,00	2 686,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10 Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SI)

Valoarea de deviz 49 674,54 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Прибор приемно-контр. Варта-1/2)	buc	1,000	1 036,020 1 027,200	1 036,020 1 027,200
2	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель ИПР)	buc	2,000	87,573 85,600	175,146 171,200
3	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик пожарный тепловой)	buc	2,000	43,689 42,800	87,378 85,600
4	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик пожарный дымовой)	buc	52,000	87,610 85,600	4 555,716 4 451,200
5	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc	3,000	979,310 256,800	2 937,929 770,400
6	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в трубах)	1 km	0,200	10 138,990 5 820,800	2 027,798 1 164,160

1	2	3	4	5	6	7
7	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	1,550	2 169,035 1 587,880	3 362,004 2 461,214
8		Кабель 2 x 0,5 LK-FLEX-053/CU	m	350,000	4,400 0,000	1 540,000 0,000
9		Кабель ШППН 2 x 0,5 mm2	m	5,000	4,400 0,000	22,000 0,000
10	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t	0,001	41 152,000 11 428,000	41,152 11,428
11	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10 x 22 mm)	m	200,000	86,877 13,696	17 375,400 2 739,200
		<i>Total</i>	lei			33 160,543
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			2 898,360
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			645,203
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			36 704,106
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			1 932,240
		<i>Total</i>	100,00 +			38 636,346
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 159,090
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				39 795,436 12 881,602
		2. Valoarea utilajului				
12		Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc	1,000	2 500,000 0,000	2 500,000 0,000
13		Извещатель ИПР	buc	2,000	140,000 0,000	280,000 0,000
14		Датчик пожарный тепловой	buc	2,000	140,000 0,000	280,000 0,000
15		Датчик пожарный дымовой	buc	52,000	120,000 0,000	6 240,000 0,000
16		Сирена+стробоскоп	buc	3,000	154,000 0,000	462,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			9 762,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			117,144
		Total Valoarea utilajului				9 879,144

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total deviz:				49 674,54
		Inclisiv salariu				12 881,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 10
Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SI)**

Valoarea de deviz 49 674,54 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 10:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	300,972	42,80	12 881,602
		Total manopera				12 881,60

Materiale:

1.	100800	Кабель 2 х 0,5 LK-FLEX-053/CU	m	350,000	4,40	1 540,000
2.	100900	Кабель ШППН 2 х 0,5 mm2	m	5,000	4,40	22,000
3.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,001	46 000,00	46,000
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,212	1 920,00	407,040
5.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	25,00	0,250
6.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,008	25 000,00	200,000
7.	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,002	12 000,00	24,000
8.	101100	Желоб пластиковый 10 х 22 mm	m	200,000	3,70	740,000
9.	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,012	46 000,00	552,000
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,001	11 000,00	11,000
11.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,018	36,00	0,648
12.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,066	24,00	1,584
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	11 000,00	11,000
14.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	36 000,00	0,000
15.	1011825	Ulei de in natural	kg	3,540	15,00	53,100
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,015	30,00	0,450
17.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,033	22,00	0,726
18.	101200	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
19.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	277,295	2,00	554,590
20.	101300	Извещатель ИПР	buc	2,000	140,00	280,000
21.	101400	Датчик пожарный тепловой	buc	2,000	140,00	280,000
22.	101500	Датчик пожарный дымовой	buc	52,000	120,00	6 240,000

23.	101600	Сирена+стробоскоп	buc	3,000	154,00	462,000
24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,091	8,00	0,728
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,091	2,00	0,182
26.	1019787	Chit de etansare	kg	6,140	15,00	92,100
27.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKЧ-1"	100 buc	0,056	50,00	2,800
28.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	4,836	50,00	241,800
29.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,150	20,00	3,000
30.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,180	1,67	0,301
31.	5	Masa utilajului	t	0,150	14 000,00	2 100,000
32.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	6,000	20,00	120,000
33.	5009730	Jgheab metalic	buc	200,000	46,00	9 200,000
34.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,330	126,00	41,580
35.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,030	126,00	3,780
36.	5420055	Vaselina tehnica	kg	6,000	24,00	144,000
37.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,178	46,00	8,188
38.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,007	46,00	0,322
39.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,150	46,00	6,900
		Total materiale de constructii				25 892,06

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	190,00	0,380
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,372	190,00	450,680
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,155	36,00	5,580
4.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	18,204	185,00	3 367,740
5.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	2,204	126,00	277,704
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	8,920	5,20	46,384
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	202,00	0,404
		Total utilaje de constructii				4 148,85

Total deviz:

49 674,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Прибор приемно-контр. Варта-1/2)	buc			1 036,020 1 027,200
	1	Muncitor	h-om	24,0000	42,80	1 027,200
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	22,00	0,132
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	2,00	0,800
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0560	126,00	7,056
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	5,20	0,832
2	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель ИПР)	buc			87,573 85,600
	1	Muncitor	h-om	2,0000	42,80	85,600
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 920,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	22,00	0,011
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	2,00	0,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	126,00	0,630
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	5,20	0,832
3	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик пожарный тепловой)	buc			43,689 42,800
	1	Muncitor	h-om	1,0000	42,80	42,800
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 920,00	0,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	25,00	0,125
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	22,00	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	2,00	0,200
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0020	126,00	0,252
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	5,20	0,312
4	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик пожарный дымовой)	buc			87,610 85,600
	1	Muncitor	h-om	2,0000	42,80	85,600
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 920,00	0,037
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	22,00	0,011
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	2,00	0,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	126,00	0,630
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	5,20	0,832
5	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc			979,310 256,800
	1	Muncitor	h-om	6,0000	42,80	256,800
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	46 000,00	15,333
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	36,00	0,216
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	20,00	1,000
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,67	0,100
	5	Masa utilajului	t	0,0500	14 000,00	700,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,0100	126,00	1,260
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	46,00	2,300
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	46,00	2,300
6	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1	1 km			10 138,990

1	2	3	4	5	6	7
		m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в трубах)				5 820,800
	1	Muncitor	h-om	136,0000	42,80	5 820,800
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	25 000,00	0,000
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0100	12 000,00	120,000
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	24,00	7,920
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	15,00	10,500
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	15,00	10,500
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKЧ-1"	100 buc	0,2800	50,00	14,000
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	24,00	720,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	46,00	6,440
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	46,00	1,610
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	185,00	2 038,700
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	126,00	1 388,520
7	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 169,035 1 587,880
	1	Muncitor	h-om	37,1000	42,80	1 587,880
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 920,00	1,239
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	46 000,00	59,355
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	2,00	73,800
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	50,00	156,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	190,00	290,761
8		Кабель 2 x 0,5 LK-FLEX-053/CU	m			4,400 0,000
	100800	Кабель 2 x 0,5 LK-FLEX-053/CU	m	1,0000	4,40	4,400
9		Кабель ШПППН 2 x 0,5 mm2	m			4,400 0,000
	100900	Кабель ШПППН 2 x 0,5 mm2	m	1,0000	4,40	4,400
10	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t			41 152,000 11 428,000
	1	Muncitor	h-om	267,0000	42,80	11 428,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	11 000,00	11 000,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	11 000,00	11 000,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	36 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	30,00	450,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	8,00	728,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	2,00	182,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	190,00	380,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	36,00	5 580,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	202,00	404,000
11	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10 x 22 mm)	m			86,877 13,696
	1	Muncitor	h-om	0,3200	42,80	13,696
	101100	Желоб пластиковый 10 x 22 mm	m	1,0000	3,70	3,700
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 920,00	2,016
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	25 000,00	1,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	46 000,00	2,300
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	15,00	0,255
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	2,00	2,060
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	15,00	0,450
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	20,00	0,600
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	46,00	46,000
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	185,00	14,800
		2. Valoarea utilajului				
12		Прибор приемно-контрольный пожарный	buc			2 500,000

1	2	3	4	5	6	7
		"Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)				0,000
	101200	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
13		Извещатель ИПР	buc			140,000
						0,000
	101300	Извещатель ИПР	buc	1,0000	140,00	140,000
14		Датчик пожарный тепловой	buc			140,000
						0,000
	101400	Датчик пожарный тепловой	buc	1,0000	140,00	140,000
15		Датчик пожарный дымовой	buc			120,000
						0,000
	101500	Датчик пожарный дымовой	buc	1,0000	120,00	120,000
16		Сирена+стробоскоп	buc			154,000
						0,000
	101600	Сирена+стробоскоп	buc	1,0000	154,00	154,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11
Bloc administrativ.Utilaj tehnologic (TP)

Valoarea de deviz 267 497,71 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Сборка немонтируемого оборудования				
1		Сборка немонтируемого оборудования	компл.	1,000	15 000,000 0,000	15 000,000 0,000
		Total Сборка немонтируемого оборудования				15 000,000
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			15 000,000
		<i>Cheltuieli detransport</i>	4,00 %			600,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			15 600,000
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			780,000
		<i>Total</i>	100,00 +			16 380,000
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			491,400
		Total Lucrari de constructie				16 871,400
		Inclusiv salariu				
		2. Lucrari de montare				
2	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт)	buc	2,000	16,612 14,980	33,224 29,960

1	2	3	4	5	6	7
3	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala pardoseala (Холодильник бытовой, 1ф, 220В, 0,29кВт)	buc	1,000	500,169 350,532	500,169 350,532
4	SE09A	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu combustibil lichid, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 -Плита газовая 4-х конфорочная 600х600х900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,000	1 674,503 1 590,020	1 674,503 1 590,020
5	SE36A	Masina de spala rufe inoxidabil, montata pe postament de beton, avind capacitatea de 60 kg rufe uscate pe ora si greutatea de 600 kg, - Машина стиральная, 600х600х850, 1ф, 220В, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	2,000	845,529 428,856	1 691,058 857,712
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж бытовых кондиционеров)	buc	14,000	3 387,768 149,800	47 428,746 2 097,200
		<i>Total</i>	lei			51 327,700
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 108,220
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1 851,020
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			54 286,940
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			738,814
		<i>Total</i>	100,00 +			55 025,754
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3,00 %			1 650,773
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				56 676,527 4 925,424
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. План на отметке 0,000				
7		Манитор камер видеонаблюдений "SAMSUNG"	buc	2,000	3 500,000 0,000	7 000,000 0,000
8		Шкаф для сушки одежды, 800х510х1805, 1ф, 220В, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	2,000	12 000,000 0,000	24 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
9		Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	2,000	7 000,000 0,000	14 000,000 0,000
10		Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт "SAMSUNG"	buc	1,000	10 000,000 0,000	10 000,000 0,000
11		Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	2,000	750,000 0,000	1 500,000 0,000
12		Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,000	2 500,000 0,000	2 500,000 0,000
13		Вытяжка механическая 600x500x450, 1ф, 220в, 0,25 кВт "SAMSUNG"	buc	1,000	5 400,000 0,000	5 400,000 0,000
14		Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	6,000	6 500,000 0,000	39 000,000 0,000
		Total План на отметке 0,000 Inclusiv salariu				103 400,000
		3.2. План на отм. 3,000				
15		Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	3,000	750,000 0,000	2 250,000 0,000
16		Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	8,000	6 500,000 0,000	52 000,000 0,000
17		Телевизор 40 " Samsung	buc	4,000	8 500,000 0,000	34 000,000 0,000
		Total План на отм. 3,000 Inclusiv salariu				88 250,000
		<i>Total</i>	lei			191 650,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			2 299,800
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				193 949,800

			267 497,71
		Total deviz: Inclusiv salariu	4 925,42

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 11
Bloc administrativ.Utilaj tehnologic (TP)**

Valoarea de deviz 267 497,71 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 11:				

Manopera :

1.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,320	42,80	1 083,696
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,460	42,80	447,688
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,220	42,80	480,216
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,000	42,80	2 097,200
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,220	42,80	95,016
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	12,610	42,80	539,708
7.	7214070021500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om	3,840	42,80	164,352
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,410	42,80	17,548
		Total manopera				4 925,42

Materiale:

1.	110007	Монитор камер видеонаблюдений "SAMSUNG"	buc	2,000	3 500,00	7 000,000
2.	110008	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	2,000	12 000,00	24 000,000
3.	110009	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	2,000	7 000,00	14 000,000
4.	110010	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт "SAMSUNG"	buc	1,000	10 000,00	10 000,000
5.	110011	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	5,000	750,00	3 750,000
6.	110012	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
7.	110013	Вытяжка механическая 600x500x450,1ф,220в,0,25 кВт "SAMSUNG"	buc	1,000	5 400,00	5 400,000
8.	110014	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	14,000	6 500,00	91 000,000
9.	110015	Телевизор 40 " Samsung	buc	4,000	8 500,00	34 000,000
10.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,150	235,00	35,250
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,180	150,00	27,000
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,160	25,00	4,000
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,350	5,00	1,750

14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,120	24,00	2,880
15.	2051142950700	Dibluri	buc	4,080	0,80	3,264
16.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	220,500	0,50	110,250
17.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,300	14,00	4,200
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,008	24,00	0,192
19.	2411117322835	Freon	kg	13,230	36,00	476,280
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,240	24,00	5,760
21.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,120	21,00	2,520
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,032	24,00	0,768
23.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	7,350	25,00	183,750
24.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	29,400	2,00	58,800
25.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,600	11,00	6,600
26.	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	1,200	22,00	26,400
27.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	60,200	1,40	84,280
28.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	147,000	120,00	17 640,000
29.	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	4,000	15,00	60,000
30.	2722103306364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	2,400	30,00	72,000
31.	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,036	12,00	0,432
32.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,040	12,00	0,480
33.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	73,500	150,00	11 025,000
34.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	73,500	190,00	13 965,000
35.	2811236305075	Console	kg	73,500	24,00	1 764,000
36.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,000	0,80	6,400
37.	2874115821203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	8,000	1,50	12,000
38.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	8,000	0,50	4,000
39.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,000	0,50	4,000
40.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	2,587	16,00	41,392
41.	28752741117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,000	2,20	2,200
42.	2875274119342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	4,000	80,00	320,000
43.	2875274122648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	1,000	40,00	40,000
44.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4,000	30,00	120,000
45.	2875274501131	Racord alama turnat cu filet exterior Dn 3/8"	buc	4,000	35,00	140,000
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	14,700	1,67	24,549
47.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,021	5,00	0,105
48.	550060	Сборка немонтируемого оборудования	компл.	1,000	15 000,00	15 000,000
		Total materiale de construcții				252 925,50

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	4,900	7,50	36,750
2.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	1,960	12,50	24,500
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,980	15,00	59,700
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,120	5,20	5,824
		Total utilaje de construcții				126,77

Total deviz:

267 497,7

1

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Сборка немонтируемого оборудования				
1		Сборка немонтируемого оборудования	КОМПЛ.			15 000,000 0,000
	550060	Сборка немонтируемого оборудования	КОМПЛ.	1,0000	15 000,00	15 000,000
		2. Lucrari de montare				
2	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт)	buc			16,612 14,980
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	42,80	14,980
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,80	1,632
3	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala pardoseala (Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт)	buc			500,169 350,532
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7400	42,80	31,672
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4900	42,80	106,572
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	3,8400	42,80	164,352
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0500	42,80	44,940
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	42,80	2,996
	2875274501131	Racord alama turnat cu filet exterior Dn 3/8"	buc	4,0000	35,00	140,000
	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,0360	12,00	0,432
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,67	2,505
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3800	15,00	5,700
4	SE09A	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu combustibil lichid, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 -Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc			1 674,503 1 590,020
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,3900	42,80	230,692
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,3000	42,80	269,640
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1400	42,80	5,992
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,3200	42,80	1 083,696
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,6000	11,00	6,600
	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	2,20	2,200
	2875274122648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	1,0000	40,00	40,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2000	1,40	0,280
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,005
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	24,00	0,480
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1600	25,00	4,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0320	24,00	0,768
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1500	5,00	0,750
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3000	14,00	4,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,6800	15,00	25,200
5	SE36A	Masina de spala rufe inoxidabil, montata pe postament de beton, avind capacitatea de 60 kg rufe uscate pe ora si greutatea de 600 kg, - Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc			845,529 428,856
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7400	42,80	31,672

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9400	42,80	40,232
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,6100	42,80	240,108
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,6300	42,80	112,564
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	42,80	4,280
	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	2,0000	15,00	30,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,6000	1,67	11,022
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	30,0000	1,40	42,000
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0750	235,00	17,625
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0900	150,00	13,500
	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,6000	22,00	13,200
	2722103306364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	1,2000	30,00	36,000
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	30,00	60,000
	2875274119342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	2,0000	80,00	160,000
	2874115821203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	4,0000	1,50	6,000
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	4,0000	0,80	3,200
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	4,0000	0,50	2,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	24,00	0,096
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	12,00	0,240
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	24,00	2,880
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	24,00	1,200
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0600	21,00	1,260
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	5,00	0,050
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,9600	15,00	14,400
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж бытовых кондиционеров)	buc			3 387,768 149,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	42,80	149,800
	2811236305075	Console	kg	5,0000	24,00	126,000
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	25,00	13,125
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	2,00	4,200
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	120,00	1 260,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,875
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	150,00	787,500
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	190,00	997,500
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	16,00	2,957
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	36,00	34,020
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	7,50	2,625
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	5,20	0,416
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	12,50	1,750
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. План на отметке 0,000				
7		Маниитор камер видеонаблюдений "SAMSUNG"	buc			3 500,000 0,000
	110007	Маниитор камер видеонаблюдений "SAMSUNG"	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
8		Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc			12 000,000 0,000
	110008	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	1,0000	12 000,00	12 000,000
9		Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc			7 000,000 0,000
	110009	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	1,0000	7 000,00	7 000,000
10		Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт "SAMSUNG"	buc			10 000,000 0,000
	110010	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт "SAMSUNG"	buc	1,0000	10 000,00	10 000,000
11		Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc			750,000 0,000
	110011	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	1,0000	750,00	750,000
12		Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc			2 500,000 0,000
	110012	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000

1	2	3	4	5	6	7
13		Вытяжка механическая 600x500x450, 1ф, 220в, 0,25 кВт "SAMSUNG	buc			5 400,000 0,000
	110013	Вытяжка механическая 600x500x450, 1ф, 220в, 0,25 кВт "SAMSUNG	buc	1,0000	5 400,00	5 400,000
14		Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc			6 500,000 0,000
	110014	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	1,0000	6 500,00	6 500,000
		3.2. План на отг. 3,000				
15		Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc			750,000 0,000
	110011	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	1,0000	750,00	750,000
16		Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc			6 500,000 0,000
	110014	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	1,0000	6 500,00	6 500,000
17		Телевизор 40 " Samsung	buc			8 500,000 0,000
	110015	Телевизор 40 " Samsung	buc	1,0000	8 500,00	8 500,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 12 Bloc administrativ. Centrala termica. Termoficare

Valoarea de deviz 426 694,33 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Трубопроводная арматура				
1	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду65 mm, 15с22нж)	buc	2,000	1 800,205 25,680	3 600,410 51,360
2	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc	1,000	804,865 25,680	804,865 25,680
3	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20 мм , 15с27нж 1)	buc	1,000	2 030,705 25,680	2 030,705 25,680
4	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de	buc	7,000	1 818,405 32,100	12 728,835 224,700

1	2	3	4	5	6	7
		50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду65мм , 15ч14п)				
5	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч14п)	buc	10,000	$\frac{6\,473,405}{32,100}$	$\frac{64\,734,050}{321,000}$
6	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)	buc	2,000	$\frac{1\,461,725}{32,100}$	$\frac{2\,923,450}{64,200}$
7	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду32 мм , 15ч9п2)	buc	2,000	$\frac{1\,224,205}{25,680}$	$\frac{2\,448,410}{51,360}$
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Клапан запорный прох. муфтовый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc	19,000	$\frac{667,518}{6,420}$	$\frac{12\,682,842}{121,980}$
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc	19,000	$\frac{667,518}{6,420}$	$\frac{12\,682,842}{121,980}$
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc	2,000	$\frac{1\,907,518}{6,420}$	$\frac{3\,815,036}{12,840}$
11	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду50 мм , 16кч9п)	buc	4,000	$\frac{6\,455,205}{25,680}$	$\frac{25\,820,820}{102,720}$

1	2	3	4	5	6	7
12	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду65мм , 16кч9п)	buc	1,000	$\frac{1\,775,205}{25,680}$	$\frac{1\,775,205}{25,680}$
13	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п)	buc	1,000	$\frac{1\,443,525}{25,680}$	$\frac{1\,443,525}{25,680}$
14	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2)	buc	3,000	$\frac{804,865}{25,680}$	$\frac{2\,414,595}{77,040}$
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , 15ч8п2)	buc	3,000	$\frac{1\,907,518}{6,420}$	$\frac{5\,722,554}{19,260}$
16	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal (Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж)	buc	5,000	$\frac{347,772}{10,700}$	$\frac{1\,738,860}{53,500}$
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Антивибрационная вставка фланц. Ф50 мм, тип ZKB Danfoss	buc	8,000	$\frac{1\,356,212}{38,092}$	$\frac{10\,849,696}{304,736}$
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Антивибрационная вставка фланц. Ф40 мм, тип ZKB Danfoss	buc	2,000	$\frac{1\,056,212}{38,092}$	$\frac{2\,112,424}{76,184}$
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm -	buc	4,000	$\frac{976,212}{38,092}$	$\frac{3\,904,848}{152,368}$

1	2	3	4	5	6	7
		Антивибрационная вставка фланц. Ф25 мм, тип ZKB Danfoss				
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Антивибрационная вставка фланц. Ф20 мм, тип ZKB Danfoss	buc	4,000	906,212 38,092	3 624,848 152,368
21	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Клапан редукционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20 мм)	buc	1,000	270,772 10,700	270,772 10,700
22	ID06A F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (Автоматический воздухоотводчик ф10 мм типа MATIC Danfoss)	buc	5,000	104,930 4,280	524,650 21,400
		Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu				178 654,242 2 042,416
		1.2. Трубопроводы системы отопления				
23	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3.0 mm ГОСТ 10704-91*	m	14,000	135,675 41,088	1 899,449 575,232
24	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3 mm, ГОСТ 10704-91*	m	9,000	88,619 35,096	797,571 315,864
25	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru	m	6,000	74,409 35,096	446,454 210,576

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45x3 mm, FOCT 10704-91*				
26	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,0 mm FOCT 10704-91*	m	8,000	60,763 23,968	486,104 191,744
27	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5MM , FOCT 10704-91*	m	27,000	47,705 20,544	1 288,022 554,688
28	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2,0MM , FOCT 10704-91*	m	2,000	46,994 20,544	93,988 41,088
29	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	29,000	11,008 4,708	319,232 136,532
30	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	37,000	15,240 6,420	563,880 237,540
31	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	29,000	8,892 3,852	257,868 111,708

1	2	3	4	5	6	7
32	IE07B	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	37,000	13,124 5,564	485,588 205,868
33	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177I)	m2	10,140	81,819 59,063	829,648 598,900
		Total Трубопроводы системы отопления Inclusiv salariu				7 467,804 3 179,740
		1.3. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
34	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5мм, ГОСТ 3262-75*	m	8,000	47,705 20,544	381,636 164,352
35	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,5мм, ГОСТ 3262-75*	m	7,000	47,400 20,544	331,800 143,808
36	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	15,000	11,008 4,708	165,120 70,620
37	IE07A	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	15,000	8,892 3,852	133,380 57,780
38	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund	m2	1,800	81,824 59,064	147,283 106,315

1	2	3	4	5	6	7
		ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai BT-177I)				
		Total Трубопроводы для системы горячего водоснабжения Inclusiv salariu				1 159,219 542,875
		1.4. Распределительная гребенка				
39	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm (Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100 мм, L =1000 мм)	buc	1,000	600,760 214,000	600,760 214,000
40	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, - Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм, L =1000мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	600,760 214,000	600,760 214,000
		Total Распределительная гребенка Inclusiv salariu				1 201,520 428,000
		1.5. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
41	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Подвески)	kg	3,000	9,797 2,568	29,391 7,704
42		Подвеска для трубопровода для ф 50 мм	buc	1,000	9,000 0,000	9,000 0,000
43	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)	kg	5,740	9,798 2,565	56,241 14,724
44		Опора подвижная ОПБ-1/273	buc	2,000	60,000 0,000	120,000 0,000
45		Опора подвижная ОПБ-1/76	buc	6,000	35,000 0,000	210,000 0,000
46		Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	4,000	34,000 0,000	136,000 0,000
47		Опора подвижная ОПБ-1/45	buc	4,000	30,000	120,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
48		Опора подвижная ОПБ-1/32	buc	10,000	30,000	300,000
					0,000	0,000
49		Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	14,000	28,000	392,000
					0,000	0,000
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg	35,000	21,376	748,173
					8,988	314,580
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x4 mm)	kg	50,000	21,376	1 068,818
					8,988	449,400
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф10 мм)	kg	20,000	19,376	387,527
					8,988	179,760
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф12 мм)	kg	15,000	19,376	290,645
					8,988	134,820
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф14 мм)	kg	30,000	19,376	581,291
					8,988	269,640
55	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,159	819,421	130,288
					457,881	72,803
		Total Изделия и материалы для крепления трубопроводов				4 579,374 1 443,431

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.6. Теплоизоляционные материалы				
56	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Конструкции из плит марки 75 толщ. 60 мм с покрытием из стали	m2	0,750	99,339 28,077	74,504 21,058
57	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm (с покрытием из стали)	m3	0,760	1 771,162 484,936	1 346,083 368,551
58	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. М-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2	9,480	99,807 45,369	946,167 430,097
59	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	10,890	61,260 22,555	667,120 245,629
60	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2	10,890	47,330 42,930	515,420 467,504
		Total Теплоизоляционные				3 549,294

1	2	3	4	5	6	7
		материалы Inclusiv salariu				1 532,839
		1.7. Газоходы				
61	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum fum (Газоходы) F=0.4m2	t	0,020	16 569,400 2 996,000	331,388 59,920
62	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	0,780	5,619 4,719	4,383 3,681
63	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2	0,780	8,167 3,403	6,370 2,654
64	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ФЛ-086 1сл. si 2 straturi de email БТ-177) снаружи	m2	0,400	82,280 59,065	32,912 23,626
65	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (2 straturi de email ПФ-837) внутри	m2	0,380	106,629 80,082	40,519 30,431
		Total Газоходы Inclusiv salariu				415,572 120,312
		1.8. Дымовая труба из сборных элементов MBM Seria Practico в комплекте с изоляцией				
66	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - RACORD LA 90 GRD D.250 PRATICO 39CP0825	buc	1,000	1 229,960 29,960	1 229,960 29,960
67	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - SUPORT MURAL CU RACORD CONDENS D.250 PRATICO 39SP1425	buc	1,000	749,960 29,960	749,960 29,960

1	2	3	4	5	6	7
68	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - ELEMENT VIZITARE D.250 D.P. 39CP0025	buc	1,000	549,960 29,960	549,960 29,960
69	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - ELEMENT LINIAR 1 MT D.250 PRATICO 39CP0125	buc	6,000	1 349,960 29,960	8 099,760 179,760
70	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - REDUCTIE DIN INOX PENTRU COS DE FUM 39DP0933	buc	1,000	379,960 29,960	379,960 29,960
71	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - PALARIE SIMPLA D.200 PRATICO 39CP0620	buc	1,000	729,960 29,960	729,960 29,960
72	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - SUPORT MURAL INTERMEDIAR D.250 PRATICO 39SM1425	buc	1,000	749,960 29,960	749,960 29,960
73	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - 39FM1425 ELEMENT FIXARE PERETE COS D.250	buc	3,000	749,960 29,960	2 249,880 89,880
		Total Дымовая труба из сборных элементов MBM Seria Practico в комплекте с изоляцией Inklusiv salariu				14 739,400 449,400
		<i>Total</i>	lei			211 766,425
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>		22,50 %		2 191,278

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli detransport</i>	4,00 %			8 035,650
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			221 993,353
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			11 099,668
		<i>Total</i>	100,00 +			233 093,021
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			6 992,791
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				240 085,812 9 739,013
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование				
74	IA13C	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), sectional, executat din elemente din fonta, avind puterea calorica de 131 -210 kw Котлоагрегат водогрейный твердо-топливн, стальн.Q=95 кВт "EKON" GTKWRU Galmet" (Польша)	buc	1,000	3 698,150 2 996,000	3 698,150 2 996,000
75	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv /Насос сетевой воды . MX 13 "BIRAL"	buc	2,000	160,760 94,160	321,520 188,320
76	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv /Насос сетевой воды . A14-2 "DAB"	buc	2,000	160,760 94,160	321,520 188,320
77	IA17C	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 500 l Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л	buc	1,000	394,560 149,800	394,560 149,800
78	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 65 mm Danfoss	buc	1,000	240,790 226,840	240,790 226,840
79	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l Бак расширительный напорный V=150л	buc	1,000	123,860 42,800	123,860 42,800
80	IA25A	Separator de namol pentru	buc	1,000	240,790	240,790

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 25 mm Danfoss 149B 1801			226,840	226,840
81	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Подмешивающий насос MX 10-2"BIRAL"	buc	2,000	160,760 94,160	321,520 188,320
82	IA39D. F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	269,740 205,440	269,740 205,440
83	IA39D. F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....5 м3/час "Anticall-mini")	buc	1,000	269,740 205,440	269,740 205,440
84	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос контура ГСВ, VA35/120	buc	2,000	160,760 94,160	321,520 188,320
85	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос циркуляционный, VA 25	buc	2,000	160,760 94,160	321,520 188,320
86	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=200л SICС 209 АРТ	buc	1,000	275,860 98,440	275,860 98,440
87	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (3-хходовой седельный клапан ф40, Kvmax=220м3/час с электроп. типа AMV, VF3 040 B 1685 " Danfoss")	buc	1,000	11 580,280 68,480	11 580,280 68,480

1	2	3	4	5	6	7
88	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак V=20л, VEC 20V , "Vareme ")	buc	1,000	123,860 42,800	123,860 42,800
89	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	265,198 186,608	265,198 186,608
		Total Оборудование Inclusiv salariu				19 090,428 5 391,088
		2.2. Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте:				
90	11-02-022-04	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametrul, contor, convertizor, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, Ультразвуковой дебитомер ф40	set	1,000	173,202 132,252	173,202 132,252
91	11-02-022-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 5 (Панель учета тепловой энергии Sharky 775)	buc	1,000	53,394 44,084	53,394 44,084
92	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Комплект датчиков температуры)	set	2,000	267,716 192,172	535,432 384,344
		Total Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Inclusiv salariu				762,028 560,680
		2.3. Закладные детали для установки КИПиА				
93	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc	3,000	66,620 23,540	199,860 70,620
94	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc	4,000	66,620 23,540	266,480 94,160

1	2	3	4	5	6	7
95	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc	9,000	66,620 23,540	599,580 211,860
96	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc	18,000	66,620 23,540	1 199,160 423,720
		Total Закладные детали для установки КИПиА Inclusiv salariu				2 265,080 800,360
		<i>Total</i>	lei			22 117,536
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 519,229
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			588,794
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			24 225,559
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			1 012,819
		<i>Total</i>	100,00 +			25 238,378
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			757,151
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				25 995,529 6 752,128
		3. Valoarea utilajului				
97	Pret firma	Котлоагрегат водогрейный твердо-топливный, стальной ном. производит.Q=95 кВт (0,0817 Гкал/час) в комплекте с пультом управления котлом "EKON" GTKWRU-95 "Galmet" Польша)	buc	1,000	81 500,000 0,000	81 500,000 0,000
98	Pret firma	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=2.75 м3/час; Нp=2.3 м; с электро-двигателем N= 68-96 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) MX 13 "BIRAL" Швейцария	buc	2,000	1 193,000 0,000	2 386,000 0,000
99	Pret firma	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=1,35 м3/час; Нp=5,5 м; с электро-двигателем N= 8-70 Вт.(1 рабочий, 1	buc	2,000	2 075,000 0,000	4 150,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		резервный) A14-2 "ДАВ" Италия				
100	Pret firma	Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor	buc	1,000	<u>10 200,000</u> 0,000	<u>10 200,000</u> 0,000
101	Pret firma	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф65, Ру16 бар Danfoss	buc	1,000	<u>5 666,000</u> 0,000	<u>5 666,000</u> 0,000
102	Pret firma	Бак расширительный закрытого типа вертик. V=150л, Р=6бар "Varem" 41VE0250, Италия	buc	1,000	<u>2 295,000</u> 0,000	<u>2 295,000</u> 0,000
103	Pret firma	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25, Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	1,000	<u>3 000,000</u> 0,000	<u>3 000,000</u> 0,000
104	Pret firma	Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Нp=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, MX 10-2, "BIRAL" Швейцария	buc	2,000	<u>1 933,000</u> 0,000	<u>3 866,000</u> 0,000
105	Pret firma	Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	<u>6 360,000</u> 0,000	<u>6 360,000</u> 0,000
106	Pret firma	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall- medium"	buc	1,000	<u>175,000</u> 0,000	<u>175,000</u> 0,000
107	Pret firma	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения, Q p=0,35 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=71Вт. (1раб. 1резервн.) VA35/120 ДАВ Италия	buc	2,000	<u>3 166,000</u> 0,000	<u>6 332,000</u> 0,000
108	Pret firma	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения, Q p=0,0372 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=57Вт. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия	buc	2,000	<u>2 400,000</u> 0,000	<u>4 800,000</u> 0,000
109	Pret firma	Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, Р=8 бар, ТИР "SICC 209 EVPX" Италия	buc	1,000	<u>7 666,000</u> 0,000	<u>7 666,000</u> 0,000
110	Pret firma	Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V, "Varem". Италия	buc	1,000	<u>523,000</u> 0,000	<u>523,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
111	Pret firma	Тележка для подачи топлива к топке	buc	1,000	264,000 0,000	264,000 0,000
112	Pret firma	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,000	256,000 0,000	256,000 0,000
113	Pret firma	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc	1,000	540,000 0,000	540,000 0,000
114	Pret firma	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc	1,000	540,000 0,000	540,000 0,000
115	Pret firma	Лопата	buc	1,000	18,500 0,000	18,500 0,000
116	Pret firma	Ящик с песком емк. 0,5м3	buc	1,000	185,000 0,000	185,000 0,000
117	Pret firma	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Квстаж=220м3/час с электроприводом типа AMV, Ру1,6МПа VF3 040 B 1685 "Danfoss"	buc	1,000	1 780,000 0,000	1 780,000 0,000
118	Pret firma	Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт	buc	1,000	16 206,000 0,000	16 206,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			158 708,500
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			1 904,502
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				160 613,002

		Total deviz:	426 694,33
		Inclusiv salariu	16 491,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 12
Bloc administrativ. Centrala termica. Termoficare**

Valoarea de deviz 426 694,33 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 12:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	13,100	42,80	560,680
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,541	42,80	451,155
3.	7134050013250	Izolator	h-om	7,167	42,80	306,748
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	8,400	42,80	359,520
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	252,500	42,80	10 807,000
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,020	42,80	685,656
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,100	42,80	89,880
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,441	42,80	832,075
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,148	42,80	6,335
10.	7212030022700	Sudor	h-om	2,812	42,80	120,354
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	16,662	42,80	713,133
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,262	42,80	11,214
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,780	42,80	1 231,784
14.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	42,80	186,608
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,444	42,80	61,803
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,570	42,80	67,196
		Total manopera				16 491,12

Materiale:

1.	004200	Подвеска для трубопровода для ф 50 мм	buc	1,000	9,00	9,000
2.	004400	Опора подвижная ОПБ-1/273	buc	2,000	60,00	120,000
3.	004500	Опора подвижная ОПБ-1/76	buc	6,000	35,00	210,000
4.	004600	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	4,000	34,00	136,000
5.	004700	Опора подвижная ОПБ-1/45	buc	4,000	30,00	120,000
6.	004800	Опора подвижная ОПБ-1/32	buc	10,000	30,00	300,000
7.	004900	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	14,000	28,00	392,000
8.	100	Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor	buc	1,000	10 200,00	10 200,000
9.	101	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф65, Ру16 бар Danfoss	buc	1,000	5 666,00	5 666,000
10.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,250	7,00	15,750

11.	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST" (с покрытием из стали)	m3	0,806	1 200,00	967,200
12.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,728	46,00	33,488
13.	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,604	46,00	27,784
14.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,004	64,00	0,256
15.	102	Бак расширительный закрытого типа вертикал. V=150л, Р=6бар "Varem" 41VE0250, Италия	buc	1,000	2 295,00	2 295,000
16.	103	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25, Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
17.	104	Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Нр=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, MX 10-2, "BIRAL" Швейцария	buc	2,000	1 933,00	3 866,000
18.	105	Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	6 360,00	6 360,000
19.	106	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"	buc	1,000	175,00	175,000
20.	107	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,35 м3/час, Нр=4,0 vd.cm. N=71Вт. (1раб. 1резервн.) VA35/120 ДАВ Италия	buc	2,000	3 166,00	6 332,000
21.	108	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,0372 м3/час, Нр=4,0 vd.cm. N=57Вт. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия	buc	2,000	2 400,00	4 800,000
22.	109	Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, Р=8 бар , ТИР "SICC 209 EVPX" Италия	buc	1,000	7 666,00	7 666,000
23.	110	Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия	buc	1,000	523,00	523,000
24.	111	Тележка для подачи топлива к топке	buc	1,000	264,00	264,000
25.	112	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,000	256,00	256,000
26.	113	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc	1,000	540,00	540,000
27.	114	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc	1,000	540,00	540,000
28.	115	Лопата	buc	1,000	18,50	18,500
29.	116	Ящик с песком емк. 0,5м3	buc	1,000	185,00	185,000
30.	117	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvmax=220м3/час с электроприводом типа AMV, Ру1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss"	buc	1,000	1 780,00	1 780,000
31.	118	Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт	buc	1,000	16 206,00	16 206,000
32.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,465	126,00	58,590
33.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,840	15,00	12,600
34.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,495	5,00	7,475
35.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,305	22,00	28,710
36.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,400	24,00	9,600
37.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,500	14,00	21,000
38.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,087	14,00	1,218

39.	2320166200676	White spirit	kg	1,272	24,00	30,528
40.	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,600	15,00	9,000
41.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	24,00	12,360
42.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,606	24,00	302,544
43.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	32,693	24,00	784,632
44.	2414126109781	Toluen	kg	0,094	26,00	2,444
45.	24301161000001	Email clorcauciuc email ПФ-837	kg	0,171	36,00	6,156
46.	24301161041601	Email alchidic БТ-177	kg	0,180	36,00	6,480
47.	2430116104171	Vopsea rosie anticoroziva V-231-2	kg	5,373	36,00	193,428
48.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,731	25,00	18,275
49.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,684	24,00	64,416
50.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,057	24,00	1,368
51.	24302261008141	Grund miniu de plumb ФЛ-086	kg	0,060	24,00	1,440
52.	2430226100821	Grund ГФ-21	kg	1,791	21,00	37,611
53.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,057	21,00	1,197
54.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,843	21,00	17,703
55.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,519	18,00	9,342
56.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,020	18,00	0,360
57.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,049	18,00	18,882
58.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,365	64,00	215,360
59.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,640	64,00	104,960
60.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	18,180	12,00	218,160
61.	2521216701000	Teava din otel	m	6,000	16,00	96,000
62.	2521216701018	Teava din otel 18x2,0mm , ГОСТ 10704-91*	m	2,030	23,60	47,908
63.	2521216701020	Teava din otel 20x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m	7,105	24,00	170,520
64.	2521216701025	Teava din otel 25x2,5mm , ГОСТ 10704-91*	m	27,405	24,30	665,942
65.	2521216701026	Teava din otel 25x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m	8,120	24,30	197,316
66.	2521216701032	Teava din otel 32x2,0 mm ГОСТ 10704-91*	m	8,120	33,00	267,960
67.	2521216701045	Teava din otel 45x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m	6,090	34,00	207,060
68.	2521216701057	Teava din otel 57x3 mm, ГОСТ 10704-91*	m	9,135	48,00	438,480
69.	2521216701076	Teava din otel 76x3.0 mm ГОСТ 10704-91*	m	14,210	86,66	1 231,439
70.	25231567190001	RACORD LA 90 GRD D.250 PRATICO 39CP0825	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
71.	25231567190002	SUPORT MURAL CU RACORD CONDENS D.250 PRATICO 39SP1425	buc	1,000	720,00	720,000
72.	25231567190003	ELEMENT VIZITARE D.250 D.P. 39CP0025	buc	1,000	520,00	520,000
73.	25231567190004	ELEMENT LINIAR 1 MT D.250 PRATICO 39CP0125	buc	6,000	1 320,00	7 920,000
74.	25231567190005	REDUCTIE DIN INOX PENTRU COS DE FUM 39DP0933	buc	1,000	350,00	350,000
75.	25231567190006	PALARIE SIMPLA D.200 PRATICO 39CP0620	buc	1,000	700,00	700,000
76.	25231567190007	SUPORT MURAL INTERMEDIAR D.250 PRATICO 39SM1425	buc	1,000	720,00	720,000
77.	25231567190008	39FM1425 ELEMENT FIXARE PERETE COS D.250	buc	3,000	720,00	2 160,000
78.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,500	6,50	3,250
79.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,017	64,00	1,088
80.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	10,000	3,00	30,000
81.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Конструкции из плит марки 75 толщ. 60 мм с покрытием из стали	m2	0,772	68,50	52,882
82.	2682162611306	Saltele din vata minerala - Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2	9,764	45,67	445,922

83.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	30,013	14,00	420,182
84.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,260	12,00	3,120
85.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	0,320	10,00	3,200
86.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	0,360	11,00	3,960
87.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	10,200	16,00	163,200
88.	2733103610000	Tabla groasa	kg	21,000	12,00	252,000
89.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,500	12,00	18,000
90.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,301	12,00	3,612
91.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,861	12,00	10,332
92.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,629	12,00	7,548
93.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,461	12,00	5,532
94.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,332	12,00	27,984
95.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,014	30,00	30,420
96.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	5,700	14,00	79,800
97.	2775276309810	Сталь круглая ф10 мм	kg	20,000	10,00	200,000
98.	2775276309812	Сталь круглая ф12 мм	kg	15,000	10,00	150,000
99.	2775276309814	Сталь круглая ф14 мм	kg	30,000	10,00	300,000
100.	2775276309832	Сталь угловая 32x32x4mm	kg	35,000	12,00	420,000
101.	2775276309845	Сталь угловая 45x45x4 mm	kg	50,000	12,00	600,000
102.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,030	64,00	65,920
103.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	8,000	15,00	120,000
104.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	3,602	16,00	57,632
105.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,970	30,00	29,100
106.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	72,000	1,50	108,000
107.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	80,000	0,50	40,000
108.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	280,000	0,50	140,000
109.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000	0,50	6,000
110.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	12,000	4,50	54,000
111.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	292,000	0,50	146,000
112.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	80,000	0,50	40,000
113.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	239,580	0,20	47,916
114.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	80,000	0,30	24,000
115.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	292,000	0,30	87,600
116.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	20,000	12,50	250,000
117.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,350	2,50	10,875
118.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,000	46,00	184,000
119.	2875274110104	Антивибрационная вставка фланц. Ф40 мм, тип ZKB Danfoss	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
120.	2875274110105	Антивибрационная вставка фланц. Ф50 мм, тип ZKB Danfoss	buc	8,000	1 300,00	10 400,000
121.	2875274110120	Антивибрационная вставка фланц. Ф20 мм, тип ZKB Danfoss	buc	4,000	850,00	3 400,000
122.	2875274110125	Антивибрационная вставка фланц. Ф25 мм, тип ZKB Danfoss	buc	4,000	920,00	3 680,000
123.	2875274122000	Racord olandez	buc	4,000	46,00	184,000
124.	2875274201660	(3-хходовой седельный клапан ф40, Kvmax=220м3/час с электроп. типа AMV, VF3 040 B 1685 " Danfoss")	buc	1,000	11 200,00	11 200,000
125.	2875274205020	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20 мм , 15с27нж	buc	1,000	1 900,00	1 900,000
126.	2875274205025	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж	buc	1,000	660,00	660,000
127.	2875274205026	Клапан запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2	buc	3,000	660,00	1 980,000
128.	2875274205032	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду 32	buc	2,000	1 050,00	2 100,000

		мм , 15с27нж				
129.	2875274205040	Клапан запорный фланцевый . Ду40 мм 15ч9п2	buc	2,000	1 240,00	2 480,000
130.	2875274205041	Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п	buc	1,000	1 240,00	1 240,000
131.	2875274205050	(Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч14п)	buc	10,000	6 180,00	61 800,000
132.	2875274205051	Клапан обратный фланцевый Ду50мм , 16кч9п	buc	4,000	6 180,00	24 720,000
133.	2875274205065	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду65мм , 15с22нж	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
134.	2875274205066	Клапан запорный фланцевый . Ду 65 мм , 15ч14п	buc	7,000	1 500,00	10 500,000
135.	2875274205067	(Клапан обратный фланцевый Ду65мм , 16кч9п)	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
136.	2875274205120	Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc	19,000	660,00	12 540,000
137.	2875274205121	"(Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc	2,000	1 900,00	3 800,000
138.	2875274205122	Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , 15ч8п2	buc	3,000	1 900,00	5 700,000
139.	2875274205125	Клапан запорный прох. муфтовый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc	19,000	660,00	12 540,000
140.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,100	75,00	157,500
141.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,600	68,00	40,800
142.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	76,00	228,000
143.	2875274428220	Flansa rotunda libera d=20 mm	buc	2,000	38,75	77,500
144.	2875274428225	Flansa rotunda libera d=25 mm	buc	8,000	45,83	366,640
145.	2875274428232	Flansa rotunda libera d=32 mm	buc	4,000	60,50	242,000
146.	2875274428240	Flansa rotunda libera d=40 mm	buc	6,000	75,16	450,960
147.	2875274428250	Flansa rotunda libera d=50 mm	buc	30,000	111,00	3 330,000
148.	2875274428265	Flansa rotunda libera d=65 mm	buc	18,000	123,50	2 223,000
149.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,234	3,00	0,702
150.	2913124124101	Distribuito - colector -Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100 мм, L =1000 мм	buc	1,000	360,00	360,000
151.	2913124124102	Distribuito - colector -Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100 мм, L =1000 мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	360,00	360,000
152.	2913134500010	Автоматический воздухоотводчик ф10 мм типа MATIC Danfoss	buc	5,000	100,00	500,000
153.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	34,000	36,00	1 224,000
154.	2913154500020	Клапан редукционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20 мм	buc	1,000	259,00	259,000
155.	2913154500025	Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж	buc	5,000	336,00	1 680,000
156.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,384	1,67	3,981
157.	97	Котлоагрегат водогрейный твердо-топливный, стальной ном. производит.Q=95 кВт (0,0817 Гкал/час) в комплекте с пультом управления котлом "EKON" GTKWURU-95 "Galmet" Польша)	buc	1,000	81 500,00	81 500,000
158.	98	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=2.75 м3/час; Hp=2.3 м; с электро-двигателем N= 68-96 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) MX 13 "BIRAL" Швейцария	buc	2,000	1 193,00	2 386,000

159.	99	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=1,35 м3/час; Hр=5,5 м; с электро- двигателем N= 8-70 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) A14-2 "DAB" Италия	buc	2,000	2 075,00	4 150,000
Total materiale de construcții						374 319,61

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,300	190,00	57,000
2.	2862300007690	Trusa niplare	h-ut	10,000	36,00	360,000
3.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	8,770	126,00	1 105,020
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,079	150,00	11,850
5.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,007	126,00	0,882
6.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	9,300	15,00	139,500
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,200	5,20	6,240
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,236	78,00	18,408
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,410	202,00	82,820
Total utilaje de construcții						1 781,72

Total deviz:

**426 694,3
3**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Трубопроводная арматура				
1	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду65 mm, 15с22нж)	buc			1 800,205 25,680
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	42,80	25,680
	2875274205065	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду65мм , 15с22нж	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
	2875274428265	Flansa rotunda libera d=65 mm	buc	2,0000	123,50	247,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	126,00	1,260
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	64,00	3,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	24,00	2,880
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	24,00	8,160
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	15,00	0,225
2	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc			804,865 25,680
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	42,80	25,680
	2875274205025	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж	buc	1,0000	660,00	660,000
	2875274428225	Flansa rotunda libera d=25 mm	buc	2,0000	45,83	91,660
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	126,00	1,260
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	64,00	3,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	24,00	2,880
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	24,00	8,160
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	15,00	0,225
3	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20 мм , 15с27нж 1)	buc			2 030,705 25,680
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	42,80	25,680
	2875274205020	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20 мм , 15с27нж	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
	2875274428220	Flansa rotunda libera d=20 mm	buc	2,0000	38,75	77,500
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	126,00	1,260
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	64,00	3,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	24,00	2,880
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	24,00	8,160
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	15,00	0,225
4	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire	buc			1 818,405

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду65мм , 15ч14п)				32,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	42,80	32,100
	2875274205066	Клапан запорный фланцевый . Ду 65 мм , 15ч14п	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
	2875274428265	Flansa rotunda libera d=65 mm	buc	2,0000	123,50	247,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	126,00	1,890
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	64,00	4,160
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	24,00	4,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	24,00	14,880
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	14,00	2,800
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	15,00	0,375
5	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч14п)	buc			6 473,405 32,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	42,80	32,100
	2875274205050	(Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч14п)	buc	1,0000	6 180,00	6 180,000
	2875274428250	Flansa rotunda libera d=50 mm	buc	2,0000	111,00	222,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	126,00	1,890
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	64,00	4,160
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	24,00	4,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	24,00	14,880
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	14,00	2,800
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	15,00	0,375
6	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)	buc			1 461,725 32,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	42,80	32,100
	2875274205040	Клапан запорный фланцевый . Ду40 mm 15ч9п2	buc	1,0000	1 240,00	1 240,000
	2875274428240	Flansa rotunda libera d=40 mm	buc	2,0000	75,16	150,320
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	126,00	1,890
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	64,00	4,160
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	24,00	4,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	24,00	14,880
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	14,00	2,800
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	15,00	0,375
7	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду32 мм , 15ч9п2)	buc			1 224,205 25,680
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	42,80	25,680
	2875274205032	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду 32 мм , 15ч27нж	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
	2875274428232	Flansa rotunda libera d=32 mm	buc	2,0000	60,50	121,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	126,00	1,260
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	64,00	3,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	24,00	2,880
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	24,00	8,160
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	15,00	0,225
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Клапан запорный прох. муфтовый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc			667,518 6,420
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,80	6,420
	2875274205125	Клапан запорный прох. муфтовый Ф25,	buc	1,0000	660,00	660,000

1	2	3	4	5	6	7
		Py=1,6МПа 15ч9п2				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	22,00	0,330
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,768
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Py=1,6МПа 15ч9п2	buc			667,518 6,420
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,80	6,420
	2875274205120	Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Py=1,6МПа 15ч9п2	buc	1,0000	660,00	660,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	22,00	0,330
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,768
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc			1 907,518 6,420
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,80	6,420
	2875274205121	"(Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	22,00	0,330
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,768
11	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду50 мм , 16кч9п)	buc			6 455,205 25,680
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	42,80	25,680
	2875274205051	Клапан обратный фланцевый Ду50мм , 16кч9п	buc	1,0000	6 180,00	6 180,000
	2875274428250	Flansa rotunda libera d=50 mm	buc	2,0000	111,00	222,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	126,00	1,260
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	64,00	3,200
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	24,00	2,880
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	24,00	8,160
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	15,00	0,225
12	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду65мм , 16кч9п)	buc			1 775,205 25,680
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	42,80	25,680
	2875274205067	(Клапан обратный фланцевый Ду65мм , 16кч9п)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
	2875274428250	Flansa rotunda libera d=50 mm	buc	2,0000	111,00	222,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	126,00	1,260
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	64,00	3,200
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	24,00	2,880
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	24,00	8,160
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	15,00	0,225
13	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п)	buc			1 443,525 25,680
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	42,80	25,680
	2875274205041	Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п	buc	1,0000	1 240,00	1 240,000
	2875274428240	Flansa rotunda libera d=40 mm	buc	2,0000	75,16	150,320
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	126,00	1,260
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	64,00	3,200
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	24,00	2,880
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	24,00	8,160
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	15,00	0,225
14	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu	buc			804,865

1	2	3	4	5	6	7
		flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2)				25,680
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	42,80	25,680
	2875274205026	Клапан запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2	buc	1,0000	660,00	660,000
	2875274428225	Flansa rotunda libera d=25 mm	buc	2,0000	45,83	91,660
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	126,00	1,260
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	64,00	3,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	24,00	2,880
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	24,00	8,160
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	15,00	0,225
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , 15ч8п2)	buc			1 907,518 6,420
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,80	6,420
	2875274205122	Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , 15ч8п2	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	22,00	0,330
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,768
16	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal (Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж)	buc			347,772 10,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	42,80	10,700
	2913154500025	Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж	buc	1,0000	336,00	336,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	22,00	0,352
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	24,00	0,720
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Антивибрационная вставка фланц. Ф50 мм, тип ZKB Danfoss	buc			1 356,212 38,092
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	42,80	38,092
	2875274110105	Антивибрационная вставка фланц. Ф50 мм, тип ZKB Danfoss	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,50	6,000
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Антивибрационная вставка фланц. Ф40 мм, тип ZKB Danfoss	buc			1 056,212 38,092
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	42,80	38,092
	2875274110104	Антивибрационная вставка фланц. Ф40 мм, тип ZKB Danfoss	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,50	6,000
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Антивибрационная вставка фланц. Ф25 мм, тип ZKB Danfoss	buc			976,212 38,092
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	42,80	38,092
	2875274110125	Антивибрационная вставка фланц. Ф25 мм, тип ZKB Danfoss	buc	1,0000	920,00	920,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,50	6,000
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Антивибрационная вставка фланц. Ф20 мм, тип ZKB Danfoss	buc			906,212 38,092
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	42,80	38,092
	2875274110120	Антивибрационная вставка фланц. Ф20 мм, тип ZKB Danfoss	buc	1,0000	850,00	850,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,50	6,000
21	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare,	buc			270,772

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Клапан редукиционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20 мм)				10,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	42,80	10,700
	2913154500020	Клапан редукиционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20 мм	buc	1,0000	259,00	259,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	22,00	0,352
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	24,00	0,720
22	ID06A F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (Автоматический воздухоотводчик ф10 мм типа MATIC Danfoss)	buc			104,930 4,280
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	42,80	4,280
	2913134500010	Автоматический воздухоотводчик ф10 мм типа MATIC Danfoss	buc	1,0000	100,00	100,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	6,50	0,650
		1.2. Трубопроводы системы отопления				
23	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3.0 mm ГОСТ 10704-91*	m			135,675 41,088
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	42,80	41,088
	2521216701076	Teava din otel 76x3.0 mm ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	86,66	87,960
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	24,00	1,632
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	24,00	4,080
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	12,00	0,480
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,00	0,060
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	2,50	0,375
24	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3 mm, ГОСТ 10704-91*	m			88,619 35,096
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	42,80	35,096
	2521216701057	Teava din otel 57x3 mm, ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	48,00	48,720
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	24,00	1,152
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	24,00	2,904
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	12,00	0,312
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,00	0,060
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	2,50	0,375
25	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45x3 mm, ГОСТ 10704-91*	m			74,409 35,096
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	42,80	35,096
	2521216701045	Teava din otel 45x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	34,00	34,510
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	24,00	1,152
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	24,00	2,904
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	12,00	0,312
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,00	0,060
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	2,50	0,375
26	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,0 mm ГОСТ 10704-91*	m			60,763 23,968
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	42,80	23,968
	2521216701032	Teava din otel 32x2,0 mm ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	33,00	33,495
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	24,00	2,064
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,00	0,288
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,036
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	24,00	0,912
27	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal	m			47,705

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5MM , ГОCT 10704-91*				20,544
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	42,80	20,544
	2521216701025	Teava din otel 25x2,5MM , ГОCT 10704-91*	m	1,0150	24,30	24,665
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	24,00	1,536
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,00	0,204
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,036
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,00	0,720
28	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2,0MM , ГОCT 10704-91*	m			46,994 20,544
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	42,80	20,544
	2521216701018	Teava din otel 18x2,0MM , ГОCT 10704-91*	m	1,0150	23,60	23,954
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	24,00	1,536
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,00	0,204
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,036
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,00	0,720
29	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			11,008 4,708
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	42,80	4,708
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	126,00	6,300
30	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			15,240 6,420
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,80	6,420
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	126,00	8,820
31	IE07A	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			8,892 3,852
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	42,80	3,852
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	126,00	5,040
32	IE07B	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			13,124 5,564
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	42,80	5,564
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	126,00	7,560
33	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de email BT-1771)	m2			81,819 59,063
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	42,80	59,063
	2430116104171	Vopsea rosie anticoroziva V-231-2	kg	0,4500	36,00	16,200
	2430226100821	Grund ГФ-21	kg	0,1500	21,00	3,150
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	18,00	0,756
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
		1.3. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
34	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5MM , ГОCT 3262-75*	m			47,705 20,544
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	42,80	20,544
	2521216701026	Teava din otel 25x2,5MM , ГОCT 3262-75*	m	1,0150	24,30	24,665
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	24,00	1,536

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,00	0,204
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,036
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,00	0,720
35	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m			47,400 20,544
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	42,80	20,544
	2521216701020	Teava din otel 20x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m	1,0150	24,00	24,360
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	24,00	1,536
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,00	0,204
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,036
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,00	0,720
36	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			11,008 4,708
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	42,80	4,708
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	126,00	6,300
37	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			8,892 3,852
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	42,80	3,852
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	126,00	5,040
38	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-1771)	m2			81,824 59,064
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	42,80	59,064
	2430116104171	Vopsea rosie anticoroziva V-231-2	kg	0,4500	36,00	16,200
	2430226100821	Grund ГФ-21	kg	0,1500	21,00	3,150
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	18,00	0,760
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
		1.4. Распределительная гребенка				
39	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm (Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100 мм, L =1000 мм)	buc			600,760 214,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	42,80	214,000
	2913124124101	Distribuito - colector -Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100 мм, L =1000 мм	buc	1,0000	360,00	360,000
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	12,00	1,560
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	24,00	4,800
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	68,00	20,400
40	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, -Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм, L =1000мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc			600,760 214,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	42,80	214,000
	2913124124102	Distribuito - colector -Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100 мм, L =1000 мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,0000	360,00	360,000
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	12,00	1,560
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	24,00	4,800
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	68,00	20,400
		1.5. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
41	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Подвески)	kg			9,797 2,568
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	42,80	1,284
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	42,80	1,284

1	2	3	4	5	6	7
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	30,00	3,480
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	64,00	0,128
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	14,00	0,140
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	78,00	2,106
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,350
42		Подвеска для трубопровода для ф 50 мм	buc			9,000 0,000
	004200	Подвеска для трубопровода для ф 50 мм	buc	1,0000	9,00	9,000
43	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)	kg			9,798 2,565
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	42,80	1,283
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	42,80	1,283
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	30,00	3,481
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	64,00	0,123
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	14,00	0,139
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	78,00	2,106
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,359
44		Опора подвижная ОПБ-1/273	buc			60,000 0,000
	004400	Опора подвижная ОПБ-1/273	buc	1,0000	60,00	60,000
45		Опора подвижная ОПБ-1/76	buc			35,000 0,000
	004500	Опора подвижная ОПБ-1/76	buc	1,0000	35,00	35,000
46		Опора подвижная ОПБ-1/57	buc			34,000 0,000
	004600	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	1,0000	34,00	34,000
47		Опора подвижная ОПБ-1/45	buc			30,000 0,000
	004700	Опора подвижная ОПБ-1/45	buc	1,0000	30,00	30,000
48		Опора подвижная ОПБ-1/32	buc			30,000 0,000
	004800	Опора подвижная ОПБ-1/32	buc	1,0000	30,00	30,000
49		Опора подвижная ОПБ-1/25	buc			28,000 0,000
	004900	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	1,0000	28,00	28,000
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg			21,376 8,988
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,428
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,428
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2775276309832	Сталь угловая 32x32x4mm	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,105
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x4 mm)	kg			21,376 8,988
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,428
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,428
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309845	Сталь угловая 45x45x4 mm	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,105
52	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф10 мм)	kg			19,376 8,988
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,428
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,428
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2775276309810	Сталь круглая ф10 мм	kg	1,0000	10,00	10,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,105
53	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф12 мм)	kg			19,376 8,988
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,428
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,428
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2775276309812	Сталь круглая ф12 мм	kg	1,0000	10,00	10,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,105
54	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф14 мм)	kg			19,376 8,988
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,428
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,428
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2775276309814	Сталь круглая ф14 мм	kg	1,0000	10,00	10,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,105
55	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuirii, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t			819,421 457,881
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	42,80	457,881
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	21,00	111,340
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	25,00	114,937
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	18,00	118,755
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	5,00	16,509
		1.6. Теплоизоляционные материалы				
56	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatatie sub 35 cm, inclusiv Конструкции из плит марки 75 толщ. 60 мм с покрытием из стали	m2			99,339 28,077
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	42,80	28,077
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Конструкции из плит марки 75 толщ. 60 мм с покрытием из стали	m2	1,0300	68,50	70,509
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	12,00	0,208
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,00	0,544
57	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm (с покрытием из стали)	m3			1 771,162 484,936
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	42,80	403,616
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	42,80	81,320
	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST" (с покрытием из стали)	m3	1,0300	1 200,00	1 272,632

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	12,00	13,595
58	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. M-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2			99,807 45,369
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	42,80	45,369
	2682162611306	Saltele din vata minerala - Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2	1,0300	45,67	47,038
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,00	6,079
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	12,00	0,780
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,00	0,541
59	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			61,260 22,555
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	42,80	22,555
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	14,00	38,584
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	1,67	0,120
60	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			47,330 42,930
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	42,80	42,930
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,20	4,400
		1.7. Газоходы				
61	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum fum (Газоходы) F=0.4m2	t			16 569,400 2 996,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	42,80	599,200
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	42,80	2 247,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	42,80	149,800
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	12,00	12 600,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	30,00	330,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	24,00	100,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	24,00	151,200
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	10,00	160,000
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	11,00	198,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	1,67	33,400
62	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			5,619 4,719
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	42,80	4,719
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,900
63	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			8,167 3,403
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	42,80	3,403
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	26,00	3,133
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,500
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	126,00	1,131
64	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ФЛ-086 1сл. si 2 straturi de email БТ-177) снаружи	m2			82,280 59,065
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	42,80	59,065
	24301161041601	Email alchidic БТ-177	kg	0,4500	36,00	16,200
	24302261008141	Grund miniu de plumb ФЛ-086	kg	0,1500	24,00	3,600
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	18,00	0,765
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250

1	2	3	4	5	6	7
65	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (2 straturi de email ПФ-837) внутри	m2			106,629 80,082
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	42,80	80,082
	24301161000001	Email clorcauciuc email ПФ-837	kg	0,4500	36,00	16,200
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	24,00	3,600
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	21,00	3,150
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	18,00	0,947
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
		1.8. Дымовая труба из сборных элементов MBM Seria Practico в комплекте с изоляцией				
66	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - RACORD LA 90 GRD D.250 PRATICO 39CP0825	buc			1 229,960 29,960
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	42,80	23,968
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	42,80	5,992
	25231567190001	RACORD LA 90 GRD D.250 PRATICO 39CP0825	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
67	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - SUPORT MURAL CU RACORD CONDENS D.250 PRATICO 39SP1425	buc			749,960 29,960
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	42,80	23,968
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	42,80	5,992
	25231567190002	SUPPORT MURAL CU RACORD CONDENS D.250 PRATICO 39SP1425	buc	1,0000	720,00	720,000
68	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - ELEMENT VIZITARE D.250 D.P. 39CP0025	buc			549,960 29,960
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	42,80	23,968
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	42,80	5,992
	25231567190003	ELEMENT VIZITARE D.250 D.P. 39CP0025	buc	1,0000	520,00	520,000
69	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - ELEMENT LINIAR 1 MT D.250 PRATICO 39CP0125	buc			1 349,960 29,960
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	42,80	23,968
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	42,80	5,992
	25231567190004	ELEMENT LINIAR 1 MT D.250 PRATICO 39CP0125	buc	1,0000	1 320,00	1 320,000
70	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - REDUCTIE DIN INOX PENTRU COS DE FUM 39DP0933	buc			379,960 29,960
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	42,80	23,968
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	42,80	5,992
	25231567190005	REDUCTIE DIN INOX PENTRU COS DE FUM 39DP0933	buc	1,0000	350,00	350,000
71	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - PALARIE SIMPLA D.200 PRATICO 39CP0620	buc			729,960 29,960
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	42,80	23,968
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	42,80	5,992
	25231567190006	PALARIE SIMPLA D.200 PRATICO 39CP0620	buc	1,0000	700,00	700,000
72	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - SUPORT MURAL INTERMEDIAR D.250 PRATICO 39SM1425	buc			749,960 29,960

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	42,80	23,968
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	42,80	5,992
	25231567190007	SUPORT MURAL INTERMEDIAR D.250 PRATICO 39SM1425	buc	1,0000	720,00	720,000
73	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - 39FM1425 ELEMENT FIXARE PERETE COS D.250	buc			749,960 29,960
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	42,80	23,968
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	42,80	5,992
	25231567190008	39FM1425 ELEMENT FIXARE PERETE COS D.250	buc	1,0000	720,00	720,000
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование				
74	IA13C	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), sectional, executat din elemente din fonta, avind puterea calorica de 131 -210 kw Котлоагрегат водогрейный твердо-топливн, стальн.Q=95 кВт "EKON" GTKWRU Galmet" (Польша)	buc			3 698,150 2 996,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	70,0000	42,80	2 996,000
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	75,00	150,000
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	64,00	16,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,5000	14,00	21,000
	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,6000	15,00	9,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	10,0000	3,00	30,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1500	5,00	0,750
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	7,0000	15,00	105,000
	2862300007690	Trusa niplare	h-ut	10,0000	36,00	360,000
75	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv /Насос сетевой воды . MX 13 "BIRAL"	buc			160,760 94,160
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	42,80	94,160
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	16,00	9,600
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	12,50	25,000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	24,00	5,280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	24,00	12,480
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	64,00	3,840
76	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv /Насос сетевой воды . A14-2 "DAB"	buc			160,760 94,160
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	42,80	94,160
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	16,00	9,600
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	12,50	25,000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	24,00	5,280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	24,00	12,480
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	64,00	3,840
77	IA17C	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 500 l Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л	buc			394,560 149,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	42,80	149,800
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	46,00	92,000
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,3000	64,00	83,200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	22,00	1,100
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	24,00	2,400
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	15,00	45,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	4,50	13,500
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	15,00	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,20	1,560
78	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul	buc			240,790

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de intrare de 65 mm Danfoss				226,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	42,80	226,840
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	75,00	3,750
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	64,00	9,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	15,00	0,600
79	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l Бак расширительный напорный V=150л	buc			123,860 42,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	42,80	42,800
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	46,00	46,000
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	15,00	15,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	4,50	13,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	22,00	1,100
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	24,00	2,400
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,20	1,560
80	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 25 mm Danfoss 149B 1801	buc			240,790 226,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	42,80	226,840
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	75,00	3,750
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	64,00	9,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	15,00	0,600
81	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Подмешивающий насос MX 10-2"BIRAL"	buc			160,760 94,160
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	42,80	94,160
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	16,00	9,600
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	12,50	25,000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	24,00	5,280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	24,00	12,480
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	64,00	3,840
82	IA39D. F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc			269,740 205,440
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	42,80	205,440
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	46,00	46,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	22,00	1,980
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	24,00	4,320
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	15,00	12,000
83	IA39D. F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....5 м3/час "Anticall-mini")	buc			269,740 205,440
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	42,80	205,440
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	46,00	46,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	22,00	1,980
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	24,00	4,320
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	15,00	12,000
84	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос контура ГСВ, VA35/120	buc			160,760 94,160
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	42,80	94,160
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	16,00	9,600
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	12,50	25,000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	24,00	5,280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	24,00	12,480
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	64,00	3,840
85	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос циркуляционный, VA 25	buc			160,760 94,160
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	42,80	94,160
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	16,00	9,600
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	12,50	25,000

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	24,00	5,280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	24,00	12,480
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	64,00	3,840
86	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=200л SICC 209 APT	buc			275,860 98,440
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	42,80	98,440
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	46,00	92,000
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	64,00	21,760
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,660
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	24,00	1,440
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	15,00	45,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	4,50	13,500
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,20	1,560
87	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (3-хходовой седельный клапан ф40, Квсmax=220м3/час с электроп. типа AMV, VF3 040 B 1685 " Danfoss")	buc			11 580,280 68,480
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	42,80	68,480
	2875274201660	(3-хходовой седельный клапан ф40, Квсmax=220м3/час с электроп. типа AMV, VF3 040 B 1685 " Danfoss")	buc	1,0000	11 200,00	11 200,000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	76,00	228,000
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	0,50	6,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,50	6,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,30	3,600
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2300	64,00	14,720
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	15,00	0,900
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	126,00	3,780
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	24,00	12,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,3000	24,00	31,200
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4000	14,00	5,600
88	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак V=20л, VEC 20V , "Vareme ")	buc			123,860 42,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	42,80	42,800
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	46,00	46,000
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	15,00	15,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	4,50	13,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	22,00	1,100
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	24,00	2,400
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,20	1,560
89	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			265,198 186,608
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	42,80	186,608
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	64,00	65,920
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	24,00	12,360
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,310
		2.2. Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте:				
90	11-02-022-04	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametrul, contor, convertizor, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, Ультразвуковой дебитомер ф40	set			173,202 132,252
	1	Muncitor	h-om	3,0900	42,80	132,252
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,4030	46,00	18,538
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0030	64,00	0,192
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	202,00	22,220
91	11-02-022-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 5 (Панель учета тепловой энергии Sharky 775)	buc			53,394 44,084
	1	Muncitor	h-om	1,0300	42,80	44,084
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,2010	46,00	9,246
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0008	64,00	0,064

1	2	3	4	5	6	7
92	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Комплект датчиков температуры)	set			267,716 192,172
	1	Muncitor	h-om	4,4900	42,80	192,172
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	46,00	16,744
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1500	190,00	28,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	202,00	30,300
		2.3. Закладные детали для установки КИПиА				
93	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Залладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc			66,620 23,540
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	42,80	23,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	24,00	1,080
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	24,00	0,624
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	12,00	0,156
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,00	4,800
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	36,00	36,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	22,00	0,132
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	24,00	0,288
94	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Залладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc			66,620 23,540
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	42,80	23,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	24,00	1,080
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	24,00	0,624
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	12,00	0,156
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,00	4,800
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	36,00	36,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	22,00	0,132
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	24,00	0,288
95	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Залладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc			66,620 23,540
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	42,80	23,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	24,00	1,080
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	24,00	0,624
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	12,00	0,156
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,00	4,800
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	36,00	36,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	22,00	0,132
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	24,00	0,288
96	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Залладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc			66,620 23,540
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	42,80	23,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	24,00	1,080
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	24,00	0,624
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	12,00	0,156
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,00	4,800
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	36,00	36,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	22,00	0,132
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	24,00	0,288
		3. Valoarea utilajului				
97	Pret firma	Котлоагрегат водогрейный твердо-топливный, стальной ном. производит.Q=95 кВт (0,0817 Гкал/час) в комплекте с пультом управления котлом "EKON" GTKWRU-95 "Galmet" Польша)	buc			81 500,000 0,000
	97	Котлоагрегат водогрейный твердо-топливный, стальной ном. производит.Q=95 кВт (0,0817 Гкал/час) в комплекте с пультом управления котлом "EKON" GTKWRU-95 "Galmet" Польша)	buc	1,0000	81 500,00	81 500,000
98	Pret firma	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=2.75 м3/час; Нp=2.3 м; с	buc			1 193,000

1	2	3	4	5	6	7
		электро-двигателем N= 68-96 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) MX 13 "BIRAL" Швейцария				0,000
	98	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=2.75 м3/час; Нp=2.3 м; с электро-двигателем N= 68-96 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) MX 13 "BIRAL" Швейцария	buc	1,0000	1 193,00	1 193,000
99	Pret firma	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=1,35 м3/час; Нp=5,5 м; с электро-двигателем N= 8-70 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) A14-2 "DAB" Италия	buc			2 075,000 0,000
	99	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=1,35 м3/час; Нp=5,5 м; с электро-двигателем N= 8-70 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) A14-2 "DAB" Италия	buc	1,0000	2 075,00	2 075,000
100	Pret firma	Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor	buc			10 200,000 0,000
	100	Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor	buc	1,0000	10 200,00	10 200,000
101	Pret firma	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф65, Ру16 бар Danfoss	buc			5 666,000 0,000
	101	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф65, Ру16 бар Danfoss	buc	1,0000	5 666,00	5 666,000
102	Pret firma	Бак расширительный закрытого типа вертика. V=150л, P=6бар "Varem" 41VE0250, Италия	buc			2 295,000 0,000
	102	Бак расширительный закрытого типа вертика. V=150л, P=6бар "Varem" 41VE0250, Италия	buc	1,0000	2 295,00	2 295,000
103	Pret firma	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25,Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc			3 000,000 0,000
	103	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25,Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
104	Pret firma	Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Нp=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, MX 10-2, "BIRAL" Швейцария	buc			1 933,000 0,000
	104	Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Нp=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, MX 10-2, "BIRAL" Швейцария	buc	1,0000	1 933,00	1 933,000
105	Pret firma	Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc			6 360,000 0,000
	105	Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,0000	6 360,00	6 360,000
106	Pret firma	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"	buc			175,000 0,000
	106	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"	buc	1,0000	175,00	175,000
107	Pret firma	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения, Q p=0,35 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=71Вт. (1раб. 1резервн.) VA35/120 ДАВ Италия	buc			3 166,000 0,000
	107	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения, Q p=0,35 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=71Вт. (1раб. 1резервн.) VA35/120 ДАВ Италия	buc	1,0000	3 166,00	3 166,000
108	Pret firma	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения, Q p=0,0372 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=57Вт. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия	buc			2 400,000 0,000
	108	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения, Q p=0,0372 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=57Вт. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
109	Pret firma	Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, P=8 бар, ТИР "SICC 209 EVPX" Италия	buc			7 666,000 0,000
	109	Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л,	buc	1,0000	7 666,00	7 666,000

1	2	3	4	5	6	7
		P=8 бар , ТИР "SICC 209 EVPX" Италия				
110	Pret firma	Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия	buc			523,000 0,000
	110	Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия	buc	1,0000	523,00	523,000
111	Pret firma	Тележка для подачи топлива к топке	buc			264,000 0,000
	111	Тележка для подачи топлива к топке	buc	1,0000	264,00	264,000
112	Pret firma	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc			256,000 0,000
	112	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,0000	256,00	256,000
113	Pret firma	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc			540,000 0,000
	113	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc	1,0000	540,00	540,000
114	Pret firma	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc			540,000 0,000
	114	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc	1,0000	540,00	540,000
115	Pret firma	Лопата	buc			18,500 0,000
	115	Лопата	buc	1,0000	18,50	18,500
116	Pret firma	Ящик с песком емк. 0,5м3	buc			185,000 0,000
	116	Ящик с песком емк. 0,5м3	buc	1,0000	185,00	185,000
117	Pret firma	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Квmax=220м3/час с электроприводом типа AMV, Ру1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss"	buc			1 780,000 0,000
	117	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Квmax=220м3/час с электроприводом типа AMV, Ру1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss"	buc	1,0000	1 780,00	1 780,000
118	Pret firma	Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт	buc			16 206,000 0,000
	118	Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт	buc	1,0000	16 206,00	16 206,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13
Volier pentru ciini. LCG (marca SAC)

Valoarea de deviz 222 861,03 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Землянные работы				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	35,40	50,94 50,94	1 803,16 1 803,16
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3	26,65	13,27 13,27	353,53 353,53
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3	0,266	845,04 378,12	224,78 100,58
		Total Землянные работы				2 381,47

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 257,27
		2. Фундаменты				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,40	371,65 42,49	520,31 59,49
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15 (Фундаменты стаканные Fm1...3 из бетона B15)	m3	2,34	1 126,55 188,39	2 636,12 440,84
6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,48	74,59 51,35	1 527,68 1 051,60
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса A1 d=6 mm уложенная в одиночные фундаменты)	kg	4,80	13,94 3,39	66,89 16,27
8	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса AIII d=8 mm включительно)	kg	12,80	14,09 3,54	180,31 45,37
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса AIII d=10-16 mm, уложенная в одиночные фундаменты)	kg	69,20	13,24 2,70	915,94 186,60
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет ЗД1 из сортовой стали)	kg	10,92	23,33 8,98	254,81 98,01
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	5,35	1 055,62 188,32	5 647,57 1 007,51

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Фундамент ленточный из бетона В7,5) лист2 сеч а-а + лист 6				
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	45,28	74,81 51,35	3 387,19 2 325,32
13	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2	1,76	47,20 16,30	83,08 28,68
		Total Фундаменты Inclusiv salariu				15 219,90 5 259,69
		3. Каркас				
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство стоек Стм1,Стм 1Н из бетона В15)	m3	0,40	1 184,17 226,82	473,67 90,73
15	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования стоек)	m2	3,41	82,49 55,60	281,28 189,60
16	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6 mm)	kg	13,20	15,03 4,22	198,36 55,64
17	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	27,60	13,92 3,04	384,14 83,89

1	2	3	4	5	6	7
		montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII, d=12 mm)				
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство балок Gm1, Brm1 из бетона B15)	m3	0,86	1 192,08 226,94	1 025,19 195,17
19	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка для балок)	m2	3,10	67,35 51,36	208,78 159,22
20	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8 mm)	kg	27,80	15,11 4,23	420,00 117,70
21	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII, d=10, 12, 16 mm)	kg	119,40	13,90 3,04	1 659,63 362,94
		Total Каркас				4 651,05
		Inclusiv salariu				1 254,89
		4. Перекрытие				
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство плиты Plm1 из бетона B15)	m3	3,00	1 190,85 226,84	3 572,54 680,52
23	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	27,04	73,92 51,36	1 998,82 1 388,86

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для балок)				
24	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc	76,00	29,09 19,26	2 210,56 1 463,76
25	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса A1d=6 mm в плитах)	kg	16,50	13,86 2,96	228,70 48,80
26	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура AIII d=10 mm, в установленная в плитах)	kg	243,10	13,47 2,61	3 274,21 634,72
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки из Вр1, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	10,40	18,10 1,28	188,19 13,27
		Total Перекрытие Inclusiv salariu				11 473,02 4 229,93
		5. Стены и перегородки				
28	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Кладка стен из котельца толщ.190мм, высотой до 4 м)	m3	5,30	811,49 159,25	4 300,89 844,01
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	0,92	1 053,28 188,41	969,02 173,34

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 7.5 (Бетонирование фундаментов под перегородки бетоном В7,5)				
30	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,62	75,74 51,32	349,94 237,11
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Р-2, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	22,24	18,02 1,29	400,79 28,68
32	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка армированных перегородок, толщ.120 mm, сетка Р1 - 7,2 кг)	100m2	0,34	29 032,62 7 283,56	9 871,09 2 476,41
33	RCsB21A, k=0.3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (d= 14 mm для крепления к потолку)	buc	6,00	9,38 1,57	56,25 9,42
34	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет перегородок из сортовой стали)	kg	9,74	23,40 9,01	227,92 87,74
		Total Стены и перегородки Inclusiv salariu				16 175,90 3 856,71
		6. Кровля				
35	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%(Керамзит. гравий средней толщ.70мм по уклону)	m3	1,68	748,67 68,79	1 257,76 115,56
36	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu	m2	24,00	40,69 14,98	976,52 359,52

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий слой для изоляции, выполненный из готового цементного раствора M100 толщиной 3 см)				
37	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой - огрунтовка битумом)	m2	24,00	25,23 1,71	605,42 41,09
38	CE12C2	Invelitori din doua straturi de carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecerile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe astereala, la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mici sau egale cu 50 mp (Кровля из 2-х слоев рубемаста, приклеенных битумом)	m2	24,00	111,41 16,26	2 673,74 390,34
39	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu (Кровля из модифицированной битумной однослойной оболочки, приклеенной при помощи пламени на горизонтальную поверхность, устанавливаемая на сплошные опоры)	m2	24,00	62,39 20,54	1 497,28 493,06
		Total Кровля Inclusiv salariu				7 010,72 1 399,57

1	2	3	4	5	6	7
		7. Окона				
40	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - ОК1, 2-хкамерные)	m2	1,57	1 268,98 73,33	1 992,30 115,13
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Подоконные доски)	m	3,20	72,66 15,52	232,52 49,65
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	3,20	83,22 17,12	266,29 54,79
		Total Окона Inclusiv salariu				2 491,11 219,57
		8. Двери				
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж наружных металлических дверей из сетки на каркасе изквэд. труб (л.5 прим.4)	kg	420,00	32,43 6,85	13 621,17 2 876,16
44	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t	0,42	46,88 46,88	19,69 19,69
45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t	0,42	146,07 70,31	61,35 29,53
46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si	t	0,42	299,95 163,05	125,98 68,48

1	2	3	4	5	6	7
		12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)				
47	СК33С	Broasca aplicata sistem Yalle (Защелки на дверях)	buc	8,00	117,50 107,00	940,00 856,00
		Total Двери Inclusiv salariu				14 768,19 3 849,86
		9. Полы 9.1. Тип 1				
48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,216	1 590,00 291,30	343,44 62,92
49	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	21,60	126,20 44,94	2 725,91 970,71
50	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)	m2	-21,60	24,68 8,56	-533,03 -184,90
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2	21,60	60,02 29,96	1 296,54 647,14
52	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2	-21,60	20,37 10,26	-439,91 -221,71

1	2	3	4	5	6	7
		(Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора отнять 1см, к=2)				
53	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 50x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn (Деревянные полы из доски толщ. сечен.50x60 (h) мм площадью более 16 м2 с антисептированием)	m2	21,60	258,54 38,52	5 584,37 832,03
54	IzD04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба , по горизонтальным или наклонным до 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)	t	10,80	300,72 163,51	3 247,73 1 765,93
55	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite.Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	21,60	50,00 32,95	1 079,92 711,76
		Total Тип 1 Inclusiv salariu				13 304,97 4 583,88
		9.2. Тип 2				

1	2	3	4	5	6	7
56	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,38	1 593,37 291,71	605,48 110,85
57	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	38,00	126,29 44,94	4 798,92 1 707,72
58	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)	m2	-38,00	24,80 8,56	-942,43 -325,28
59	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В15, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	38,00	133,45 44,94	5 071,22 1 707,72
60	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В15, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 7 см, к=7)	m2	-38,00	91,38 29,96	-3 472,54 -1 138,48
		Total Тип 2 Inclusiv salariu				6 060,65 2 062,53
		Total Полы Inclusiv salariu				19 365,62 6 646,41

1	2	3	4	5	6	7
		10. Внутренняя отделка				
		10.1. Потолки				
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	21,60	4,64 1,29	100,18 27,82
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	21,60	33,34 23,54	720,11 508,46
		Total Потолки				820,29
		Inclusiv salariu				536,28
		10.2. Стены				
63	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм)	m2	65,00	77,89 51,36	5 063,05 3 338,40
64	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	65,00	70,98 52,22	4 613,91 3 394,04
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	65,00	4,63 1,28	301,21 83,46
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	65,00	33,34 23,54	2 167,10 1 530,10
		Total Стены				12 145,27
		Inclusiv salariu				8 346,00
		Total Внутренняя отделка				12 965,56
		Inclusiv salariu				8 882,28
		11. Наружная отделка				
67	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5	m2	33,20	97,81	3 247,39

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Наружная штукатурка стен и цоколя толщиной 2,5 см, вручную, цементно-известковым раствором М 50-Т)			68,48	2 273,53
68	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение вручную кварцевой грунтовки)	m2	29,00	15,30 5,14	443,70 148,94
69	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	29,00	94,84 52,22	2 750,50 1 514,26
70	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (Облицовка наружной керамической плиткой цоколя)	m2	4,20	276,88 104,86	1 162,89 440,41
		Total Наружная отделка Inclusiv salariu				7 604,48 4 377,14
		12. Прочие 12.1. Ограждение металлическое				
71	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit (Металлические ограждения, из сетки, арматуры и квад.труб)	kg	1 722,51	37,55 19,26	64 677,02 33 175,56
72	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t	1,722	46,97 46,97	80,89 80,89

1	2	3	4	5	6	7
73	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t	1,722	146,32 70,59	251,97 121,55
74	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t	1,722	300,68 163,54	517,77 281,62
		Total Ограждение металлическое Inclusiv salariu				65 527,65 33 659,62
		12.2. Отмостка шир.1.0м				
75	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3	3,96	394,84 49,18	1 563,57 194,74
76	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Отмостка толщ.70 мм из бетона B12,5)	m3	2,77	1 232,57 192,52	3 414,23 533,29
		Total Отмостка шир.1.0м Inclusiv salariu				4 977,80 728,03
		Total Прочие Inclusiv salariu				70 505,45 34 387,65
		Total	lei			184 612,47

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			17 239,72
		Cheltuieli de transport	4,00 %			4 214,41
		Cheltuieli directe	100,00 +			206 066,60
		Cheltuieli de regie	5,00 %			10 303,33
		Total	100,00 +			216 369,93
		Beneficiu de deviz	3,00 %			6 491,10
		Total	100,00 +			222 861,03
						222 861,03
		Total deviz: Inclisiv salariu				76 620,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 13
Volier pentru ciini. LCG (marca SAC)**

Valoarea de deviz 222 861,03 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 13:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	175,88	42,80	7 527,66
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	114,68	42,80	4 908,30
3.	7123010010200	Betonist	h-om	120,18	42,80	5 143,71
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	35,03	42,80	1 499,29
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	33,89	42,80	1 450,49
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	96,69	42,80	4 138,33
7.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	17,28	42,80	739,58
8.	7129020012800	Pavator	h-om	4,55	42,80	194,74
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	9,45	42,80	404,46
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	17,04	42,80	729,31
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,86	42,80	721,61
12.	7136080025001	Montator	h-om	4,34	42,80	185,75
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	66,86	42,80	2 861,60
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,48	42,80	148,94
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	55,32	42,80	2 367,69
16.	7212030022700	Sudor	h-om	4,20	42,80	179,76
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	602,88	42,80	25 803,26
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,80	42,80	2 516,64
19.	7422010060100	Timplar	h-om	21,28	42,80	910,79
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58,19	42,80	2 490,53
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	256,79	42,80	10 990,62
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,67	42,80	28,68
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,87	42,80	679,23
Total manopera						76 620,97

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	258,38	5,00	1 291,90
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,40	5,00	42,00
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,77	510,00	2 432,70
4.	1412122100880	Filer de calcar	kg	2,40	5,00	12,00
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,65	235,00	1 092,75

6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,94	140,00	411,60
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,19	235,00	1 219,65
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,94	25,00	48,50
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,98	5,00	24,90
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,03	2 900,00	87,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,29	2 900,00	841,00
12.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,28	2 900,00	812,00
13.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini - 50 x60 (H) mm, L=4-6m (с антисептированием)	m3	1,32	2 900,00	3 828,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,07	2 900,00	203,00
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01	2 900,00	29,00
16.	2010232958990	Lemn de foc	kg	72,00	0,70	50,40
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	84,00	0,01	0,84
18.	2010237318750	Distantieri	buc	148,14	1,00	148,14
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,47	68,00	779,96
20.	2030112931208	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) OK1, 2-хкамерные	m2	1,57	1 150,00	1 805,50
21.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	10,21	1,20	12,25
22.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	27,12	0,70	18,98
23.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01	700,00	7,00
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,43	15,00	6,45
25.	2320166200676	White spirit	kg	5,17	20,00	103,40
26.	2320187315789	Decofrol	kg	12,46	7,50	93,43
27.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	7,56	8,50	64,26
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	112,80	12,00	1 353,60
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,42	29,00	12,18
30.	2414147327483	Lignolineum	kg	2,16	24,00	51,84
31.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,32	80,00	25,60
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	12,99	21,00	272,79
33.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,40	35,00	189,00
34.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare (из битумной мастики)	kg	56,16	25,00	1 404,00
35.	2430116103318	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	11,13	25,00	278,25
36.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	34,64	18,50	640,84
37.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,20	29,00	121,80
38.	2430126103298	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80-ГФ021	kg	7,24	21,00	152,04
39.	24302261000001	Fuga	kg	1,39	14,00	19,46
40.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	12,04	24,00	288,96
41.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	4,32	18,00	77,76
42.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	17,23	29,00	499,67
43.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	16,80	3,50	58,80
44.	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,88	15,00	13,20
45.	2513736621482	Banda izolanta	m	4,14	1,20	4,97
46.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,30	4,50	19,35
47.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,00	6,50	6,50
48.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	3,26	54,00	176,04
49.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,15	650,00	747,50
50.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,05	780,00	39,00
51.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 729,50	3,80	6 572,10
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	404,07	1,50	606,10

		S1500				
53.	2652102100737	Var hidratat	kg	336,92	5,00	1 684,60
54.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,20	2,10	10,92
55.	2653102100831	Amestec uscat	kg	464,10	2,50	1 160,25
56.	26531021008311	Tink	kg	66,70	18,50	1 233,95
57.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,16	5,00	40,80
58.	2663102100015	Beton B15	m3	8,10	850,00	6 885,00
59.	2663102100075	Beton clasa B7.5	m3	11,37	780,00	8 868,60
60.	2663102100125	Beton B12.5	m3	2,87	950,00	2 726,50
61.	2664102100100	Mortar M100	m3	0,72	850,00	612,00
62.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,53	650,00	344,50
63.	2664102102150	Mortar ciment M150-T	m3	0,47	900,00	423,00
64.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	4,41	145,00	639,45
65.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	54,10	4,00	216,40
66.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	28,98	32,00	927,36
67.	2682132601626	Carton bitumat- Rubemast	m2	55,20	24,00	1 324,80
68.	2710602000080	Armatura A1- plasa P1	kg	7,20	10,00	72,00
69.	2710602100006	Otel beton A1 d=6 mm	kg	35,52	10,00	355,20
70.	2710602100068	Otel beton A1 d=6, 8 mm	kg	28,49	10,00	284,90
71.	2710602200010	Otel beton AIII d=10 mm	kg	249,18	10,00	2 491,80
72.	2710602200012	Otel beton AIII d=12 mm	kg	28,29	10,00	282,90
73.	2710602200016	Otel beton AIII d=10-16 mm	kg	70,93	10,00	709,30
74.	2710602200112	Otel beton AIII d=10, 12, 16 mm	kg	122,38	10,00	1 223,80
75.	2710602400008	Otel beton AIII d=8 mm	kg	13,12	10,00	131,20
76.	2710703518270	Otel profilat (Металлические ограждения, из сетки, арматуры и квад.труб)	kg	1 808,64	16,00	28 938,24
77.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,19	14,00	72,66
78.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,67	14,00	79,38
79.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	3,20	64,00	204,80
80.	2811236309800	Confectii metalice diverse - наружные металлические двери из сетки на каркасе из квад. труб (л.5 прим.4)	kg	420,00	25,00	10 500,00
81.	2811236309900	Confectii metalice перегородок из сортовой стали	kg	10,23	10,00	102,30
82.	2811236309910	Confectii metalice ЗД1	kg	11,47	10,00	114,70
83.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	30,40	16,00	486,40
84.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,89	15,00	28,35
85.	2863146310337	Защелки на дверях	buc	8,00	7,50	60,00
86.	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,27	10,00	2,70
87.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,78	10,00	7,80
88.	2873122004101	Plase sudate Bp1	kg	10,50	16,00	168,00
89.	2873122004102	Plase sudate P-2,	kg	22,46	16,00	359,36
90.	2873122005400	Granulit pentru betoane - Керамзит. гравий	m3	1,75	650,00	1 137,50
91.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,48	30,00	194,40
92.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	2,16	25,00	54,00
93.	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,72	25,00	18,00
94.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,21	30,00	6,30
95.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,71	30,00	321,30
96.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	31,17	0,50	15,58
97.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	73,86	0,50	36,93
98.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	31,17	0,20	6,24
99.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,53	32,00	16,96
100.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	13,78	36,00	496,08
101.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,11	25,00	77,75
102.	4011106202741	Energie electrica	kw	23,15	1,67	38,66
103.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,92	12,00	11,04

		terasam.				
104.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,58	12,00	42,96
105.	4100126202818	Apa	m3	-0,71	12,00	
106.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,78	4,00	23,12
		Total materiale de constructii				105 360,18

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,59	75,00	44,25
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,29	126,00	36,54
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,40	1,25	3,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,26	10,00	2,60
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,99	10,00	9,90
6.	2922140007000	Macara	h-ut	6,47	190,00	1 229,30
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,36	7,50	2,70
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,29	5,20	1,51
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,09	10,00	180,90
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,61	194,00	118,34
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,09	5,00	5,45
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,20	180,00	36,00
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,11	18,00	19,98
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,72	18,00	138,96
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,59	20,00	11,80
16.	2952270003702	Betoniera 101 - 250 l cu cadere libera, actionata electric	h-ut	-1,16	25,00	
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,73	15,00	10,95
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,03	45,00	181,35
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,31	25,00	7,75
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,17	5,00	0,85
21.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,19	5,20	0,99
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,65	36,00	59,40
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,82	190,00	535,80
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01	220,00	2,20
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,09	220,00	19,80
		Total utilaje de constructii				2 631,32

Total	lei	184 612,47
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	17 239,72
Cheltuieli de transport	4,00 %	4 214,41
Cheltuieli directe	100,00 +	206 066,60
Cheltuieli de regie	5,00 %	10 303,33
Total	100,00 +	216 369,93
Beneficiu de deviz	3,00 %	6 491,10
Total	100,00 +	222 861,03

Total deviz:

222 861,0

3

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Землянные работы				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			50,94 50,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	42,80	50,94
2	TsD01B	Împrăștierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3			13,27 13,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	42,80	13,27
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3			845,04 378,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,80	378,12
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	466,92
		2. Фундаменты				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			371,65 42,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,80	42,49
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,61
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15 (Фундаменты стальные Fm1...3 из бетона B15)	m3			1 126,55 188,39
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,80	171,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,19
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	850,00	879,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,77
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,09
6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			74,59 51,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	42,80	44,93
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,74
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	68,00	6,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	9,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса A1 d=6 mm уложенная в одиночные фундаменты)	kg			13,94 3,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	42,80	3,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,18
	2710602100006	Otel beton A1 d=6 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,15
8	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса AIII d=8 mm включительно)	kg			14,09 3,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	42,80	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602400008	Otel beton AIII d=8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса AIII d=10-16 mm, уложенная в одиночные фундаменты)	kg			13,24 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	42,80	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602200016	Otel beton AIII d=10-16 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет 3Д1 из сортовой стали)	kg			23,33 8,98
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	42,80	8,98
	2811236309910	Confecții metalice 3Д1	kg	1,0400	10,00	10,50
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	29,00	0,58
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,87
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Фундамент ленточный из бетона B7,5) лист2 сеч а-а + лист 6	m3			1 055,62 188,32
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,80	171,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,12
	2663102100075	Beton clasa B7.5	m3	1,0250	780,00	807,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,59
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			74,81 51,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	68,00	6,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,25

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,28
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
13	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2			47,20 16,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	42,80	16,30
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	780,00	22,16
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	15,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	220,00	1,25
		3. Каркас				
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство стоек Стм1, Стм 1Н из бетона B15)	m3			1 184,17 226,82
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,25
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	850,00	892,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	52,25
15	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования стоек)	m2			82,49 55,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	42,80	47,07
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,79
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,79
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	68,00	10,17
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	8,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,90
16	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура A1 d=6 mm)	kg			15,03 4,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,16
	2710602100006	Otel beton A1 d=6 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,14
17	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура AIII, d=12 mm)	kg			13,92 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,22
	2710602200012	Otel beton AIII d=12 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,21
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство балок Gm1, Brm1 из бетона	m3			1 192,08 226,94

1	2	3	4	5	6	7
		B15)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,41
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	850,00	899,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,88
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	53,02
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для балок)	m2			67,35 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,77
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	68,00	8,77
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,89
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,68
20	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура A1 d=6, 8 mm)	kg			15,11 4,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100068	Otel beton A1 d=6, 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,21
21	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура AIII, d=10, 12, 16 mm)	kg			13,90 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,22
	2710602200112	Otel beton AIII d=10, 12, 16 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,19
		4. Перекрытие				
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство плиты Plm1 из бетона B15)	m3			1 190,85 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	850,00	898,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	53,20
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для балок)	m2			73,92 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	68,00	8,85

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,79
24	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc			29,09 19,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	42,80	12,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	16,00	6,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	190,00	1,90
25	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса A1d=6 mm в плитах)	kg			13,86 2,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	42,80	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,18
	2710602100006	Otel beton A1 d=6 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,23
26	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура AIII d=10 mm, в установленная в плитах)	kg			13,47 2,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	42,80	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	42,80	0,13
	2710602200010	Otel beton AIII d=10 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,19
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки из Bp1, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			18,10 1,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	42,80	1,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2873122004101	Plase sudate Bp1	kg	1,0100	16,00	16,15
	2710602100006	Otel beton A1 d=6 mm	kg	0,0050	10,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	190,00	0,18
		5. Стены и перегородки				
28	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Кладка стен из котельца толщ.190мм, высотой до 4 м)	m3			811,49 159,25
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	42,80	132,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	42,80	26,97
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	510,00	459,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,80	11,40
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	650,00	45,38
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	650,00	65,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 900,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	190,00	70,26
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 7.5 (Бетонирование фундаментов под	m3			1 053,28 188,41

1	2	3	4	5	6	7
		перегородки бетоном B7,5)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,80	171,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,22
	2663102100075	Beton clasa B7.5	m3	1,0250	780,00	805,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,76
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
30	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			75,74 51,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,39
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	42,80	44,93
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,14
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	68,00	6,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	12,55
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,89
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Р-2, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			18,02 1,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	42,80	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2873122004102	Plase sudate P-2,	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100006	Otel beton A1 d=6 mm	kg	0,0050	10,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	190,00	0,09
32	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка армированных перегородок, толщ.120 mm, сетка P1 - 7,2 кг)	100m2			29 032,62 7 283,56
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	42,80	6 044,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	42,80	1 238,68
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,80	19 152,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	650,00	1 491,18
	2710602000080	Armatura A1- plasa P1	kg		10,00	211,76
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	10,00	22,94
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	2 900,00	85,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	12,00	3,53
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	190,00	782,35
33	RCsB21A, k=0.3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (d= 14 mm для крепления к потолку)	buc			9,38 1,57
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	42,80	1,57
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,67	2,63
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	15,00	4,72
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	7,50	0,45
34	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет перегородок из сортовой стали)	kg			23,40 9,01
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	42,80	9,01
	2811236309900	Confectii metalice перегородок из сортовой стали	kg	1,0400	10,00	10,50
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	29,00	0,60
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,31
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		6. Кровля				
35	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%(Керамзит. гравий средней толщ.70мм по уклону)	m3			748,67 68,79
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,6100	42,80	68,79

1	2	3	4	5	6	7
	2873122005400	Granulit pentru betoane - Керамзит. гравий	m3	1,0400	650,00	677,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
36	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий слой для изоляции, выполненный из готового цементного раствора M100 толщиной 3 см)	m2			40,69 14,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	42,80	14,98
	2664102100100	Mortar M100	m3	0,0300	850,00	25,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	10,00	0,21
37	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой -огрунтовка битумом)	m2			25,23 1,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	42,80	1,71
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	20,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,29
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,32
38	CE12C2	Invelitori din doua straturi de carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecerile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe astereala, la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mici sau egale cu 50 mp (Кровля из 2-х слоев рубемаста, приклеенных битумом)	m2			111,41 16,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	42,80	10,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	42,80	5,56
	2682132601626	Carton bitumat- Rubemast	m2	2,3000	24,00	55,20
	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,0000	12,00	36,00
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,1000	5,00	0,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	140,00	0,29
	2010232958990	Lemn de foc	kg	3,0000	0,70	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
39	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Кровля из модифицированной битумной однослойной оболочки, приклеенной при помощи пламени на горизонтальную поверхность, устанавливаемая на сплошные опоры)	m2			62,39 20,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	42,80	12,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	42,80	7,70
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	32,00	38,64
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,50	2,68
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	1,25	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		7. Окна				
40	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - ОК1, 2-хкамерные)	m2			1 268,98 73,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	42,80	73,33
	2030112931208	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) ОК1, 2-хкамерные	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80

1	2	3	4	5	6	7
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,20	3,17
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	4,50	12,32
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	6,50	4,14
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	80,00	16,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,32
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	5,20	0,96
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	5,20	0,63
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Подоконные доски)	m			72,66 15,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	42,80	12,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,80	3,48
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	54,00	55,01
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,09
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m			83,22 17,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	42,80	13,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,80	3,48
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	64,00	64,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,09
		8. Двери				
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж наружных металлических дверей из сетки на каркасе изквад. труб (л.5 прим.4)	kg			32,43 6,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	42,80	5,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,43
	2811236309800	Confectii metalice diverse - наружные металлические двери из сетки на каркасе из квад. труб (л.5 прим.4)	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
44	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t			46,88 46,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	42,80	46,88
45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t			146,07 70,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	42,80	70,31
	2430126103298	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80-ГФ021	kg	3,3800	21,00	71,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	20,00	4,76
46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t			299,95 163,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	42,80	163,05
	2430116103318	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	25,00	129,76
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,14
47	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Защелки на дверях)	buc			117,50

1	2	3	4	5	6	7
						107,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,80	3,42
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	42,80	103,58
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2863146310337	Защелки на дверях	buc	1,0000	7,50	7,50
		9. Полы				
		9.1. Тип 1				
48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 590,00 ----- 291,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	42,80	291,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	235,00	1 196,76
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,11
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	95,83
49	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			126,20 ----- 44,94
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	42,80	40,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2663102100075	Beton clasa B7.5	m3	0,1025	780,00	79,81
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	180,00	0,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,12
50	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)	m2			24,68 ----- 8,56
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	42,80	8,56
	2663102100075	Beton clasa B7.5	m3	0,0102	780,00	15,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	12,00	0,08
	2952270003702	Betoniera 101 - 250 l cu cadere libera, actionata electric	h-ut	0,0030	25,00	0,15
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2			60,02 ----- 29,96
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	42,80	25,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2664102102150	Mortar ciment M150-T	m3	0,0330	900,00	29,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
52	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора отнять 1см, к=2)	m2			20,37 ----- 10,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	42,80	8,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	42,80	1,70
	2664102102150	Mortar ciment M150-T	m3	0,0055	900,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,04
53	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 50x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn (Деревянные полы из доски толщ. сечен.50х60 (h) мм	m2			258,54 ----- 38,52

1	2	3	4	5	6	7
		площадью более 16 м2 с антисептированием)				
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8000	42,80	34,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	2 900,00	37,59
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini - 50 x60 (H) mm, L=4-6m (с антисептированием)	m3	0,0612	2 900,00	177,22
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	25,00	2,50
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	24,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
54	IzD04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба , по горизонтальным или наклонным до 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)	t			300,72 163,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	42,80	163,51
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare (из битумной мастики)	kg	5,2000	25,00	130,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,20
55	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite.Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			50,00 32,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	42,80	32,95
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	35,00	8,75
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0900	25,00	2,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	18,00	3,60
		9.2. Тип 2				
56	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 593,37 291,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	42,80	291,71
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	235,00	1 199,74
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	95,92
57	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона B7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			126,29 44,94
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	42,80	40,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2663102100075	Beton clasa B7.5	m3	0,1025	780,00	79,85
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	180,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,12
58	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона B7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, k=2)	m2			24,80 8,56

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	42,80	8,56
	2663102100075	Beton clasa B7.5	m3	0,0102	780,00	16,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	12,00	0,08
	2952270003702	Betoniera 101 - 250 l cu cadere libera, actionata electric	h-ut	0,0030	25,00	0,15
59	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В15, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			133,45 44,94
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	42,80	40,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2663102100015	Beton B15	m3	0,1025	850,00	87,01
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	180,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,12
60	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В15, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 7 см, к=7)	m2			91,38 29,96
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	42,80	29,96
	2663102100015	Beton B15	m3	0,0102	850,00	60,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	12,00	0,28
	2952270003702	Betoniera 101 - 250 l cu cadere libera, actionata electric	h-ut	0,0030	25,00	0,53
		10. Внутренняя отделка				
		10.1. Потолки				
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,64 1,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,80	1,29
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			33,34 23,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	42,80	23,54
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,50	7,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		10.2. Стены				
63	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм)	m2			77,89 51,36
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	42,80	42,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,50	4,72
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	5,00	18,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	140,00	3,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	15,00	0,08
64	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2			70,98 52,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	42,80	52,22

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,63 1,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,80	1,28
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			33,34 23,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	42,80	23,54
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,50	7,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		11. Наружная отделка				
67	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Наружная штукатурка стен и цоколя толщиной 2,5 см, вручную, цементно-известковым раствором M 50-T)	m2			97,81 68,48
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	42,80	59,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,50	8,55
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	5,00	15,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	140,00	5,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	12,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	15,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	10,00	0,02
68	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение вручную кварцевой грунтовки)	m2			15,30 5,14
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	42,80	5,14
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
69	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			94,84 52,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	42,80	52,22
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	18,50	42,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	5,00	0,03
70	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Облицовка наружной керамической плиткой цоколя)	m2			276,88 104,86
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	42,80	96,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	145,00	152,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,00	4,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	12,00	0,09
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		12. Прочие				
		12.1. Ограждение металлическое				
71	CO07A	Imprejmuiuri metalice din otel profilat, model	kg			37,55

1	2	3	4	5	6	7
		obisnuit (Металлические ограждения, из сетки, арматуры и квад.труб)				19,26
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	42,80	14,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2710703518270	Otel profilat (Металлические ограждения, из сетки, арматуры и квад.труб)	kg	1,0500	16,00	16,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,67	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	36,00	0,29
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	29,00	0,29
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	5,00	0,75
72	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t			46,97 46,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	42,80	46,97
73	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t			146,32 70,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	42,80	70,59
	2430126103298	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80-ГФ021	kg	3,3800	21,00	70,98
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	20,00	4,76
74	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t			300,68 163,54
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	42,80	163,54
	2430116103318	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	25,00	129,94
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,20
		12.2. Отмостка шир.1.0м				
75	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3			394,84 49,18
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	42,80	49,18
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	235,00	307,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,79
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	194,00	29,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	220,00	5,00
76	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Отмостка толщ.70 мм из бетона B12,5)	m3			1 232,57 192,52
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	42,80	164,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	42,80	27,81
	2663102100125	Beton B12.5	m3	1,0250	950,00	984,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	190,00	47,33
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,00	7,21

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 14 Volier pentru ciini. Canalizarea

Valoarea de deviz 2 625,85 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. C1 Канализация хоз-бытовая				
1	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d100)	buc	4,00	89,08 17,55	356,34 70,19
2	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d100x100)	buc	4,00	87,98 16,27	351,94 65,06
3	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizie din polipropilena d100)	buc	1,00	69,29 11,98	69,29 11,98
4	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizie din polipropilena d100)	buc	2,00	43,80 11,98	87,61 23,97
5	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau	m	32,00	42,53 13,70	1 360,99 438,27

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tevi de canalizare din polipropilena d100)				
		Total C1 Канализация хоз-бытовая Inclusiv salariu				2 226,17 609,47

		Total	lei	2 226,17
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	137,13
		Cheltuieli de transport	4,00 %	64,67
		Cheltuieli directe	100,00 +	2 427,97
		Cheltuieli de regie	5,00 %	121,40
		Total	100,00 +	2 549,37
		Beneficiu de deviz	3,00 %	76,48
		Total	100,00 +	2 625,85
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 625,85 609,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 14
Volier pentru ciini. Canalizarea

Valoarea de deviz 2 625,85 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 14:						

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,24	42,80	609,47
Total manopera						609,47

Materiale:

1.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,47	50,00	23,50
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,70	10,00	7,00
3.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,01	24,00	24,24
4.	2521216720160	Tevi de canalizare din polipropilena d100	m	32,96	27,50	906,40
5.	2523156721031	(Revizie din polipropilena d100	buc	1,00	56,25	56,25
6.	2523156721032	Cot 45* din polipropilena d100	buc	2,00	30,83	61,66
7.	2523156721100	Teu din polipropilena d100x100	buc	4,00	68,75	275,00
8.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,02	1,50	1,53
9.	2721204111201	Sifon de pardoseala din fonta, emaliat, d100	buc	4,08	64,00	261,12
Total materiale de construcții						1 616,70
Total utilaje de construcții						0,00

Total	lei	2 226,17
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	137,13
Cheltuieli de transport	4,00 %	64,67
Cheltuieli directe	100,00 +	2 427,97
Cheltuieli de regie	5,00 %	121,40
Total	100,00 +	2 549,37
Beneficiu de deviz	3,00 %	76,48
Total	100,00 +	2 625,85

Total deviz:

2 625,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. C1 Канализация хоз-бытовая				
1	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d100)	buc			89,08 17,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	42,80	17,55
	2721204111201	Sifon de pardoseala din fonta, emaliat, d100	buc	1,0000	64,00	65,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2500	1,50	0,38
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,1150	50,00	5,88
2	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d100x100)	buc			87,98 16,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	42,80	16,27
	2523156721100	Teu din polipropilena d100x100	buc	1,0000	68,75	68,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	24,00	2,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	10,00	0,45
3	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizie din polipropilena d100)	buc			69,29 11,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	42,80	11,98
	2523156721031	(Revizie din polipropilena d100	buc	1,0000	56,25	56,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,10
4	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizie din polipropilena d100)	buc			43,80 11,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	42,80	11,98
	2523156721032	Cot 45* din polipropilena d100	buc	1,0000	30,83	30,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
5	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tevi de canalizare din polipropilena d100)	m			42,53 13,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	42,80	13,70
	2521216720160	Tevi de canalizare din polipropilena d100	m	1,0300	27,50	28,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 15**Boxe auto. Lucrari de constructie generale (marca SAC)**

Valoarea de deviz 542 794,31 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Demontarea invelitorii (foi de asbest)	m2	665,00	31,02 30,82	20 625,64 20 492,64
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.(Demontarea cadru sarpanta acoperisi)	m3	5,00	104,43 104,43	522,16 522,16
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Inlaturare termoizolare existenta)	m3	40,00	46,56 43,66	1 862,24 1 746,24
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc (Demolarea planseu din lemn (pod))	m2	150,00	10,08 9,42	1 511,40 1 412,40
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	18,00	17,98 17,98	323,56 323,56
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	18,40	17,96 17,96	330,42 330,42

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Portile)	m2	38,88	17,97 17,97	698,50 698,50
8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea pereti din blocuri calcar manual)	m3	13,00	171,30 169,06	2 226,90 2 197,78
9	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (Demolarea pereti din blocuri calcar mecanic)	m3	52,00	145,36 94,16	7 558,72 4 896,32
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea pereti din blocuri calcar manual)	m3	10,20	171,30 169,06	1 747,25 1 724,41
11	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (Demolarea pereti din blocuri calcar mecanic)	m3	40,80	145,38 94,16	5 931,31 3 841,73
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare existente	m2	350,00	12,26 11,56	4 289,60 4 044,60
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demolarea pereu existent)	m2	115,00	13,84 12,84	1 591,60 1 476,60
14	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора на а/с эксковатором)	100 m3	0,32	612,12 0,00	195,88 0,00
15	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren,	t	10,10	23,56 23,56	237,97 237,97

1	2	3	4	5	6	7
		in auto categoria 3				
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	50,30	23,31 0,00	1 172,60 0,00
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				50 825,75 43 945,33
		2. Stilpi (8 buc)				
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3	2,43	1 244,57 226,86	3 024,30 551,26
18	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования стоек)	m2	24,96	80,87 55,64	2 018,62 1 388,86
19	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6 mm)	kg	46,00	15,11 4,23	695,06 194,74
20	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII, d=12, 14 mm)	kg	142,00	13,90 3,04	1 973,17 431,43
21	RCsB28A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevetii cu dozaje pina la 150 kg/mc ciment (Пробивка существующих фундаментов)	m3	0,64	419,06 417,31	268,20 267,08
22	CC13A	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm (Нарращивание с помощью	buc	32,00	15,62 10,70	499,76 342,40

1	2	3	4	5	6	7
		электросварки на стенде стальной арматуры для монолитного ж/б, внахлестку, стержнями диаметром 12мм)				
		Total Stilpi (8 buc) Inclusiv salariu				8 479,11 3 175,77
		3. Stilpi (Parapet)				
23	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3	0,70	1 245,24 226,84	871,67 158,79
24	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования стоек)	m2	9,10	80,23 55,64	730,09 506,33
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construciile executate cu cofraje glisante (Арматура A1 d=6 mm)	kg	18,20	15,11 4,23	274,96 77,04
26	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура AIII, d=12, 14 mm)	kg	53,99	13,88 3,04	749,51 163,93
27	RCsB21A. k=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий д=20 мм, к=0,5)	buc	118,00	10,15 2,57	1 197,49 303,02
28	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	118,00	26,90 25,68	3 174,58 3 030,24
		Total Stilpi (Parapet)				6 998,30 4 239,35

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		4. Centura, cota 3.82 (Parapet)				
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3	1,68	1 241,04 226,99	2 084,95 381,35
30	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	12,90	72,01 51,36	928,88 662,54
31	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура A1 d=6 mm)	kg	35,10	15,12 4,23	530,64 148,51
32	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура AIII, d=12 mm)	kg	164,28	13,89 3,04	2 282,31 499,05
		Total Centura, cota 3.82 (Parapet)				5 826,78
		Inclusiv salariu				1 691,45
		5. Парамет из кирпича				
33	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3	5,24	1 950,25 225,11	10 219,32 1 179,57
		Total Парамет из кирпича				10 219,32
		Inclusiv salariu				1 179,57
		6. Pereti				
34	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m (Zidarie caramida 2.7x2.6x0.4, axa 5 V=2.8m3 si 1.00x2.1x0.4 V=0.84m3)	m3	3,64	1 949,29 225,17	7 095,43 819,62
		Total Pereti				7 095,43

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				819,62
		7. Consola (Parapet)				
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	2,80	1 243,84 226,84	3 482,75 635,15
36	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	7,20	81,89 55,64	589,63 400,61
37	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I	kg	43,73	18,71 1,93	818,22 84,32
38	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII, d=12 mm)	kg	42,75	13,88 3,03	593,48 129,69
39	RCsB21A. k=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий д=20 мм, к=0,5)	buc	45,00	10,15 2,57	456,75 115,56
40	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	45,00	26,77 25,68	1 204,44 1 155,60
		Total Consola (Parapet) Inclusiv salariu				7 145,27 2 520,93
		8. Buiandrug la poarta (Pm-1)				
41	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Монтаж балок и поясов из швеллера)	t	0,14	18 118,71 1 623,43	2 536,62 227,28
42	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din	t	0,14	45,86 45,86	6,42 6,42

1	2	3	4	5	6	7
		profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)				
43	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,14	171,93 70,29	24,07 9,84
44	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,14	351,64 162,00	49,23 22,68
45	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I	kg	21,50	18,66 1,93	401,27 41,52
		Total Buiandrug la poarta (Pm-1) Inklusiv salariu				3 017,61 307,74
		9. Acoperis				
46	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой - огрунтовка битумом)	m2	240,00	25,35 1,71	6 083,12 410,88
47	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%(Керамзит. гравий средней толщ.1750 мм по уклону)	m3	42,00	747,71 68,91	31 403,74 2 894,14
48	IzF18C, k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	24,00	54,20 19,92	1 300,78 478,08

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий слой для изоляции, выполненный из готового цементного раствора М100 толщиной 4см, k=1.33)				
49	CE12C2	Invelitori din doua straturi de carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecerile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe asterea la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mici sau egale cu 50 mp (Кровля из 2-х слоев рубемаста, приклеенных битумом)	m2	240,00	111,39 16,26	26 734,56 3 903,36
50	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu (Кровля из модифицированной битумной однослойной оболочки, приклеенной при помощи пламени на горизонтальную поверхность, устанавливаемая на сплошные опоры)	m2	240,00	62,39 20,54	14 972,76 4 930,56
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	24,60	141,06 12,84	3 470,12 315,86
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы d=120мм)	m	33,00	179,38 14,98	5 919,49 494,34
		Total Acoperis Inclusiv salariu				89 884,57 13 427,22
		10. Porti				
53	CK09A	Obloane rulante metalice din tabla ondulata de otel sau cu ochiuri hexagonale din otel rotund inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj, montate in zidarie de orice natura (Ворота ролетные автоматические "Horman" разм. 2,75x2,5м - 4 шт.)	m2	27,50	2 639,86 53,07	72 596,16 1 459,48

1	2	3	4	5	6	7
		Total Porti Inclusiv salariu				72 596,16 1 459,48
		11. Pardoseli				
54	RpCE05B	Bariera de vapori la pereti, executata cu bitum taiat, aplicat in 2 straturi (60% bitum si 40% benzina)	m2	185,00	16,83 5,14	3 113,99 950,16
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	185,00	60,22 29,96	11 141,50 5 542,60
56	CG01A1, k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 1 cm, k=2	m2	185,00	20,27 10,27	3 749,62 1 900,32
57	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	185,00	269,31 107,00	49 823,23 19 795,00
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				67 828,34 28 188,08
		12. Finisarea incaperilor				
		12.1. Boxe				
		12.1.1. Tavane				
58	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	138,00	84,27 65,48	11 629,14 9 036,79
59	CF53B, k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52) gr=2mm, k=2	m2	-138,00	33,95 26,54	-4 685,13 -3 661,97
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	138,00	4,63 1,28	639,49 177,19
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	138,00	33,34 23,54	4 600,97 3 248,52

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
		Total Tavane Inclusiv salariu				12 184,47 8 800,53
		12.1.2. Pereti				
62	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane	m2	225,00	53,83 49,22	12 110,87 11 074,50
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	225,00	70,98 52,22	15 971,35 11 748,60
64	CF51B, k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade art. CF50) gr=2mm, k=2	m2	-225,00	28,07 20,54	-6 315,30 -4 622,40
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	225,00	4,63 1,28	1 042,65 288,90
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	225,00	33,34 23,54	7 501,50 5 296,50
		Total Pereti Inclusiv salariu				30 311,07 23 786,10
		Total Boxe Inclusiv salariu				42 495,54 32 586,63
		12.2. Depozit 12.2.1. Tavane				
67	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	47,00	84,27 65,48	3 960,68 3 077,75
68	CF53B, k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a	m2	-47,00	33,95 26,54	-1 595,62 -1 247,19

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului. Diferenta in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52) gr=2mm, k=2				
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	47,00	4,63 1,28	217,80 60,35
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	47,00	33,34 23,54	1 566,93 1 106,38
		Total Tavane Inclusiv salariu				4 149,79 2 997,29
		12.2.2. Pereti				
71	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane	m2	130,00	53,82 49,22	6 996,87 6 398,60
72	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	130,00	70,98 52,22	9 227,92 6 788,08
73	CF51B, k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade art. CF50) gr=2mm, k=2	m2	-130,00	28,07 20,54	-3 648,84 -2 670,72
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	130,00	4,63 1,28	602,42 166,92
75	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	130,00	33,34 23,54	4 334,20 3 060,20
		Total Pereti Inclusiv salariu				17 512,57 13 743,08
		Total Depozit Inclusiv salariu				21 662,36 16 740,37

1	2	3	4	5	6	7
		Total Finisarea incaperilor Inclusiv salariu				64 157,90 49 327,00
		13. Finisarea exterioara				
76	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (Saclu)	m2	14,00	53,88 49,22	754,28 689,08
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor(Soclu)	m2	14,00	4,63 1,28	64,88 17,98
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Soclu)	m2	14,00	33,34 23,54	466,78 329,56
79	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (Pereti)	m2	238,00	53,83 49,22	12 810,95 11 714,36
80	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (Pereti)	m2	238,00	53,83 49,22	12 810,95 11 714,36
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Pereti)	m2	14,00	33,34 23,54	466,78 329,56
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				27 374,62 24 794,90
		14. Отмостка шир.1.2 м				
82	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Nisip 100 mm)	m3	8,50	262,61 38,52	2 232,15 327,42
83	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3	8,50	393,31 49,20	3 343,10 418,16
84	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	4,25	1 231,88	5 235,50

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Отмостка толщ.50 мм из бетона B12,5)			192,55	818,34
		Total Отмостка шир.1.2 м Inclusiv salariu				10 810,75 1 563,92
		15. Pandus b=2.5 м				
85	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой - огрунтовка битумом)	m2	61,00	25,40 1,71	1 549,13 104,43
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	61,00	60,16 29,96	3 669,46 1 827,56
87	CG01A1, k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 1 cm, k=2	m2	61,00	20,28 10,27	1 236,89 626,59
88	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea (Placi de beton - 50 mm)	m2	61,00	192,94 56,50	11 769,26 3 446,26
		Total Pandus b=2.5 м Inclusiv salariu				18 224,74 6 004,84

	Total	lei	450 484,65
	Asigurari sociale si medicale	22,50 %	41 095,17
	Cheltuieli de transport	4,00 %	10 310,44
	Cheltuieli directe	100,00 +	501 890,26
	Cheltuieli de regie	5,00 %	25 094,51
	Total	100,00 +	526 984,77

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	3,00 %			15 809,54
		Total	100,00 +			542 794,31
						542 794,31
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				182 645,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 15
Boxe auto. Lucrari de constructie generale (marca SAC)**

Valoarea de deviz 542 794,31 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 15:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	214,51	42,80	9 181,03
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 250,70	42,80	53 529,96
3.	7123010010200	Betonist	h-om	67,02	42,80	2 868,45
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	38,63	42,80	1 653,37
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	68,29	42,80	2 922,82
6.	7129020012800	Pavator	h-om	90,29	42,80	3 864,42
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	624,22	42,80	26 716,62
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	33,75	42,80	1 444,50
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	226,46	42,80	9 692,49
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	329,02	42,80	14 082,06
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	41,71	42,80	1 785,18
12.	7212030022700	Sudor	h-om	9,82	42,80	420,30
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	258,33	42,80	11 056,52
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	28,61	42,80	1 224,51
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,66	42,80	113,85
16.	7422010060100	Timplar	h-om	15,80	42,80	676,24
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,21	42,80	565,39
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	930,68	42,80	39 833,13
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,80	42,80	676,24
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,90	42,80	338,12
Total manopera						182 645,20

Materiale:

1.	1412122100880	Filer de calcar	kg	24,00	5,00	120,00
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,06	150,00	9,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,69	140,00	936,60
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,35	150,00	1 402,50
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	11,14	235,00	2 617,90
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	29,20	5,00	146,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,07	2 900,00	203,00
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,05	2 900,00	145,00

9.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	2 900,00	0,00
10.	2010232958990	Lemn de foc	kg	720,00	0,70	504,00
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 700,00	0,01	37,00
12.	2010237318750	Distantieri	buc	160,23	1,00	160,23
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,86	68,00	534,48
14.	2030112947100	Ворота ролетные автоматические "Horman" marimea 2,75 x 2,5 m - 4 buc.	m2	27,50	2 575,00	70 812,50
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	340,13	0,70	238,09
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,18	700,00	126,00
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	57,16	15,00	857,40
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,08	20,00	1,60
19.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	19,06	14,00	266,84
20.	2320187315789	Decofrol	kg	6,50	7,50	48,75
21.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	75,60	8,50	642,60
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 231,70	12,00	14 780,40
23.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	76,22	12,00	914,64
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02	24,00	0,48
25.	2413217300010	Cleme	buc	16,83	2,50	42,07
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	24,00	0,24
27.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	83,10	21,00	1 745,10
28.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	227,20	18,50	4 203,20
29.	2430116104218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,73	35,00	25,55
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,47	29,00	13,63
31.	24302261000001	Fuga	kg	55,50	14,00	777,00
32.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 498,72	3,80	13 295,14
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 100,23	1,50	3 150,34
34.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	97,60	1,50	146,40
35.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	1 400,00	14,00
36.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	166,50	3,50	582,75
37.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	34,08	2,10	71,56
38.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 311,20	2,50	5 778,00
39.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	102,34	5,00	511,70
40.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	190,55	136,00	25 914,80
41.	2661112800756	Placi din beton, - 50 mm	m2	61,91	116,00	7 181,56
42.	2663102100015	Beton B15	m3	8,04	900,00	7 236,00
43.	2663102100125	Beton B12.5	m3	4,40	950,00	4 180,00
44.	2664102100000	Mortar	m3	1,22	780,00	951,60
45.	2664102100100	Mortar M100	m3	0,96	850,00	816,00
46.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2,13	650,00	1 384,50
47.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	749,25	3,50	2 622,38
48.	2664102102150	Mortar ciment M150-T	m3	10,82	900,00	9 738,00
49.	2666122800555	Element de inchidere	buc	5,07	34,00	172,38
50.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	284,00	4,00	1 136,00
51.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	289,80	32,00	9 273,60
52.	2682132601626	Carton bitumat - Rubemast	m2	552,00	24,00	13 248,00
53.	2710406311736	Burlan rotund prefabricat tip brass d=120 mm	m	35,34	65,00	2 297,10
54.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	26,60	56,00	1 489,60
55.	2710602100006	Otel beton A1 d=6 mm	kg	102,11	10,00	1 021,10
56.	2710602200012	Otel beton AIII d=12 mm	kg	212,21	10,00	2 122,10
57.	2710602200412	Otel beton AIII d=12, 14 mm	kg	200,89	10,00	2 008,90
58.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,72	14,00	38,08
59.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,67	14,00	79,38

60.	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	140,00	16,00	2 240,00
61.	2811236832352	Burghiu widia	buc	51,35	15,00	770,25
62.	2873116829070	Chingi metalice	kg	3,31	10,00	33,10
63.	2873122004111	Plase sudate d = 4Bp-I	kg	65,88	16,00	1 054,08
64.	2873122005400	Granulit pentru betoane - Керамзит. гравий	m3	43,68	650,00	28 392,00
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,35	30,00	40,50
66.	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	7,20	25,00	180,00
67.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	13,05	30,00	391,50
68.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,21	30,00	6,30
69.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,63	3,00	1,89
70.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	16,25	0,50	8,13
71.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	8,42	125,00	1 052,50
72.	2874115837745	Suruburi	buc	253,38	0,20	50,68
73.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	16,25	0,20	3,25
74.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,63	1,20	0,76
75.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,63	1,00	0,63
76.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,27	32,00	8,64
77.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	10,95	33,00	361,35
78.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	5,07	54,00	273,78
79.	2875274000502	Cot burlan	buc	16,83	64,00	1 077,12
80.	2875274000503	Cot de capat	buc	8,42	46,00	387,32
81.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,42	34,00	286,28
82.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,07	45,00	228,15
83.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	35,47	24,00	851,28
84.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,63	25,00	40,75
85.	4011106202741	Energie electrica	kw	285,35	1,67	476,54
86.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,97	12,00	23,64
87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	28,07	12,00	336,84
88.	4100126202818	Apa	m3	25,02	12,00	300,24
89.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	27,70	4,00	110,80
Total materiale de constructii						257 761,07

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,57	75,00	267,75
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,78	126,00	224,28
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	29,70	126,00	3 742,20
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	24,00	1,25	30,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	17,83	10,00	178,30
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	36,67	10,00	366,70
7.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	11,20	10,00	112,00
8.	2922140007000	Macara	h-ut	6,83	190,00	1 297,70
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	4,89	7,50	36,67
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	64,77	10,00	647,70
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,30	194,00	252,20
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,46	5,00	17,30
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,83	236,00	195,88
14.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	29,70	27,00	801,90
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,70	18,00	30,60
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,57	18,00	82,26
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,32	20,00	106,40
18.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,70	15,00	25,50
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	7,80	25,00	195,00

20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,21	64,00	13,44
21.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,24	190,00	45,60
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,08	190,00	205,20
23.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	5,33	220,00	1 172,60
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,20	156,00	31,20
		Total utilaje de construcții				10 078,38

Total	lei	450 484,65
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	41 095,17
Cheltuieli de transport	4,00 %	10 310,44
Cheltuieli directe	100,00 +	501 890,26
Cheltuieli de regie	5,00 %	25 094,51
Total	100,00 +	526 984,77
Beneficiu de deviz	3,00 %	15 809,54
Total	100,00 +	542 794,31

Total deviz:

542 794,3

1

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Demontarea invelitorii (foi de asbest)	m2			31,02 30,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	42,80	15,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	42,80	15,41
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.(Demontarea cadru sarpanta acoperisi)	m3			104,43 104,43
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	42,80	85,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	42,80	18,83
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Inlaturare termoizolare existenta)	m3			46,56 43,66
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	42,80	43,66
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (Demolarea planseu din lemn (pod))	m2			10,08 9,42
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	42,80	4,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	42,80	4,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	12,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			17,98 17,98
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	42,80	8,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	42,80	8,99
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			17,96 17,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	42,80	8,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	42,80	8,98
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Portile)	m2			17,97 17,97
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	42,80	8,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	42,80	8,98
8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea pereti din blocuri calcar manual)	m3			171,30 169,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	42,80	19,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	42,80	149,80
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
9	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP,	m3			145,36 94,16

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (Demolarea pereti din blocuri calcar mecanic)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	42,80	19,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	42,80	74,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	126,00	40,32
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	27,00	8,64
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea pereti din blocuri calcar manual)	m3			171,30 169,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	42,80	19,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	42,80	149,80
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
11	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (Demolarea pereti din blocuri calcar mecanic)	m3			145,38 94,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	42,80	19,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	42,80	74,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	126,00	40,33
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	27,00	8,64
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare existente	m2			12,26 11,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	42,80	5,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demolarea pereu existent)	m2			13,84 12,84
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	42,80	6,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
14	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора на а/с эксковатором)	100 m3			612,12 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	236,00	612,13
15	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,56 23,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	42,80	23,56
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			23,31 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	220,00	23,31
		2. Stilpi (8 buc)				
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3			1 244,57 226,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,20
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	900,00	951,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	53,17
18	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala	m2			80,87

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования стоек)				55,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	42,80	47,09
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	68,00	10,19
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,32
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,81
19	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура A1 d=6 mm)	kg			15,11 4,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100006	Otel beton A1 d=6 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,21
20	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура AIII, d=12, 14 mm)	kg			13,90 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200412	Otel beton AIII d=12, 14 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,19
21	RCsB28A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si eleveții cu dozaje pina la 150 kg/mc ciment (Пробивка существующих фундаментов)	m3			419,06 417,31
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	42,80	265,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5400	42,80	151,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,19
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	10,00	1,56
22	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm (Нарращивание с помощью электросварки на стенде стальной арматуры для монолитного ж/б, внахлестку, стержнями диаметром 12мм)	buc			15,62 10,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	42,80	10,70
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	30,00	4,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2500	1,67	0,42
		3. Stilpi (Parapet)				
23	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3			1 245,24 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,57
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	900,00	951,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	54,29
24	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre	m2			80,23 55,64

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования стоек)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	42,80	47,08
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,74
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	68,00	10,16
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	3,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,76
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6 mm)	kg			15,11 4,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,16
	2710602100006	Otel beton A1 d=6 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,21
26	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII, d=12, 14 mm)	kg			13,88 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200412	Otel beton AIII d=12, 14 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,18
27	RCsB21A. k=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий d=20 мм, k=0,5)	buc			10,15 2,57
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	42,80	2,57
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,67	2,63
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	15,00	4,72
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	7,50	0,23
28	RCsU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			26,90 25,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	42,80	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3600	1,50	0,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	140,00	0,14
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 400,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		4. Centura, cota 3.82 (Parapet)				
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3			1 241,04 226,99
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,36
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	900,00	948,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,82
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	53,15
30	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m	m2			72,01 51,36

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (Опалубка)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,74
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	68,00	8,86
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,83
31	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура A1 d=6 mm)	kg			15,12 4,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	42,80	4,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100006	Otel beton A1 d=6 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,22
32	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура AIII, d=12 mm)	kg			13,89 3,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200012	Otel beton AIII d=12 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,19
		5. Парапет из кирпича				
33	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3			1 950,25 225,11
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3700	42,80	187,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	42,80	38,06
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,80	1 497,20
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	650,00	156,30
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 900,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,00	5,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3500	190,00	66,35
		6. Pereti				
34	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m (Zidarie caramida 2.7x2.6x0.4, axa 5 V=2.8m3 si 1.00x2.1x0.4 V=0.84m3)	m3			1 949,29 225,17
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3700	42,80	187,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	42,80	38,10
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,80	1 497,20
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	650,00	155,36
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 900,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,00	5,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3500	190,00	66,29
		7. Consola (Parapet)				
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 243,84 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	900,00	951,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	52,93
36	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2			81,89 55,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	42,80	47,08
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,81
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	68,00	10,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	4,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,69
37	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I	kg			18,71 1,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	42,80	1,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,22
	2873122004111	Plase sudate d = 4Bp-I	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100006	Otel beton A1 d=6 mm	kg	0,0050	10,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	190,00	0,13
38	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII, d=12 mm)	kg			13,88 3,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	42,80	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2710602200012	Otel beton AIII d=12 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,18
39	RCsB21A. k=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий d=20 мм, κ=0,5)	buc			10,15 2,57
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	42,80	2,57
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,67	2,63
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000	15,00	4,73
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	7,50	0,22
40	RCsU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			26,77 25,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	42,80	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3600	1,50	0,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	140,00	0,12
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 400,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		8. Buiandrug la poarta (Pm-1)				
41	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Монтаж балок и поясов из швеллера)	t			18 118,71 1 623,43
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,0000	42,80	813,21
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,0000	42,80	171,21
	7212030022700	Sudor	h-om	13,0000	42,80	556,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9000	42,80	82,57
	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	1 000,0000	16,00	16 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,5000	30,00	45,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	1,20	5,43

1	2	3	4	5	6	7
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	3,00	13,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	1,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	24,00	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	24,00	3,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,5000	64,00	96,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,7000	190,00	325,71
42	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t			45,86 45,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	42,80	45,86
43	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			171,93 70,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	42,80	70,29
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	29,00	97,36
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	20,00	4,29
44	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			351,64 162,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	42,80	162,00
	2430116104218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,14
45	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I	kg			18,66 1,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	42,80	1,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,22
	2873122004111	Plase sudate d = 4Bp-I	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100006	Otel beton A1 d=6 mm	kg	0,0050	10,00	0,05
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	190,00	0,09
		9. Acoperis				
46	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой -огрунтовка битумом)	m2			25,35 1,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	42,80	1,71
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	20,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,41
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,33
47	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%(Керамзит. гравий средней толщ.1750 мм по уклону)	m3			747,71 68,91
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	42,80	68,91
	2873122005400	Granulit pentru betoane - Керамзит. гравий	m3	1,0400	650,00	676,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
48	IzF18C, k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий слой для изоляции, выполненный из готового цементного раствора M100 толщиной 4см, k=1.33)	m2			54,20 19,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	42,80	19,92
	2664102100100	Mortar M100	m3	0,0300	850,00	34,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	10,00	0,28
49	CE12C2	Invelitori din doua straturi de carton bitumat,	m2			111,39

1	2	3	4	5	6	7
		primul batut in cuie si cu petrecerile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe astereala, la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mici sau egale cu 50 mp (Кровля из 2-х слоев рубемаста, приклеенных битумом)				16,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	42,80	10,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	42,80	5,56
	2682132601626	Carton bitumat - Rubemast	m2	2,3000	24,00	55,20
	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,0000	12,00	36,00
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,1000	5,00	0,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	140,00	0,28
	2010232958990	Lemn de foc	kg	3,0000	0,70	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
50	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Кровля из модифицированной битумной однослойной оболочки, приклеенной при помощи пламени на горизонтальную поверхность, устанавливаемая на сплошные опоры)	m2			62,39 20,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	42,80	12,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	42,80	7,70
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	32,00	38,64
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,50	2,68
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	1,25	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,40
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			141,06 12,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	42,80	12,84
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	56,00	60,55
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	24,00	34,60
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	34,00	7,01
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	33,00	3,39
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	45,00	9,27
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	54,00	11,13
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы d=120мм)	m			179,38 14,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	42,80	14,98
	2710406311736	Burlan rotund prefabricat tip brass d=120 mm	m	1,0500	65,00	69,61
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	64,00	32,64
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	34,00	8,68
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,50	1,27
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	125,00	31,89
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	46,00	11,74
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	33,00	8,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		10. Porti				
53	CK09A	Obloane rulante metalice din tabla ondulata de otel sau cu ochiuri hexagonale din otel rotund inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj, montate in zidarie de orice natura (Ворота роletные автоматические "Horman" разм.2,75x2,5м - 4 шт.)	m2			2 639,86 53,07
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0200	42,80	43,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	42,80	9,42
	2030112947100	Ворота роletные автоматические "Horman" marimea 2,75 x 2,5 m - 4 buc.	m2	1,0000	2 575,00	2 575,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,3000	30,00	9,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7500	1,67	1,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	1,50	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0008	12,00	0,01
		11. Pardoseli				

1	2	3	4	5	6	7
54	RpCE05B	Bariera de vapori la pereti, executata cu bitum taiat, aplicat in 2 straturi (60% bitum si 40% benzina)	m2			16,83 5,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	42,80	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	42,80	1,71
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,4000	12,00	4,94
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	15,00	4,63
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,1000	14,00	1,44
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0210	25,00	0,53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,00	0,15
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,22 29,96
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	42,80	25,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2664102102150	Mortar ciment M150-T	m3	0,0330	900,00	29,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
56	CG01A1, k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 1 cm, k=2	m2			20,27 10,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	42,80	8,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	42,80	1,71
	2664102102150	Mortar ciment M150-T	m3	0,0055	900,00	9,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06
57	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			269,31 107,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	42,80	96,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	42,80	10,70
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	136,00	140,08
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,00	4,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		12. Finisarea incaperilor				
		12.1. Boxe				
		12.1.1. Tavane				
58	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			84,27 65,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	42,80	65,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
59	CF53B, k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52) gr=2mm, k=2	m2			33,95 26,54
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	42,80	26,54
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,50	7,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,16
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,63 1,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,80	1,28
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			33,34 23,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	42,80	23,54
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,50	7,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		12.1.2. Pereti				
62	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane	m2			53,83 49,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9700	42,80	41,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	42,80	7,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,50	3,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	140,00	0,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,02
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			70,98 52,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	42,80	52,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
64	CF51B, k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade art. CF50) gr=2mm, k=2	m2			28,07 20,54
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	42,80	20,54
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,50	7,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,03
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,63 1,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,80	1,28
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			33,34 23,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	42,80	23,54
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,50	7,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		12.2. Depozit				
		12.2.1. Tavane				
67	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			84,27 65,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	42,80	65,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
68	CF53B, k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52) gr=2mm, k=2	m2			33,95 26,54
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	42,80	26,54
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,50	7,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,16
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,63 1,28

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,80	1,28
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			33,34 23,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	42,80	23,54
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,50	7,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		12.2.2. Pereti				
71	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane	m2			53,82 49,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9700	42,80	41,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	42,80	7,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,50	3,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	140,00	0,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,02
72	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			70,98 52,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	42,80	52,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
73	CF51B, k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade art. CF50) gr=2mm, k=2	m2			28,07 20,54
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	42,80	20,54
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,50	7,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,03
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,63 1,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,80	1,28
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
75	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			33,34 23,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	42,80	23,54
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,50	7,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		13. Finisarea exterioara				
76	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (Saclu)	m2			53,88 49,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9700	42,80	41,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	42,80	7,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,50	3,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	140,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,03
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,01
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,63

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor(Soclu)				1,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,80	1,28
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Soclu)	m2			33,34 23,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	42,80	23,54
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,50	7,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,03
79	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (Pereti)	m2			53,83 49,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9700	42,80	41,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	42,80	7,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,50	3,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	140,00	0,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,02
80	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (Pereti)	m2			53,83 49,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9700	42,80	41,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	42,80	7,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,50	3,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	140,00	0,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,02
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Pereti)	m2			33,34 23,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	42,80	23,54
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,50	7,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,03
		14. Отмостка шир.1.2 м				
82	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Nisip 100 mm)	m3			262,61 38,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	42,80	38,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,39
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
83	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3			393,31 49,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	42,80	49,20
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	235,00	307,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	194,00	29,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	156,00	3,67
84	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3			1 231,88 192,55

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Отмостка толщ.50 мм из бетона В12,5)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	42,80	164,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	42,80	27,80
	2663102100125	Beton B12.5	m3	1,0250	950,00	983,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	190,00	47,39
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,00	7,20
		15. Pandus b=2.5 m				
85	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой -огрунтовка битумом)	m2			25,40 1,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	42,80	1,71
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	20,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,46
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,32
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,16 29,96
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	42,80	25,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2664102102150	Mortar ciment M150-T	m3	0,0330	900,00	29,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
87	CG01A1, k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 1 cm, k=2	m2			20,28 10,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	42,80	8,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	42,80	1,71
	2664102102150	Mortar ciment M150-T	m3	0,0055	900,00	9,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06
88	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea (Placi de beton - 50 mm)	m2			192,94 56,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	42,80	56,50
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	780,00	15,60
	2661112800756	Placi din beton, - 50 mm	m2	1,0150	116,00	117,73
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	1,50	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	140,00	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea
sistemelor de aprovizionare cu
apa si canalizare in localitatea
Ungheni. Nr. 12/CA1/18**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 16

Boxe auto. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 18 697,73 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распределительный навесной ЩРН-123-074 IP54 - РП-1)	шт.	1,00	279,59 99,30	279,59 99,30
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП-1)	шт.	7,00	49,42 47,94	345,91 335,55
		Total Щиты				625,50
		Inclusiv salariu				434,85
		1.2. Осветительное оборудование				
3	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)	100 buc	0,18	8 300,17 4 964,78	1 494,03 893,66
4	Pret de piata	Светильник ARTIC SMS/SAN 236	шт.	14,00	243,00 0,00	3 402,00 0,00
5	Pret de piata	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11	шт.	4,00	125,00 0,00	500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		F218				
6	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	шт.	28,00	18,00 0,00	504,00 0,00
7	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт. 18 Вт	шт.	8,00	15,00 0,00	120,00 0,00
8	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	шт.	3,00	611,20 61,20	1 833,59 183,61
		Total Осветительное оборудование Inclusiv salariu				7 853,62 1 077,27
		1.3. Электроустановочные изделия				
9	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc	0,11	3 562,64 1 688,64	391,89 185,75
10	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка для откр. установки)	100 buc	0,06	3 776,33 1 847,50	226,58 110,85
		Total Электроустановочные изделия Inclusiv salariu				618,47 296,60
		1.4. Кабельные изделия				
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,00	858,80 530,72	858,80 530,72
12	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	1,25	2 046,20 629,33	2 557,75 786,66
13	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	м	50,00	5,46 0,00	273,00 0,00
14	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	м	120,00	7,38 0,00	885,60 0,00
15	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	м	55,00	11,58 0,00	636,90 0,00
16	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Пластиковый кабель канал 10x7мм)	100 m	1,00	1 075,43 697,21	1 075,43 697,21
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				6 287,48 2 014,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 385,07
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			860,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			369,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			16 614,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			573,50
		<i>Total</i>	100,00 +			17 188,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			515,65
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 703,95 3 823,31
		2. Valoare utilajului				
17	Pret de piata	Щит ЩРН-123-074 IP54 разм.265x310x120мм	шт.	1,00	540,00 0,00	540,00 0,00
18	Pret de piata	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	шт.	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
19	Pret de piata	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	шт.	5,00	25,00 0,00	125,00 0,00
20	Pret de piata	Диф. автомат.выключатель 2- хпол. АДТ 32/16А/30мА	шт.	1,00	242,00 0,00	242,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			982,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			11,78
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				993,78

		Total deviz:	18 697,73
		Inclisiv salariu	3 823,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea
sistemelor de aprovizionare cu
apa si canalizare in localitatea
Ungheni. Nr. 12/CA1/18**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 16

Boxe auto. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 18 697,73 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 16:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	89,33	42,80	3 823,31
		Total manopera				3 823,31

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,00	46,00	46,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	шт.	200,00	0,15	30,00
3.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,15	30,00	4,50
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,31	46,00	14,26
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	31,00	8,00	248,00
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,29	20,00	5,80
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	31,00	2,00	62,00
8.	1019852	Vopsea	kg	0,03	35,00	1,05
9.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10x7mm	m	100,00	2,25	225,00
10.	16000400	Светильник ARTIC SMS/SAN 236	шт.	14,00	243,00	3 402,00
11.	16000500	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	шт.	4,00	125,00	500,00
12.	16000600	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	шт.	28,00	18,00	504,00
13.	16000700	Лампа люминесцентная компакт.18 Вт	шт.	8,00	15,00	120,00
14.	16000800	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	шт.	3,00	540,00	1 620,00
15.	16000900	Выключатель для откр. установки однополюсный	шт.	11,00	18,00	198,00
16.	16001000	Розетка для откр. установки	шт.	6,00	18,50	111,00
17.	16001300	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	шт.	50,00	5,46	273,00
18.	16001400	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	шт.	120,00	7,38	885,60
19.	16001500	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	шт.	55,00	11,58	636,90
20.	16001700	Щит ЩРн-12з-074 IP54 разм.265x310x120мм	шт.	1,00	540,00	540,00
21.	16001800	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	шт.	1,00	75,00	75,00
22.	16001900	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	шт.	5,00	25,00	125,00
23.	16002000	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ	шт.	1,00	242,00	242,00

		32/16A/30mA				
24.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	10 000,00	100,00
25.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	12,75	2,00	25,50
26.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,04	150,00	6,00
27.	5009113	Prezoane	шт.	36,72	0,50	18,36
28.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,17	15,00	2,55
29.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,37	50,00	18,50
30.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,50	64,00	32,00
31.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,00	15,00	0,00
32.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,04	120,00	4,80
33.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	1,12	126,00	141,12
34.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,02	65,00	1,30
		Total materiale de construcții				10 219,24

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,86	190,00	163,40
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,35	24,00	176,40
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,35	12,50	91,87
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,80	185,00	1 073,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77	36,00	27,72
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,08	5,20	31,62
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,48	190,00	91,20
8.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,63	45,00	343,35
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,86	5,20	9,68
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,08	7,50	45,60
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,34	202,00	270,68
		Total utilaje de construcții				2 324,52

Total deviz:

18 697,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea sistemelor de
aprovizionare cu apa si canalizare in localitatea
Ungheni. Nr. 12/CA1/18**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распределительный навесной ЦРН-123-074 IP54 - РП-1)	шт.			279,59 99,30
	1	Muncitor	h-om	2,3200	42,80	99,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	46,00	7,82
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	10 000,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	190,00	19,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	36,00	27,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	202,00	20,20
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП-1)	шт.			49,42 47,94
	1	Muncitor	h-om	1,1200	42,80	47,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	190,00	0,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	202,00	0,29
		1.2. Осветительное оборудование				
3	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)	100 buc			8 300,17 4 964,78
	1	Muncitor	h-om	116,0000	42,80	4 964,78
	5009113	Prezoane	шт.	204,0000	0,50	102,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,78
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	64,00	177,78
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	190,00	506,67
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	45,00	1 907,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	202,00	538,67
4	Pret de piata	Светильник ARTIC SMS/SAN 236	шт.			243,00 0,00
	16000400	Светильник ARTIC SMS/SAN 236	шт.	1,0000	243,00	243,00
5	Pret de piata	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	шт.			125,00 0,00
	16000500	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	шт.	1,0000	125,00	125,00
6	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	шт.			18,00 0,00
	16000600	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	шт.	1,0000	18,00	18,00
7	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт.18 Вт	шт.			15,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	16000700	Лампа люминесцентная компакт.18 Вт	шт.	1,0000	15,00	15,00
8	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	шт.			611,20
						61,20
	1	Muncitor	h-om	1,4300	42,80	61,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	20,00	0,80
	16000800	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	шт.	1,0000	540,00	540,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	190,00	3,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	5,20	1,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	202,00	4,04
		1.3. Электроустановочные изделия				
9	08-03-591-1	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc			3 562,64
						1 688,64
	1	Muncitor	h-om	39,5000	42,80	1 688,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	20,00	20,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,00
	16000900	Выключатель для откр. установки однополюсный	шт.	100,0000	18,00	1 800,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	65,00	5,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	190,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,20	33,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	202,00	0,00
10	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка для откр. установки)	100 buc			3 776,33
						1 847,50
	1	Muncitor	h-om	43,2000	42,80	1 847,50
	16001000	Розетка для откр. установки	шт.	100,0000	18,50	1 850,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	20,00	20,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	65,00	10,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	190,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,20	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	202,00	0,00
		1.4. Кабельные изделия				
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			858,80
						530,72
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,80	530,72
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	126,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	190,00	74,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	24,00	72,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	12,50	37,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	202,00	78,78
12	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 046,20
						629,33
	1	Muncitor	h-om	14,7000	42,80	629,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	8,00	198,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	2,00	49,60
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	2,00	20,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	150,00	3,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	15,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	120,00	2,88
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	126,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	190,00	45,60

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	24,00	83,52
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	12,50	43,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	185,00	858,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	202,00	48,48
13	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	м			5,46 0,00
	16001300	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	шт.	1,0000	5,46	5,46
14	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	м			7,38 0,00
	16001400	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	шт.	1,0000	7,38	7,38
15	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	м			11,58 0,00
	16001500	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	шт.	1,0000	11,58	11,58
16	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Пластиковый кабель канал 10x7мм)	100 m			1 075,43 697,21
	1	Muncitor	h-om	16,2900	42,80	697,21
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	46,00	46,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	шт.	200,0000	0,15	30,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10x7mm	м	100,0000	2,25	225,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	5,20	31,62
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	7,50	45,60
		2. Valoare utilajului				
17	Pret de piata	Щит ЩРН-12з-074 IP54 разм.265х310х120мм	шт.			540,00 0,00
	16001700	Щит ЩРН-12з-074 IP54 разм.265х310х120мм	шт.	1,0000	540,00	540,00
18	Pret de piata	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	шт.			75,00 0,00
	16001800	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	шт.	1,0000	75,00	75,00
19	Pret de piata	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	шт.			25,00 0,00
	16001900	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	шт.	1,0000	25,00	25,00
20	Pret de piata	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/16А/30мА	шт.			242,00 0,00
	16002000	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/16А/30мА	шт.	1,0000	242,00	242,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea
sistemelor de aprovizionare cu
apa si canalizare in localitatea
Ungheni. Nr. 12/CA1/18**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17
Boxe auto. Ventilare

Valoarea de deviz 17 618,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	VB28A1 F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate, (Дефлектор, d315.00.000, d315, по серии 5.904-51)	шт.	4,00	643,27 248,24	2 573,08 992,96
2	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода без клапана УП1-02 ф400 по серии 5.904-45)	шт.	4,00	2 433,49 254,23	9 733,97 1 016,93
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (Жалюзийная решетка 150 x 490 mm)	шт.	4,00	373,65 21,40	1 494,60 85,60
4	VA01E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d315 mm)	m2	3,96	358,50 177,58	1 419,66 703,20
		<i>Total</i>	lei			15 221,31
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			629,71

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			492,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			16 343,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			761,07
		<i>Total</i>	100,00 +			17 104,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			513,15
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				17 618,13 2 798,69

						17 618,13
		Total deviz: Inclisiv salariu				2 798,69

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea
sistemelor de aprovizionare cu
apa si canalizare in localitatea
Ungheni. Nr. 12/CA1/18**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 17
Boxe auto. Ventilare**

Valoarea de deviz 17 618,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 17:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,88	42,80	80,46
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	63,39	42,80	2 713,09
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,12	42,80	5,14
		Total manopera				2 798,69

Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02	150,00	3,00
2.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,23	40,00	9,20
3.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,01	15,00	0,15
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	24,00	7,20
5.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,91	28,00	25,48
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,72	24,00	17,28
7.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,05	29,00	1,45
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,40	1,50	15,60
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,00	1,50	3,00
10.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	37,72	17,00	641,24
11.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	61,88	17,00	1 051,96
12.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,08	17,00	1,36
13.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	2,28	11,00	25,08
14.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,30	12,00	3,60
15.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,96	12,00	11,52
16.	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	1,24	10,00	12,40
17.	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,64	10,00	6,40
18.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	9,64	11,00	106,04
19.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,76	11,00	41,36
20.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,52	14,00	21,28
21.	2811236306200	Grila ventilatie Жалюзийная решетка 150 x 490 mm	шт.	4,00	350,00	1 400,00
22.	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода без клапана УП1-02 d400 по серии 5.904-45)	шт.	4,00	2 120,00	8 480,00
23.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr	шт.	32,00	0,30	9,60

		5.8				
24.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	шт.	28,00	0,60	16,80
25.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	шт.	48,00	3,00	144,00
26.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	шт.	32,00	0,20	6,40
27.	2874115883938	Saiba grower M 6	шт.	32,00	2,00	64,00
28.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	шт.	24,00	0,15	3,60
29.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,03	30,00	0,90
30.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	24,00	0,20	4,80
31.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,60	10,00	6,00
32.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	шт.	0,40	4,00	1,60
33.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	7,20	25,00	180,00
		Total materiale de construcții				12 322,30

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,56	10,00	5,60
2.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,48	64,00	94,72
		Total utilaje de construcții				100,32

Total deviz:

17 618,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea sistemelor de
aprovizionare cu apa si canalizare in localitatea
Ungheni. Nr. 12/CA1/18**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	VB28A1 F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate, (Дефлектор, d315.00.000, d315, по серии 5.904-51)	шт.			643,27 248,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	42,80	248,24
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	11,00	1,54
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	11,00	6,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	24,00	4,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,50	3,00
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	11,00	26,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	28,00	3,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	40,00	1,60
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	150,00	0,75
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	10,00	3,10
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	10,00	1,60
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	12,00	0,90
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	12,00	2,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	24,00	1,08
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	шт.	8,0000	0,20	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	14,00	4,20
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	17,00	0,34
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	17,00	262,99
	2874115883938	Saiba grower M 6	шт.	8,0000	2,00	16,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	шт.	1,0000	0,60	0,60
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	шт.	8,0000	0,30	2,40
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	шт.	12,0000	3,00	36,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	64,00	14,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
2	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода без клапана УП1-02 ф400 по серии 5.904-45)	шт.			2 433,49 254,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	42,80	254,23
	3720107307067	Calafat din cilti de cinapa gudronat	kg	1,8000	25,00	45,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,50	0,90
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	28,00	3,36
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода без клапана УП1-02 d400 по серии 5.904-45)	шт.	1,0000	2 120,00	2 120,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	64,00	9,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	10,00	0,40
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (Жалюзийная решетка 150 x 490 mm)	шт.			373,65 21,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	42,80	20,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	42,80	1,28
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200	Grila ventilatie Жалюзийная решетка 150 x 490 mm	шт.	1,0000	350,00	350,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
4	VA01E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d315 mm)	m2			358,50 177,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1500	42,80	177,58
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,37
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	шт.	0,1000	4,00	0,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	40,00	0,71
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,00	0,73
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,00	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	14,00	1,13
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,4300	17,00	161,93
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	шт.	6,0000	0,15	0,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	шт.	6,0000	0,60	3,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,51

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea
sistemelor de aprovizionare cu
apa si canalizare in localitatea
Ungheni. Nr. 12/CA1/18**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 18
Alimentarea cu energie electrica (marca AEE/IEI)

Valoarea de deviz 75 183,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Сети 0,4кВ				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,56	484,64 0,00	271,40 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,00	88,17 88,17	176,34 176,34
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,36	195,00 0,00	70,20 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,36	845,56 378,06	304,40 136,10
5	TsD19A	Umplutura de pamint compactata,	m3	9,00	69,41	624,67

1	2	3	4	5	6	7
		la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu			68,91	620,17
6		Nisip	m3	13,00	150,00 0,00	1 950,00 0,00
7		Caramida	шт.	1 580,00	3,20 0,00	5 056,00 0,00
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava PE d=110мм)	1 km	0,078	33 562,05 5 690,26	2 617,84 443,84
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3	5,00	50,93 50,93	254,66 254,66
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	5,00	13,27 13,27	66,34 66,34
11	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm (Ручное рыхление)	m2	70,00	8,13 8,13	569,24 569,24
12	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов обыкновенных)	100m2	0,70	522,63 206,06	365,84 144,24
		Total Сети 0,4кВ Inclusiv salariu				12 326,93 2 410,93
		1.2. Сети наружного освещения				
13	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,72	485,11 0,00	349,28 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,00	88,17 88,17	176,34 176,34
15	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,48	195,00 0,00	93,60 0,00
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,48	844,98 377,17	405,59 181,04
17	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	12,00	69,41 68,91	832,90 826,90
18		Nisip	m3	14,00	150,00 0,00	2 100,00 0,00
19		Caramida	шт.	1 990,00	3,20 0,00	6 368,00 0,00
20	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava PE d=110MM)	1 km	0,036	33 194,72 5 694,72	1 195,01 205,01
21	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под опоры)	m3	10,00	50,93 50,93	509,32 509,32
22	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	10,00	13,27 13,27	132,68 132,68

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)				
23	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры метал. 4,5 м d=75 mm, типа Торшер - 10 шт.)	t	0,243	17 422,63 1 247,00	4 233,70 303,02
24	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm (Ручное рыхление)	m2	20,00	8,13 8,13	162,64 162,64
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов обыкновенных)	100m2	0,20	521,45 205,45	104,29 41,09
		Total Сети наружного освещения Inclusiv salariu				16 663,35 2 538,04
		<i>Total</i>	lei			28 990,28
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 113,52
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			897,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			31 001,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			1 550,06
		<i>Total</i>	100,00 +			32 551,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			976,54
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				33 527,73 4 948,97
		2. Lucrari de montare				
26	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	шт.	1,00	778,82 149,37	778,82 149,37
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ЦУ)	шт.	2,00	48,85 47,94	97,71 95,87
28	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV(Ограничитель перенапряжения)	set	1,00	191,48 128,40	191,48 128,40

1	2	3	4	5	6	7
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	шт.	1,00	41,34 37,24	41,34 37,24
30	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	2,67	1 037,76 586,37	2 770,82 1 565,62
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе ПЭ)	100 m	0,78	900,27 530,62	702,21 413,88
32		Кабель АВВГ-1 4x50мм2	м	5,00	44,00 0,00	220,00 0,00
33		Кабель АВББШв-1 5x50,0мм2	м	70,00	74,00 0,00	5 180,00 0,00
34		Кабель АВББШв-1 5x10,0мм2	м	270,00	30,00 0,00	8 100,00 0,00
35	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,90	2 329,52 283,83	4 426,08 539,28
36	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	1,55	693,81 106,59	1 075,41 165,21
37	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,50	2 017,17 278,77	3 025,76 418,16
38	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	1,17	1 186,36 145,59	1 388,04 170,34
39	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 (Заделка RAYHEM 1кВ сеч.4x50мм2)	шт.	2,00	469,06 130,54	938,13 261,08
40	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 (Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x50мм2)	шт.	2,00	456,06 130,54	912,13 261,08
41	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 (Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x10мм2)	шт.	6,00	168,51 130,54	1 011,09 783,24

1	2	3	4	5	6	7
42	08-03-526-1	Автомат моно-, би-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, pina la 25A (в ГРЩ-1)	шт.	3,00	102,14 66,77	306,42 200,30
43	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4мм)	100 m	0,03	1 565,33 913,00	46,96 27,39
		<i>Total</i>	lei			31 212,40
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 173,70
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			638,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			33 024,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			782,47
		<i>Total</i>	100,00 +			33 807,40
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 014,22
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				34 821,62 5 216,46
		3. Valoare utilajului				
		3.1. Сети 0,4кВ				
44	Pret de piata	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-01-100-51	шт.	1,00	2 900,00 0,00	2 900,00 0,00
45	Pret de piata	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 100А	шт.	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
46	Pret de piata	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	шт.	1,00	145,00 0,00	145,00 0,00
47	Pret de piata	Ограничитель импул. перенапряжений ОПС1-В/3Р	шт.	3,00	536,00 0,00	1 608,00 0,00
48	Pret de piata	Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMD 310 СТ	шт.	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
49	Pret de piata	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	шт.	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
50	Pret de piata	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	шт.	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total Сети 0,4кВ Inclusiv salariu				6 303,00
		3.2. Сети наружного освещения				
51	Pret de piata	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	шт.	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
52	Pret de piata	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1A(B)	шт.	10,00	25,00 0,00	250,00 0,00
53	Pret de piata	Фотодатчик	шт.	1,00	175,00 0,00	175,00 0,00
		Total Сети наружного освещения Inclusiv salariu				450,00
		<i>Total</i>	lei			6 753,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			81,04
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				6 834,04

						75 183,39
		Total deviz: Inclusiv salariu				10 165,43

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea
sistemelor de aprovizionare cu
apa si canalizare in localitatea
Ungheni. Nr. 12/CA1/18**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 18
Alimentarea cu energie electrica (marca AEE/IEI)**

Valoarea de deviz 75 183,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 18:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	144,12	42,80	6 168,33
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	16,03	42,80	686,09
3.	7137010011500	Electrician	h-om	33,81	42,80	1 447,07
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,55	42,80	1 863,94
		Total manopera				10 165,43

Materiale:

1.	00180600	Nisip	m3	27,00	150,00	4 050,00
2.	00180700	Caramida	шт.	3 570,00	3,20	11 424,00
3.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,56	80,00	284,80
4.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,03	11 000,00	330,00
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
6.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,50	32,33	16,16
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,74	46,00	34,04
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,91	8,00	31,28
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,04	15,00	0,60
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,91	5,00	19,55
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02	36,00	0,72
12.	1019852	Vopsea	kg	0,88	35,00	30,80
13.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,01	2 900,00	29,00
14.	18003200	Кабель АВВГ-1 4x50мм2	м	5,00	44,00	220,00
15.	18003300	Кабель АВБбШв-1 5x50,0мм2	м	70,00	74,00	5 180,00
16.	18003400	Кабель АВБбШв-1 5x10,0мм2	м	270,00	30,00	8 100,00
17.	18003900	Заделка RAYHEM 1кВ сеч.4x50мм2	шт.	2,00	333,00	666,00
18.	18004000	Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x50мм2	шт.	2,00	320,00	640,00
19.	18004100	Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x10мм2	шт.	6,00	32,00	192,00
20.	18004457	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-01-100-51	шт.	1,00	2 900,00	2 900,00
21.	18004558	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 100А	шт.	1,00	75,00	75,00

22.	18004659	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	шт.	1,00	145,00	145,00
23.	18004760	Ограничитель импул. перенапряжений ОПС1-В/ЗР	шт.	3,00	536,00	1 608,00
24.	18004861	Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMD 310 СТ	шт.	1,00	1 500,00	1 500,00
25.	18004962	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	шт.	1,00	25,00	25,00
26.	18005063	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	шт.	2,00	25,00	50,00
27.	18005164	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	шт.	1,00	25,00	25,00
28.	18005264	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(В)	шт.	10,00	25,00	250,00
29.	18005366	Фотодатчик	шт.	1,00	175,00	175,00
30.	201-9124	Stilpi din otel (Опоры метал. 4,5 м d=75 mm, типа Торшер - 10 шт.)	t	0,25	14 000,00	3 500,00
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,03	14 000,00	420,00
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,10	5,00	10,50
33.	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	2,00	0,08
34.	5009062	Papuci de cablu	шт.	18,30	0,25	4,58
35.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПТС-50"	шт.	4,00	0,50	2,00
36.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,04	150,00	6,00
37.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,40	5,00	2,00
38.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,27	15,00	4,05
39.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,05	120,00	6,00
40.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПКС30"	kg	0,39	126,00	49,14
41.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	114,00	27,50	3 135,00
42.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,50	8,50	12,75
43.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,02	24,00	0,48
44.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,04	64,00	2,56
Total materiale de construcții						45 157,09

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	22,90	190,00	4 351,00
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,75	12,50	9,38
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,94	12,50	136,75
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,94	36,00	393,84
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,64	64,00	104,96
6.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,75	190,00	142,50
7.	160601	Tractoare pe senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	1,05	126,00	132,30
8.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,25	190,00	47,50
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,63	236,00	620,68
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,91	180,00	163,80
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,73	45,00	392,85

12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	5,00	0,60
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	22,90	220,00	5 038,00
14.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,45	220,00	99,00
		Total utilaje de construcții				11 633,16

Total deviz:

75 183,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea sistemelor de
aprovizionare cu apa si canalizare in localitatea
Ungheni. Nr. 12/CA1/18

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Сети 0,4кВ				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			484,64 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	484,64
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,17 88,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,17
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			195,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	195,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			845,56 378,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,80	378,06
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,50
5	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3			69,41 68,91
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	42,80	68,91
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
6		Nisip	m3			150,00 0,00
	00180600	Nisip	m3	1,0000	150,00	150,00
7		Caramida	шт.			3,20 0,00
	00180700	Caramida	шт.	1,0000	3,20	3,20
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava PE d=110mm)	1 km			33 562,05 5 690,26
	1	Muncitor	h-om	133,0000	42,80	5 690,26
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	2 900,00	371,79
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	27,50	27 500,00
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3			50,93 50,93

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	42,80	50,93
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			13,27 13,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	42,80	13,27
11	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm (Ручное рыхление)	m2			8,13 8,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	42,80	2,57
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	42,80	5,56
12	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов обыкновенных)	100m2			522,63 206,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	42,80	206,06
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,57
		1.2. Сети наружного освещения				
13	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			485,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	485,11
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,17 88,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,17
15	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			195,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	195,00
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			844,98 377,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,80	377,17
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,81
17	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3			69,41 68,91
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	42,80	68,91
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
18		Nisip	m3			150,00 0,00
	00180600	Nisip	m3	1,0000	150,00	150,00
19		Caramida	шт.			3,20 0,00
	00180700	Caramida	шт.	1,0000	3,20	3,20
20	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava PE d=110mm)	1 km			33 194,72 5 694,72
	1	Muncitor	h-om	133,0000	42,80	5 694,72
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	2 900,00	0,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	27,50	27 500,00
21	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,	m3			50,93

1	2	3	4	5	6	7
		avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под опоры)				50,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	42,80	50,93
22	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)	m3			13,27 13,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	42,80	13,27
23	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры метал. 4,5 м d=75 mm, типа Торшер - 10 шт.)	t			17 422,63 1 247,00
	1	Muncitor	h-om	29,1200	42,80	1 247,00
	201-9124	Stilpi din otel (Опоры метал. 4,5 м d=75 mm, типа Торшер - 10 шт.)	t	1,0300	14 000,00	14 403,29
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	12,50	38,60
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	190,00	586,42
	160601	Tractoare pe senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	126,00	544,44
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	190,00	195,47
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	220,00	407,41
24	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm (Ручное рыхление)	m2			8,13 8,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	42,80	2,57
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	42,80	5,56
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов обыкновенных)	100m2			521,45 205,45
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	42,80	205,45
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,00
		2. Lucrari de montare				
26	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	шт.			778,82 149,37
	1	Muncitor	h-om	3,4900	42,80	149,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	32,33	8,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	46,00	7,82
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	14 000,00	420,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	190,00	55,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	64,00	73,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	220,00	63,80
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ЦУ)	шт.			48,85 47,94
	1	Muncitor	h-om	1,1200	42,80	47,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	190,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,00
28	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV(Ограничитель перенапряжения)	set			191,48 128,40
	1	Muncitor	h-om	3,0000	42,80	128,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	46,00	17,48
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	0,50	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	190,00	20,90

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,20
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	шт.			41,34
						37,24
	1	Muncitor	h-om	0,8700	42,80	37,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	190,00	1,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,20
30	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			1 037,76
						586,37
	1	Muncitor	h-om	13,7000	42,80	586,37
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	11 000,00	123,60
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	11 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,78
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,62
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	190,00	74,01
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	12,50	40,26
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	36,00	115,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	220,00	85,69
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе ПЭ)	100 m			900,27
						530,62
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,80	530,62
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,92
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,54
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	126,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	190,00	73,08
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	12,50	37,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	36,00	108,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	220,00	84,62
32		Кабель АВВГ-1 4x50мм2	м			44,00
						0,00
	18003200	Кабель АВВГ-1 4x50мм2	м	1,0000	44,00	44,00
33		Кабель АВБбШв-1 5x50,0мм2	м			74,00
						0,00
	18003300	Кабель АВБбШв-1 5x50,0мм2	м	1,0000	74,00	74,00
34		Кабель АВБбШв-1 5x10,0мм2	м			30,00
						0,00
	18003400	Кабель АВБбШв-1 5x10,0мм2	м	1,0000	30,00	30,00
35	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 329,52
						283,83
	1	Muncitor	h-om	6,6300	42,80	283,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	190,00	948,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	220,00	1 097,68
36	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			693,81
						106,59
	1	Muncitor	h-om	2,4900	42,80	106,59
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	190,00	272,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	220,00	315,10
37	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 017,17
						278,77

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,5100	42,80	278,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	190,00	805,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	220,00	932,80
38	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 186,36 145,59
	1	Muncitor	h-om	3,4000	42,80	145,59
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	190,00	482,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	220,00	558,46
39	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 (Заделка RAYHEM 1кВ сеч.4x50мм2)	шт.			469,06 130,54
	1	Muncitor	h-om	3,0500	42,80	130,54
	18003900	Заделка RAYHEM 1кВ сеч.4x50мм2	шт.	1,0000	333,00	333,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	150,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	120,00	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	8,50	1,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	190,00	1,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,20
40	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 (Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x50мм2)	шт.			456,06 130,54
	1	Muncitor	h-om	3,0500	42,80	130,54
	18004000	Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x50мм2	шт.	1,0000	320,00	320,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	150,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	120,00	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	8,50	1,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	190,00	1,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,20
41	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 (Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x10мм2)	шт.			168,51 130,54
	1	Muncitor	h-om	3,0500	42,80	130,54
	18004100	Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x10мм2	шт.	1,0000	32,00	32,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	150,00	0,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	120,00	0,20
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	8,50	1,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	190,00	1,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,20
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, pina la 25A (в ГРЩ-1)	шт.			102,14 66,77
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,80	66,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,33	2,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	46,00	2,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,28
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	0,25	1,53
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "УСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	64,00	0,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	190,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	64,00	8,32
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,73
43	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4mm)	100 m			1 565,33 913,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	42,80	913,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	32,33	43,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	8,00	66,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,67
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	35,00	81,67
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	2,67
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	5,00	66,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	190,00	63,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	64,00	213,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	220,00	73,33
		3. Valoare utilajului				
		3.1. Сети 0,4кВ				
44	Pret de piata	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-01-100-51	шт.			2 900,00 0,00
	18004457	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-01-100-51	шт.	1,0000	2 900,00	2 900,00
45	Pret de piata	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 100А	шт.			75,00 0,00
	18004558	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 100А	шт.	1,0000	75,00	75,00
46	Pret de piata	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	шт.			145,00 0,00
	18004659	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	шт.	1,0000	145,00	145,00
47	Pret de piata	Ограничитель импул. перенапряжений ОПС1-В/3Р	шт.			536,00 0,00
	18004760	Ограничитель импул. перенапряжений ОПС1-В/3Р	шт.	1,0000	536,00	536,00
48	Pret de piata	Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMD 310 СТ	шт.			1 500,00 0,00
	18004861	Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMD 310 СТ	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
49	Pret de piata	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	шт.			25,00 0,00
	18004962	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	шт.	1,0000	25,00	25,00
50	Pret de piata	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	шт.			25,00 0,00
	18005063	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	шт.	1,0000	25,00	25,00
		3.2. Сети наружного освещения				
51	Pret de piata	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	шт.			25,00 0,00
	18005164	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	шт.	1,0000	25,00	25,00
52	Pret de piata	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(В)	шт.			25,00 0,00
	18005264	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(В)	шт.	1,0000	25,00	25,00
53	Pret de piata	Фотодатчик	шт.			175,00 0,00
	18005366	Фотодатчик	шт.	1,0000	175,00	175,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 19 Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG)

Valoarea de deviz 1 738 245,85 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Разборка суц покрытия				
1	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate плиток бетонных	m2	60,00	7,28 7,28	436,56 436,56
		Total Разборка суц покрытия Inclusiv salariu				436,56 436,56
		2. Тип1-3200 м2				
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip t=150 мм	m3	480,00	260,16 15,84	124 877,76 7 601,28
3	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.20-40mm (толщ.0,18м)	m3	576,00	371,60 15,84	214 042,06 9 121,54
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) 0,65 л/м2	t	2,08	58,85 0,00	122,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 200,00	171,95 2,57	550 234,24 8 217,60
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 200,00	134,04 2,14	428 932,48 6 848,00
7	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см) БР 300.30.15	m	860,00	171,66 29,10	147 626,74 25 029,44
		Total Тип1-3200 м2 Inclusiv salariu				1 465 835,68 56 817,86
		3. Тип2-300м2				
8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.20-40mm (толщ.0,10м)	m3	30,00	371,60 15,84	11 147,91 475,08
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) 0,65 л/м2	t	0,195	60,31 0,00	11,76 0,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	300,00	134,04 2,14	40 212,42 642,00
		Total Тип2-300м2 Inclusiv salariu				51 372,09 1 117,08
		4. Тип 3-220м2				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip t=100 мм	m3	22,00	260,26 15,84	5 725,75 348,39
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare	m3	35,20	424,62	14 946,70

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta, pentru drumuri, cu aternere mecanica, executat cu impanare fara innororire t=160 MM			25,68	903,94
		Total Tip 3-220m2 Inclusiv salariu				20 672,45 1 252,33

		Total	lei	1 538 316,78
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	13 415,36
		Cheltuieli de transport	4,00 %	55 522,46
		Cheltuieli directe	100,00 +	1 607 254,60
		Cheltuieli de regie	5,00 %	80 362,73
		Total	100,00 +	1 687 617,33
		Beneficiu de deviz	3,00 %	50 628,52
		Total	100,00 +	1 738 245,85
		Total deviz: Inclisiv salariu		1 738 245,85 59 623,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 19
Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG)**

Valoarea de deviz 1 738 245,85 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 19:						

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	869,68	42,80	37 222,31
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	367,00	42,80	15 707,60
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	156,40	42,80	6 693,92
Total manopera						59 623,83

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	451,20	1 150,00	518 880,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	329,00	1 350,00	444 150,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	7,15	235,00	1 680,25
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	42,91	235,00	10 083,85
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	20,10	150,00	3 015,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,60	150,00	1 290,00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	658,12	150,00	98 718,00
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	794,47	235,00	186 700,45
9.	23203226000401	Bitum	t	2,34	12,00	28,08
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 010,00	1,50	4 515,00
11.	2663102100001	Beton	m3	45,58	950,00	43 301,00
12.	2666122800384	Bordura beton BP 300.30.15	m	864,30	85,00	73 465,50
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	89,70	10,00	897,00
14.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	262,33	5,00	1 311,65
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,16	5,00	25,80
Total materiale de construcții						1 388 061,58

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,68	156,00	106,08
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	54,67	275,00	15 034,25
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	43,83	194,00	8 503,02

4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	222,44	194,00	43 153,36
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	43,83	450,00	19 723,50
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	26,02	158,00	4 111,16
		Total utilaje de construcții				90 631,37

Total	lei	1 538 316,78
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	13 415,36
Cheltuieli de transport	4,00 %	55 522,46
Cheltuieli directe	100,00 +	1 607 254,60
Cheltuieli de regie	5,00 %	80 362,73
Total	100,00 +	1 687 617,33
Beneficiu de deviz	3,00 %	50 628,52
Total	100,00 +	1 738 245,85

Total deviz: **1 738 245,85**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Разборка сущ покрытия				
1	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate плиток бетонных	m2			7,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	42,80	7,28
		2. Тип1-3200 м2				
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip t=150 мм	m3			260,16
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	42,80	15,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	194,00	29,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	158,00	3,63
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,00	13,20
3	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.20-40mm (толщ.0,18м)	m3			371,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	42,80	15,84
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	235,00	308,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	194,00	29,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	158,00	3,63
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,00	13,20
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) 0,65 л/м2	t			58,85
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12,00	12,35
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	156,00	46,50
5	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			171,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	42,80	2,57
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 150,00	162,15
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	194,00	1,53
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	194,00	1,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			134,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	42,80	2,14
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	194,00	1,03
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	194,00	1,03
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38
7	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см) БР 300.30.15	m			171,66 29,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	42,80	7,28
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	42,80	21,83
	2663102100001	Beton	m3	0,0530	950,00	50,35
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,50	5,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	150,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2666122800384	Bordura beton БР 300.30.15	m	1,0050	85,00	85,42
		3. Тип2-300м2				
8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.20-40mm (толщ.0,10м)	m3			371,60 15,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	42,80	15,84
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	235,00	308,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	194,00	29,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	158,00	3,63
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,00	13,20
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) 0,65 л/м2	t			60,31 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12,00	12,31
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	156,00	48,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			134,04 2,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	42,80	2,14
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	194,00	1,03
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	194,00	1,03
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38
		4. Тип 3-220м2				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip t=100 мм	m3			260,26 15,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	42,80	15,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	194,00	29,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	158,00	3,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,00	13,25
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire t=160 мм	m3			424,62 25,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	42,80	25,68
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	235,00	47,73
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	235,00	286,47
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	275,00	11,56
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,2580	194,00	50,04

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	158,00	2,38

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 20

Retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 69 843,35 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. A1 Водопровод хоз-питьевой. Канализация К1, Канализация К3 1.1. Земляные работы под трубопроводы и колодцы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,74	669,62 0,00	495,52 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,96	88,22 88,22	172,91 172,91
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,47	166,02 0,00	78,03 0,00
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,47	886,89 377,91	416,84 177,62

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	11,73	13,28 13,28	155,79 155,79
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,13	727,23 0,00	94,54 0,00
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Вывоз)	t	31,33	16,71 0,00	523,60 0,00
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (на 1км,с κ=2)	100 m3	0,13	55,38 0,00	7,20 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,13	85,69 16,46	11,14 2,14
		Total Земляные работы под трубопроводы и колодцы Inclusiv salariu				1 955,57 508,46
		1.2. Арматура и трубопроводы				
10	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Измерительный узел расхода воды контурный, диаметр трубопровода 15мм)	КОМПЛ.	1,00	3 320,28 663,40	3 320,28 663,40
11	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Ventil cu mufa d25)	buc	1,00	299,66 26,96	299,66 26,96
12	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Ventil cu mufa d32)	buc	2,00	329,96 26,96	659,93 53,93
13	SA32A	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm (Муфта переходная сталь-	buc	2,00	92,00 14,98	184,01 29,96

1	2	3	4	5	6	7
		полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32)				
14		Муфта переходная сталь- полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
15	SA32A	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm (Муфта переходная сталь- полипропилен PPRC-3 (PN10) d32x40 mm)	buc	1,00	105,51 14,98	105,51 14,98
16		Муфта переходная сталь- полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
17	SA32A	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm (Муфта переходная сталь- полипропилен PPRC-3 (PN10) ф50x63	buc	4,00	195,27 14,98	781,08 59,92
18		Муфта переходная сталь- полипропилен PPRC-3 (PN10) ф50x63	buc	4,00	55,00 0,00	220,00 0,00
19	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубопровод из полипропиленовых труб 32x2,0 mm)	m	85,00	50,31 6,85	4 275,98 582,08
20	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубопровод из полипропиленовых труб 40x2.4mm)	m	8,00	70,53 7,70	564,22 61,63
21	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (Трубопровод из полипропиленовых труб 50x3.0	m	66,00	82,63 8,56	5 453,62 564,96

1	2	3	4	5	6	7
		mm)				
22	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (Трубопровод из полипропиленовых труб 60x3.6 mm)	m	20,00	82,06 8,56	1 641,18 171,20
23	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm (Испытание на непроницаемость)	m	179,00	6,85 6,85	1 225,79 1 225,79
24	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm (Испытание на функционирование)	10 m	17,90	4,71 4,71	84,32 84,32
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	179,00	2,14 2,14	383,06 383,06
26	SA32D	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф50x40	buc	1,00	300,21 23,97	300,21 23,97
27	SA17C	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф50x40 mm	buc	1,00	54,00 0,00	54,00 0,00
28	SA32C	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф50x32 mm)	buc	2,00	306,99 20,55	613,97 41,09
29	SA15B	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ф50x32 mm	buc	2,00	55,00 0,00	110,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Арматура и трубопроводы Inclusiv salariu				20 381,82 3 987,25
		1.3. Robinet pentru udare				
30	AcA04F	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 600-800 mm (Teava , d720x8 mm)	m	1,30	1 988,45 226,84	2 584,99 294,89
31	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка водосточная ф100мм	buc	1,00	184,58 47,08	184,58 47,08
32	SA32C	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm (Teu din polietilena (PN10) ф40x32 mm)	buc	1,00	250,35 20,54	250,35 20,54
33	SA17C	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф40x32 mm	buc	1,00	46,00 0,00	46,00 0,00
34	SA15B	Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф25	buc	1,00	35,52 26,96	35,52 26,96
35	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Ventil cu mufa d25)	buc	1,00	299,66 26,96	299,66 26,96
36	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Ventil cu mufa d15)	buc	1,00	259,26 26,96	259,26 26,96
37		Mufa de trecere din polipropilena d32x25)	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
38		Mufa de trecere din polipropilena d40x20 mm	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
39		Reductie otel-polipropilena d15x20 mm	buc	1,00	64,00 0,00	64,00 0,00
40	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M 150 (Beton pentru astupare tevi)	m3	0,04	980,00 203,25	39,20 8,13
41		Furtun pt. hidrant de incendiu d25, L=60)	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Robinet pentru udare Inclusiv salariu				4 233,56 451,52
		1.4. Канализация K1				
42	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Vana din fonta Dy= 100mm Py=10bar)	buc	1,00	<u>1 145,45</u> 29,96	<u>1 145,45</u> 29,96
43	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41	m	108,00	<u>115,46</u> 12,84	<u>12 469,16</u> 1 386,72
44	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41	m	6,00	<u>67,40</u> 12,84	<u>404,38</u> 77,04
		Total Канализация K1 Inclusiv salariu				14 018,99 1 493,72
		1.5. Канализация K3				
45	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41	m	4,00	<u>115,39</u> 12,84	<u>461,56</u> 51,36
46	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41	m	6,00	<u>67,40</u> 12,84	<u>404,38</u> 77,04
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa adaptor Du100)	buc	1,00	<u>243,14</u> 38,09	<u>243,14</u> 38,09
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa adaptor Du100)	buc	1,00	<u>243,14</u> 38,09	<u>243,14</u> 38,09
49	RpAcA59A	Demontarea conductelor de apa cu tuburi de presiune, din poliesteri, armate cu fibre de sticla	m	56,00	<u>33,98</u> 11,98	<u>1 903,10</u> 671,10

1	2	3	4	5	6	7
		prin infasurare, asamblate cu mufa si cep, avind diametrul de 50 mm				
		Total Канализация К3 Inclusiv salariu				3 255,32 875,68
		1.6. Канализация К3				
50	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41	m	6,00	67,40 12,84	404,38 77,04
		Total Канализация К3 Inclusiv salariu				404,38 77,04
		1.7. Сборные железобетонные конструкции колодцев водопроводных				
51	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,35	1 025,28 412,47	1 384,13 556,83
52	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc	1,00	225,00 0,00	225,00 0,00
53		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
54		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	445,00 0,00	445,00 0,00
55		Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
56		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
57	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стремянки)	m2	0,92	61,02 46,99	56,14 43,23
58	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa	m3	0,93	1 019,94 453,77	948,54 422,01

1	2	3	4	5	6	7
		subterana				
59	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc	1,00	225,00 0,00	225,00 0,00
60		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	358,00 0,00	358,00 0,00
61		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	285,00 0,00	285,00 0,00
62		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00
63		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,00	442,00 0,00	442,00 0,00
64		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	3,00	85,00 0,00	255,00 0,00
65	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стремянки)	m2	0,92	61,02 46,99	56,14 43,23
66	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка 3 ряда)	m3	0,06	1 998,83 299,67	119,93 17,98
67	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Колодец канализационный ф1,5 м 1шт.)	m3	1,65	1 208,49 413,21	1 994,01 681,80
68		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
69		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	445,00 0,00	445,00 0,00
70		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
71		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,31 m3)	buc	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
72		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3 (0,265 m3)	buc	1,00	445,00	445,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
73		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
74	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка 3 ряда)	m3	0,02	1 917,50 300,00	38,35 6,00
75	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев ф1,5) Люк тип "Л"	buc	3,00	1 250,00 0,00	3 750,00 0,00
76	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (отмостка щебень толщ.10см)	m3	0,57	385,70 49,56	219,85 28,25
77	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala (асф.бет. смесь)	m2	5,70	79,65 3,45	454,01 19,69
		Total Сборные железобетонные конструкции колодцев водопроводных				16 366,10
		Inclusiv salariu				1 819,02
		Total A1 Водопровод хоз-питьевой. Канализация К1, Канализация К3				60 615,74
		Inclusiv salariu				9 212,69

		Total	lei	60 615,74
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	2 072,86
		Cheltuieli de transport	4,00 %	1 891,48
		Cheltuieli directe	100,00 +	64 580,08
		Cheltuieli de regie	5,00 %	3 229,00
		Total	100,00 +	67 809,08
		Beneficiu de deviz	3,00 %	2 034,27
		Total	100,00 +	69 843,35
		Total deviz:		69 843,35

1	2	3	4	5	6	7
		Inclisiv salariu				9 212,69

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 20
Retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 69 843,35 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 20:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	42,80	20,12
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,16	42,80	6,85
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,66	42,80	28,25
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,46	42,80	19,69
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	93,53	42,80	4 003,07
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	91,01	42,80	3 895,22
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,02	42,80	86,46
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,88	42,80	508,46
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	42,80	1,28
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,94	42,80	639,43
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,09	42,80	3,86
		Total manopera				9 212,69

Materiale:

1.	037	Mufa de trecere din polipropilena d32x25)	buc	1,00	45,00	45,00
2.	038	Mufa de trecere din polipropilena d40x20 mm	buc	1,00	75,00	75,00
3.	039	Reductie otel-polipropilena d15x20 mm	buc	1,00	64,00	64,00
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,34	1 250,00	425,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,57	235,00	133,95
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,02	150,00	3,00
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,03	235,00	7,05
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,27	150,00	40,50
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,75	235,00	176,25
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,10	5,00	0,50
11.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,08	12,00	0,96
12.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,06	25,00	1,50
13.	20001425	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d25x32 mm	buc	2,00	30,00	60,00
14.	20001632	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d32x40 mm	buc	1,00	45,00	45,00
15.	20001850	Муфта переходная сталь-полипропилен	buc	4,00	55,00	220,00

		PPRC-3 (PN10) d50x63 mm				
16.	20004100	Furtun pt. hidrant de incendiu d25, L=60)	buc	1,00	350,00	350,00
17.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,01	1 800,00	18,00
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,54	68,00	36,72
19.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,50	8,00	4,00
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,81	5,00	19,05
21.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,54	15,00	23,10
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,18	20,00	3,60
23.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	15,91	12,00	190,92
24.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,42	12,00	5,04
25.	2320322600374	Citom	kg	0,20	15,00	3,00
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,31	24,00	31,44
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,95	24,00	94,80
28.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,03	30,00	0,90
29.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,32	30,00	9,60
30.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,20	20,00	4,00
31.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,10	15,00	1,50
32.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,20	25,00	5,00
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,02	5,00	10,10
34.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	14,95	10,00	149,50
35.	2521216700110	Teava din PVC, SN4, SDR41, d=110 mm	m	18,72	51,25	959,40
36.	2521216700160	Teava din PVC, SN4, SDR41, d=160 mm	m	116,48	97,50	11 356,80
37.	2521216701720	Teava din otel d720 x8 mm	m	1,34	1 350,00	1 809,00
38.	2521216717025	Teava din material plastic d25 mm	m	1,70	32,00	54,40
39.	2521216717032	Teava din PPR d32x2 mm	m	87,55	34,00	2 976,70
40.	2521216717040	Teava din PPR d40x2,4 mm	m	11,06	45,80	506,55
41.	2521216717050	Teava din PPR d50 x 3.0 mm	m	69,92	57,15	3 995,93
42.	2521216717052	Teava din material plastic d50 mm	m	3,40	12,50	42,50
43.	2521216717060	Teava din PPR d60 x 3.6 mm	m	20,40	55,00	1 122,00
44.	2523156715040	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф50x40 mm	buc	1,00	54,00	54,00
45.	2523156715048	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф40x32 mm	buc	1,00	46,00	46,00
46.	252315671932	Teu din material plastic d32 mm	buc	12,75	30,00	382,50
47.	2523156719425	Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d25	buc	1,00	6,00	6,00
48.	2523156719426	Cot din material plastic d25 mm	buc	8,00	12,00	96,00
49.	2523156719432	Cot din material plastic d32 mm	buc	9,10	15,00	136,50
50.	2523156719433	Reductie din material plastic d32 mm	buc	4,25	22,00	93,50
51.	2523156719434	Mufa din material plastic d=32 mm	buc	7,65	15,00	114,75
52.	2523156719439	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ф50x32 mm	buc	2,00	55,00	110,00
53.	2523156719440	Cot din material plastic d40 mm	buc	0,48	7,00	3,36
54.	2523156719441	Teu din material plastic d40 mm	buc	1,20	54,00	64,80
55.	2523156719442	Reductie din material plastic d=40 mm	buc	0,40	58,00	23,20
56.	2523156719443	Mufa din material plastic d40 mm	buc	5,72	40,00	228,80
57.	2523156719446	Cot din material plastic d40 mm	buc	4,00	32,00	128,00
58.	2523156719447	Mufa din material plastic d40 mm	buc	1,00	40,00	40,00
59.	2523156719450	Mufa din material plastic d50 mm	buc	2,00	42,00	84,00
60.	2523156719451	Cot din material plastic d50 mm	buc	11,96	42,00	502,32
61.	2523156719452	Cot din material plastic d50 mm	buc	16,00	42,00	672,00
62.	2523156719453	Teu din material plastic d50 mm	buc	9,90	45,00	445,50
63.	2523156719454	Reductie din material plastic d50 mm	buc	3,30	32,00	105,60
64.	2523156719455	Mufa din material plastic d50 mm	buc	5,94	42,00	249,48
65.	2523156719461	Cot din material plastic d60 mm	buc	1,20	48,00	57,60

66.	2523156719462	Teu din material plastic d60 mm	buc	3,00	50,00	150,00
67.	2523156719463	Reductie din material plastic d60 mm	buc	1,00	42,00	42,00
68.	2523156719464	Mufa din material plastic d60 mm	buc	1,80	42,00	75,60
69.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,01	680,00	6,80
70.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	32,00	3,80	121,60
71.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	11,47	1,50	17,21
72.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,17	1,50	1,75
73.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,00	442,00	442,00
74.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	5,00	85,00	425,00
75.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	358,00	358,00
76.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	400,00	400,00
77.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	285,00	285,00
78.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,00	850,00	1 700,00
79.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,00	650,00	1 300,00
80.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	650,00	650,00
81.	26611264331523	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3 (0,265 m3)	buc	3,00	445,00	1 335,00
82.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,39	850,00	331,50
83.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,87	950,00	826,50
84.	2664102101126	Var	kg	0,25	3,60	0,90
85.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,16	680,00	108,80
86.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,36	4,50	1,62
87.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	16,80	10,00	168,00
88.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,04	8,00	0,32
89.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	5,05	150,00	757,50
90.	2722103261715	Teava din otel trasa d=15 mm	m	0,61	10,00	6,10
91.	2722103304815	Teava de otel sudata D=15 mm	m	0,82	16,00	13,12
92.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,20	16,00	3,20
93.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,28	30,00	128,40
94.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	30,00	15,00	450,00
95.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,51	30,00	75,30
96.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,08	54,00	220,32
97.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,67	10,00	86,70
98.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,00	5,00	40,00
99.	2874117300100	Vana din fonta Dy= 100 mm Py=10 bar	buc	1,03	1 083,00	1 115,49
100.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,19	18,00	3,42
101.	2875114203870	Gura de scurgere Воронка водосточная d100 mm	buc	1,04	125,00	130,00
102.	2875274110101	Flansa adaptor Du100	buc	1,00	180,00	180,00
103.	2875274110102	Flansa libara Du100	buc	1,00	180,00	180,00
104.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,00	1 250,00	3 750,00
105.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,20	10,00	102,00
106.	2875274423115	Flanse din otel d=15 mm	buc	8,16	42,00	342,72
107.	2913124201715	Ventil cu mufa d15 mm	buc	1,01	80,00	80,80
108.	2913124201725	Ventil cu mufa d25 mm	buc	2,02	120,00	242,40
109.	2913124201732	Ventil cu mufa d32 mm	buc	2,02	150,00	303,00
110.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,02	36,00	36,72
111.	2913124504395	Vana-robinet d=15 mm	buc	2,04	380,00	775,20
112.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,02	120,00	122,40
113.	3220137315778	Decapant	kg	1,24	25,00	31,00

114.	3320527328000	Manometru	buc	1,02	175,00	178,50
115.	3320634625515	Contor de apa diam. 15 mm	buc	1,02	450,00	459,00
116.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,13	5,00	0,65
117.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,05	5,00	0,25
		Total materiale de construcții				47 286,96

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	5,60	190,00	1 064,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,04	190,00	7,60
3.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pînă 15 tf	h-ut	0,16	190,00	30,40
4.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	5,08	64,00	325,12
5.	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,13	150,00	19,50
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,81	326,00	590,06
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,00	180,00	0,00
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,51	153,00	78,03
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,09	180,00	16,20
10.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,02	18,00	0,36
11.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,17	64,00	10,88
12.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,00	20,00	0,00
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,43	54,00	239,22
14.	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	0,38	64,00	24,32
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,24	190,00	1 185,60
16.	3410540000006	Autobasculantă	h-ut	2,38	220,00	523,60
17.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,01	120,00	1,20
		Total utilaje de construcții				4 116,09

Total	lei	60 615,74
Asigurări sociale și medicale	22,50 %	2 072,86
Cheltuieli de transport	4,00 %	1 891,48
Cheltuieli directe	100,00 +	64 580,08
Cheltuieli de regie	5,00 %	3 229,00
Total	100,00 +	67 809,08
Beneficiu de deviz	3,00 %	2 034,27
Total	100,00 +	69 843,35

Total deviz:

69 843,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. A1 Водопровод хоз-питьевой. Канализация K1, Канализация K3				
		1.1. Земляные работы под трубопроводы и колодцы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			669,62 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	326,00	669,62
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,22 88,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,22
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			166,02 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	153,00	166,02
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			886,89 377,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,80	377,91
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	54,00	508,98
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,28 13,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	42,80	13,28
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			727,23 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	326,00	727,23
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Вывоз)	t			16,71 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	220,00	16,71
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (на 1 км, с κ=2)	100 m3			55,38 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	180,00	55,38
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			85,69 16,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	16,46
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	235,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	180,00	69,23
		1.2. Арматура и трубопроводы				
10	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Измерительный узел расхода воды контурный, диаметр трубопровода 15мм)	КОМПЛ.			3 320,28 663,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	42,80	530,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	42,80	132,68
	3320634625515	Contor de apa diam. 15 mm	buc	1,0000	450,00	459,00
	2913124504395	Vana-robinet d=15 mm	buc	2,0000	380,00	775,20
	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,0000	120,00	122,40
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	36,00	36,72
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	175,00	178,50
	2875274423115	Flanse din otel d=15 mm	buc	8,0000	42,00	342,72
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	16,00	3,20
	2722103261715	Teava din otel trasa d=15 mm	m	0,6000	10,00	6,10
	2722103304815	Teava de otel sudata D=15 mm	m	0,8000	16,00	13,12
	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	54,00	220,32
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,5000	10,00	86,70
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	10,00	102,00
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2000	30,00	128,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	30,00	0,90
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	64,00	166,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	190,00	15,20
11	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Ventil cu mufa d25)	buc			299,66 26,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,80	26,96
	2913124201725	Ventil cu mufa d25 mm	buc	1,0000	120,00	121,20
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	150,00	151,50
12	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Ventil cu mufa d32)	buc			329,96 26,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,80	26,96
	2913124201732	Ventil cu mufa d32 mm	buc	1,0000	150,00	151,50
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	150,00	151,50
13	SA32A	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32)	buc			92,00 14,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	42,80	14,98
	2521216717025	Teava din material plastic d25 mm	m	0,8500	32,00	27,20
	2523156719426	Cot din material plastic d25 mm	buc	4,0000	12,00	48,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	64,00	1,60
14		Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32	buc			30,00 0,00
	20001425	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d25x32 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
15	SA32A	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d32x40 mm)	buc			105,51 14,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	42,80	14,98
	2521216717032	Teava din PPR d32x2 mm	m	0,8500	34,00	28,90
	2523156719432	Cot din material plastic d32 mm	buc	4,0000	15,00	60,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	64,00	1,28
16		Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40	buc			45,00 0,00
	20001632	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d32x40 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
17	SA32A	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф50x63)	buc			195,27 14,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	42,80	14,98
	2521216717052	Teava din material plastic d50 mm	m	0,8500	12,50	10,63

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719452	Cot din material plastic d50 mm	buc	4,0000	42,00	168,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	64,00	1,44
18		Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф50x63	buc			55,00 0,00
	20001850	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) d50x63 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
19	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубопровод из полипропиленовых труб 32x2,0 mm)	m			50,31 6,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	42,80	6,85
	2521216717032	Teava din PPR d32x2 mm	m	1,0200	34,00	34,68
	2523156719432	Cot din material plastic d32 mm	buc	0,0600	15,00	0,90
	252315671932	Teu din material plastic d32 mm	buc	0,1500	30,00	4,50
	2523156719433	Reductie din material plastic d32 mm	buc	0,0500	22,00	1,10
	2523156719434	Mufa din material plastic d=32 mm	buc	0,0900	15,00	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	64,00	0,68
20	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубопровод из полипропиленовых труб 40x2.4mm)	m			70,53 7,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	42,80	7,70
	2521216717040	Teava din PPR d40x2,4 mm	m	1,0200	45,80	46,72
	2523156719440	Cot din material plastic d40 mm	buc	0,0600	7,00	0,42
	2523156719441	Teu din material plastic d40 mm	buc	0,1500	54,00	8,10
	2523156719442	Reductie din material plastic d=40 mm	buc	0,0500	58,00	2,90
	2523156719443	Mufa din material plastic d40 mm	buc	0,0900	40,00	3,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	64,00	0,80
21	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (Трубопровод из полипропиленовых труб 50x3.0 mm)	m			82,63 8,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	42,80	8,56
	2521216717050	Teava din PPR d50 x 3.0 mm	m	1,0200	57,15	58,29
	2523156719451	Cot din material plastic d50 mm	buc	0,0600	42,00	2,52
	2523156719453	Teu din material plastic d50 mm	buc	0,1500	45,00	6,75
	2523156719454	Reductie din material plastic d50 mm	buc	0,0500	32,00	1,60
	2523156719455	Mufa din material plastic d50 mm	buc	0,0900	42,00	3,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	64,00	0,85
22	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (Трубопровод из полипропиленовых труб 60x3.6 mm)	m			82,06 8,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	42,80	8,56
	2521216717060	Teava din PPR d60 x 3.6 mm	m	1,0200	55,00	56,10
	2523156719461	Cot din material plastic d60 mm	buc	0,0600	48,00	2,88
	2523156719462	Teu din material plastic d60 mm	buc	0,1500	50,00	7,50
	2523156719463	Reductie din material plastic d60 mm	buc	0,0500	42,00	2,10
	2523156719464	Mufa din material plastic d60 mm	buc	0,0900	42,00	3,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	64,00	0,86
23	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm (Испытание на непроницаемость)	m			6,85 6,85

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	42,80	6,85
24	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm (Испытание на функционирование)	10 m			4,71 4,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	42,80	4,71
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,14 2,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	42,80	2,14
26	SA32D	Compensator de dilatare format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф50x40	buc			300,21 23,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	42,80	23,97
	2521216717040	Teava din PPR d40x2,4 mm	m	1,6000	45,80	73,28
	2523156719447	Mufa din material plastic d40 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2523156719443	Mufa din material plastic d40 mm	buc	4,0000	40,00	160,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0372	64,00	2,56
27	SA17C	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф50x40 mm	buc			54,00 0,00
	2523156715040	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф50x40 mm	buc	1,0000	54,00	54,00
28	SA32C	Compensator de dilatare format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф50x32 mm)	buc			306,99 20,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	42,80	20,55
	2521216717050	Teava din PPR d50 x 3.0 mm	m	1,3000	57,15	74,30
	2523156719450	Mufa din material plastic d50 mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	2523156719451	Cot din material plastic d50 mm	buc	4,0000	42,00	168,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	64,00	1,92
29	SA15B	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ф50x32 mm	buc			55,00 0,00
	2523156719439	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ф50x32 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
		1.3. Robinet pentru udare				
30	AcA04F	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 600-800 mm (Teava , d720x8 mm)	m			1 988,45 226,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,3000	42,80	226,84
	2521216701720	Teava din otel d720 x8 mm	m	1,0100	1 350,00	1 391,54
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,9900	24,00	24,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,9800	24,00	72,92
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,8900	30,00	57,92
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,0000	12,00	146,86
	2320322600374	Citom	kg	0,1500	15,00	2,31
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3800	8,00	3,08
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,1600	15,00	17,77
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2900	64,00	18,71
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0100	190,00	1,46
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,1200	190,00	23,38
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	64,00	1,48
31	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка водосточная ф100мм	buc			184,58 47,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	42,80	47,08
	2875114203870	Gura de scurgere Воронка водосточная d100 mm	buc	1,0000	125,00	130,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	12,00	0,96
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	25,00	1,50
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	12,00	5,04
32	SA32C	Compensator de dilatare format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm	buc			250,35

1	2	3	4	5	6	7
		(Teu din polietilena (PN10) $\phi 40 \times 32$ mm)				20,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	42,80	20,54
	2521216717040	Teava din PPR d40x2,4 mm	m	1,3000	45,80	59,54
	2523156719443	Mufa din material plastic d40 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2523156719446	Cot din material plastic d40 mm	buc	4,0000	32,00	128,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	64,00	1,92
33	SA17C	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) $\phi 40 \times 32$ mm	buc			46,00
						0,00
	2523156715048	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) $\phi 40 \times 32$ mm	buc	1,0000	46,00	46,00
34	SA15B	Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) $\phi 25$	buc			35,52
						26,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,80	26,96
	2523156719425	Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) d25	buc	1,0000	6,00	6,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	64,00	2,56
35	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Ventil cu mufa d25)	buc			299,66
						26,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,80	26,96
	2913124201725	Ventil cu mufa d25 mm	buc	1,0000	120,00	121,20
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	150,00	151,50
36	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Ventil cu mufa d15)	buc			259,26
						26,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,80	26,96
	2913124201715	Ventil cu mufa d15 mm	buc	1,0000	80,00	80,80
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	150,00	151,50
37		Mufa de trecere din polipropilena d32x25)	buc			45,00
						0,00
	037	Mufa de trecere din polipropilena d32x25)	buc	1,0000	45,00	45,00
38		Mufa de trecere din polipropilena d40x20 mm	buc			75,00
						0,00
	038	Mufa de trecere din polipropilena d40x20 mm	buc	1,0000	75,00	75,00
39		Reductie otel-polipropilena d15x20 mm	buc			64,00
						0,00
	039	Reductie otel-polipropilena d15x20 mm	buc	1,0000	64,00	64,00
40	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M 150 (Beton pentru astupare tevi)	m3			980,00
						203,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	42,80	171,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	42,80	32,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,50	430,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	150,00	112,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	235,00	176,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	5,00	1,25
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	190,00	47,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,00	9,00
41		Furtun pt. hidrant de incendiu d25, L=60)	buc			350,00
						0,00
	20004100	Furtun pt. hidrant de incendiu d25, L=60)	buc	1,0000	350,00	350,00
		1.4. Канализация K1				
42	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Vana din fonta Dy= 100mm Py=10bar)	buc			1 145,45
						29,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	42,80	29,96
	2874117300100	Vana din fonta Dy= 100 mm Py=10 bar	buc	1,0000	1 083,00	1 115,49

1	2	3	4	5	6	7
43	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41	m			115,46 12,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	42,80	12,84
	2521216700160	Teava din PVC, SN4, SDR41, d=160 mm	m	1,0400	97,50	101,40
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,07
44	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41	m			67,40 12,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	42,80	12,84
	2521216700110	Teava din PVC, SN4, SDR41, d=110 mm	m	1,0400	51,25	53,30
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,11
		1.5. Канализация К3				
45	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41	m			115,39 12,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	42,80	12,84
	2521216700160	Teava din PVC, SN4, SDR41, d=160 mm	m	1,0400	97,50	101,40
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,00
46	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41	m			67,40 12,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	42,80	12,84
	2521216700110	Teava din PVC, SN4, SDR41, d=110 mm	m	1,0400	51,25	53,30
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,11
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa adaptor Du100)	buc			243,14 38,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	42,80	38,09
	2875274110101	Flansa adaptor Du100	buc	1,0000	180,00	180,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa adaptor Du100)	buc			243,14 38,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	42,80	38,09
	2875274110102	Flansa libara Du100	buc	1,0000	180,00	180,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
49	RpAcA59A	Demontarea conductelor de apa cu tuburi de presiune, din poliesteri, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep, avind diametrul de 50 mm	m			33,98 11,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	42,80	11,98
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,3000	10,00	3,00
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1000	190,00	19,00
		1.6. Канализация К3				
50	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41	m			67,40 12,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	42,80	12,84
	2521216700110	Teava din PVC, SN4, SDR41, d=110 mm	m	1,0400	51,25	53,30
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,11
		1.7. Сборные железобетонные конструкции колодцев водопроводных				
51	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 025,28 412,47

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	42,80	288,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	42,80	123,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	850,00	170,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	68,00	8,06
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	680,00	5,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	235,00	62,67
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,00	1,47
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	1 800,00	13,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	190,00	351,85
52	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc			225,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	15,0000	15,00	225,00
53		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			850,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
54		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			445,00 0,00
	26611264331523	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3 (0,265 m3)	buc	1,0000	445,00	445,00
55		Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			650,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
56		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			85,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	85,00	85,00
57	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стремьянки)	m2			61,02 46,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	42,80	46,99
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	20,00	2,17
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,72
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	15,00	0,82
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	30,00	5,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,27
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	20,00	1,96
58	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 019,94 453,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	42,80	308,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	42,80	145,43
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	850,00	109,68
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	68,00	8,04
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	680,00	7,31
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	235,00	53,06
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,39
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,00	1,55
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	1 800,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	190,00	386,13
59	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc			225,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	15,0000	15,00	225,00
60		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			358,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,00	358,00
61		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc			285,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
62		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			400,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
63		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc			442,00
						0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	442,00	442,00
64		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			85,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	85,00	85,00
65	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стрелянки)	m2			61,02
						46,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	42,80	46,99
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	20,00	2,17
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,72
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	15,00	0,82
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	30,00	5,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,27
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	20,00	1,96
66	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка 3 ряда)	m3			1 998,83
						299,67
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	42,80	249,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	42,80	50,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,80	1 520,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	680,00	113,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	5,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	190,00	63,33
67	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Колодец канализационный ф1,5 м 1шт.)	m3			1 208,49
						413,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	42,80	289,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	42,80	123,99
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	950,00	500,91
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	68,00	11,13
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	680,00	57,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	150,00	21,82
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,50	1,06
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	190,00	202,67
68		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			850,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
69		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			445,00
						0,00
	26611264331523	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3 (0,265 m3)	buc	1,0000	445,00	445,00
70		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			650,00
						0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
71		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,31 m3)	buc			650,00
						0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
72		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3 (0,265 m3)	buc			445,00
						0,00
	26611264331523	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3 (0,265 m3)	buc	1,0000	445,00	445,00
73		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			85,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	85,00	85,00
74	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3			1 917,50

1	2	3	4	5	6	7
		(Кирпичная кладка 3 ряда)				300,00
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	42,80	257,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	42,80	43,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,80	1 520,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	680,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	5,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	190,00	95,00
75	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев ф1,5) Люк тип "Л"	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
76	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (отмостка щебень толщ.10см)	m3			385,70 49,56
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	42,80	49,56
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	235,00	309,21
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	23,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,11
77	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (асф.бет. смесь)	m2			79,65 3,45
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	42,80	3,45
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 250,00	74,56
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,53
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	8,00	0,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	150,00	1,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 21
Rezervoare antiincendiare (2x 50 m3) Marca CBA

Valoarea de deviz 239 343,98 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,376	668,19 0,00	1 587,62 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,91	88,14 88,14	697,21 697,21
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Перемещение грунта до 10 м, грунт I категории для обратной засыпки)	100 m3	2,455	424,57 0,00	1 042,32 0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg.II (Обвалование)	100 m3	0,235	382,98 0,00	90,00 0,00
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	1,96	220,55 0,00	432,28 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,96	845,01 377,56	1 656,21 740,01
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	49,10	13,27 13,27	651,42 651,42
8	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	49,10	32,87 31,67	1 613,84 1 554,92
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,499	732,90 0,00	1 098,62 0,00
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	262,28	12,50 0,00	3 277,50 0,00
11	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,499	94,57 12,85	141,76 19,26
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				12 288,78 3 662,82
		2. Pentru 2 rezervoare				
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice , beton armat clasa B3,5 (Placa radierului)	m3	5,60	1 056,38 192,60	5 915,72 1 078,56
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	22,00	1 127,97	24 815,28

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa, beton armat clasa.B15 (Placa radierului)			188,32	4 143,04
14	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I (Placa radierului)	kg	8,20	17,56 1,93	144,01 15,83
15	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Placa radierului)	kg	53,40	13,91 3,37	742,92 180,19
16	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Placa radierului)	kg	1 503,40	13,07 2,53	19 642,09 3 796,36
17	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (каркас Кр) (Placa radierului)	kg	53,28	14,09 3,55	750,69 189,18
18	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (каркас Кр) (Placa radierului)	kg	81,60	13,24 2,70	1 080,11 219,99
19	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка днища) (Placa radierului)	m2	35,08	76,95 51,35	2 699,55 1 801,45
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	36,00	1 104,28 164,78	39 754,06 5 932,08

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 (Perete monolit)				
21	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Perete monolit)	kg	780,00	14,93 4,24	11 643,21 3 305,01
22	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 456,40	13,53 2,65	19 711,10 3 864,84
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка стен) (Perete monolit)	m2	231,32	77,04 51,36	17 821,17 11 880,85
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d5Bp-I (Placa de acoperis PM1)	kg	28,60	17,69 1,92	505,97 54,78
25	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Placa de acoperis PM1)	kg	35,60	13,83 2,95	492,37 104,86
26	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Placa de acoperis PM1)	kg	854,40	13,30 2,44	11 362,25 2 084,36
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	7,00	1 190,05 226,84	8 330,34 1 587,88

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice B15 (Placa de acoperis PM1)				
28	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Placa de acoperis PM1)	m2	49,72	76,47 51,37	3 802,04 2 553,88
29	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social- culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc	buc	2,00	204,20 94,16	408,40 188,32
30		KLI-15-9 (0,4 m3)	buc	2,00	650,00 0,00	1 300,00 0,00
31		KLI1-15-1(0,27 m3)	buc	2,00	321,00 0,00	642,00 0,00
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg	126,04	21,37 8,99	2 693,08 1 132,92
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Elemente metalice pp 4,5,6)	kg	26,12	21,36 8,98	557,83 234,55
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Plansa 11, p8)	kg	37,20	21,37 8,99	794,86 334,28
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Capac p.11)	kg	89,40	21,36 8,99	1 910,01 803,35
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	13,16	21,36 8,98	281,14 118,12

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Maner p.12)				
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Flansa p.10)	kg	26,20	21,36 8,98	559,64 235,40
38	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,318	172,61 70,00	54,89 22,26
39	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,318	351,38 162,86	111,74 51,79
40	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Garnitura de etansare Dy=630x8 mm, L=470 mm, ΓOCT103-7, 1 buc.)	kg	115,40	75,58 5,14	8 721,47 592,78
41	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200	buc	8,00	186,12 46,22	1 488,92 369,79
42	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,00	19,50 18,40	155,99 147,23
43	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Plasa din fibre de sticla CC-1 latimea 500 mm)	m2	20,00	17,89 8,56	357,82 171,20
44	IzF04F, k=3	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2	20,00	86,43 7,70	1 728,64 154,08

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)(Mastic asfaltic, in 3 grunduri) K=3				
45	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) M100	m3	1,00	967,77 196,88	967,77 196,88
		Total Pentru 2 rezervoare Inclisiv salariu				191 947,08 47 546,09

		Total	lei	204 235,86
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	11 522,00
		Cheltuieli de transport	4,00 %	5 549,57
		Cheltuieli directe	100,00 +	221 307,43
		Cheltuieli de regie	5,00 %	11 065,37
		Total	100,00 +	232 372,80
		Beneficiu de deviz	3,00 %	6 971,18
		Total	100,00 +	239 343,98
				239 343,98
		Total deviz: Inclisiv salariu		51 208,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 21
Rezervoare antiincendiare (2x 50 m3) Marca CBA**

Valoarea de deviz 239 343,98 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 21:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,64	42,80	284,19
2.	7123010010200	Betonist	h-om	271,66	42,80	11 627,05
3.	7123011000200	Betonist	h-om	6,05	42,80	258,94
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	306,44	42,80	13 115,62
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,00	42,80	171,20
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	331,93	42,80	14 206,60
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	3,60	42,80	154,08
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,85	42,80	592,78
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,73	42,80	74,05
10.	7212030022700	Sudor	h-om	3,17	42,80	135,68
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	60,45	42,80	2 587,26
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	85,58	42,80	3 662,82
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	98,78	42,80	4 227,79
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,59	42,80	110,85
Total manopera						51 208,91

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,77	5,00	23,85
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	235,00	0,00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,69	235,00	162,15
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	140,00	4,20
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,77	150,00	115,50
6.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,48	50,00	24,00
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,16	2 900,00	464,00
8.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,12	1 800,00	216,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,10	2 900,00	3 190,00
10.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,00	2 900,00	0,00
11.	2010237318750	Distantieri	buc	1 184,91	1,00	1 184,91
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	31,61	68,00	2 149,48
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	67,80	0,70	47,46

14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,04	700,00	28,00
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,19	20,00	3,80
16.	2320187315789	Decofrol	kg	37,94	25,00	948,50
17.	2320322600038	Mastic asfaltic	kg	102,00	13,50	1 377,00
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,65	35,00	57,75
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,07	29,00	31,03
20.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,48	25,00	12,00
21.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	3,00	3,50	10,50
22.	2513730000630	Garnitura de etansare Dy=630x8 mm, L=470 mm, GOCT103-7, 1 buc.)	kg	121,17	64,00	7 754,88
23.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,85	1,00	4,85
24.	2614122601923	Plasa din fibre de sticla CC-1 latimea 500 mm	m2	22,00	8,00	176,00
25.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	286,84	1,50	430,26
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,24	1,50	10,86
27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,60	2,10	1,26
28.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20,40	5,00	102,00
29.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	2,00	650,00	1 300,00
30.	26611264331523	Inel prefabricat pt. camine KII-15-3 (0,265 m3)	buc	2,00	321,00	642,00
31.	2663102100015	Beton B15	m3	67,44	850,00	57 324,00
32.	2663102100035	Beton B3.5	m3	5,80	780,00	4 524,00
33.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	890,90	10,00	8 909,00
34.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	83,64	10,00	836,40
35.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	3 909,55	10,00	39 095,50
36.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	54,61	10,00	546,10
37.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,17	14,00	44,38
38.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	15,81	14,00	221,34
39.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	48,54	14,00	679,56
40.	2775276309716	Confectii metalice (Scara)	kg	126,04	12,00	1 512,48
41.	2775276309717	Confectii metalice (Elemente metalice pp 4,5,6)	kg	26,12	12,00	313,44
42.	2775276309718	Confectii metalice (Plansa 11, p8)	kg	37,20	12,00	446,40
43.	2775276309719	Confectii metalice (Capac p.11)	kg	89,40	12,00	1 072,80
44.	2775276309720	Confectii metalice (Maner p.12)	kg	13,16	12,00	157,92
45.	2775276309721	Confectii metalice (Flansa p.10)	kg	26,20	12,00	314,40
46.	2873122004104	Plase sudate d4Bp-I	kg	8,28	15,00	124,20
47.	2873122004105	Plase sudate d5Bp-I	kg	28,89	15,00	433,35
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	25,30	30,00	759,00
49.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,21	18,00	21,78
50.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,60	30,00	48,00
51.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	1,21	30,00	36,30
52.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	94,84	0,50	47,42
53.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	94,84	0,20	18,96
54.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,59	32,00	50,88
55.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,48	25,00	237,00
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,56	1,67	4,27
57.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,91	12,00	58,92
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,87	12,00	94,44
59.	4100126202818	Apa	m3	0,99	12,00	11,88
60.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,11	2 935,00	322,85
Total materiale de constructii						138 739,21

Utilaje de constructii:

1.	2922140006700	Macara turn	h-ut	1,10	190,00	209,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,18	10,00	1,80

3.	2922140007000	Macara	h-ut	5,98	190,00	1 136,20
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,24	326,00	2 686,24
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,02	180,00	3,60
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,30	202,00	1 474,60
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,85	250,00	212,50
8.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	4,24	185,00	784,40
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,64	18,00	47,52
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	39,00	18,00	702,00
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,06	20,00	1,20
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,08	20,00	1,60
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,36	45,00	916,20
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,78	25,00	19,50
15.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,92	64,00	58,88
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	14,50	190,00	2 755,00
17.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	13,11	250,00	3 277,50
		Total utilaje de constructii				14 287,74

Total	lei	204 235,86
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	11 522,00
Cheltuieli de transport	4,00 %	5 549,57
Cheltuieli directe	100,00 +	221 307,43
Cheltuieli de regie	5,00 %	11 065,37
Total	100,00 +	232 372,80
Beneficiu de deviz	3,00 %	6 971,18
Total	100,00 +	239 343,98

Total deviz: **239 343,98**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			668,19 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	326,00	668,19
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,14 88,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,14
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Перемещение грунта до 10 м, грунт I категории для обратной засыпки)	100 m3			424,57 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	202,00	424,57
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg.II (Обвалование)	100 m3			382,98 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	250,00	382,98
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			220,55 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	202,00	220,55
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			845,01 377,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,80	377,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,45
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,27 13,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	42,80	13,27
8	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			32,87 31,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	42,80	31,67
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			732,90 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	326,00	732,90

1	2	3	4	5	6	7
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			12,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0500	250,00	12,50
11	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			94,57 12,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	42,80	12,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	250,00	81,72
		2. Pentru 2 rezervoare				
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice , beton armat clasa B3,5 (Placa radierului)	m3			1 056,38 192,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	42,80	164,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	42,80	27,82
	2663102100035	Beton B3.5	m3	1,0250	780,00	807,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	190,00	47,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,00	7,20
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa, beton armat clasa.B15 (Placa radierului)	m3			1 127,97 188,32
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,80	171,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,12
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	850,00	880,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
14	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I (Placa radierului)	kg			17,56 1,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	42,80	1,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2873122004104	Plase sudate d4Bp-I	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	190,00	0,00
15	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Placa radierului)	kg			13,91 3,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	42,80	3,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
16	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Placa radierului)	kg			13,07 2,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	42,80	2,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
17	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (каркас Кр) (Placa radierului)	kg			14,09 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	42,80	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
18	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in	kg			13,24

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (каркас Кр) (Placa radierului)				2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	42,80	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
19	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка днища) (Placa radierului)	m2			76,95 51,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	68,00	6,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 (Perete monolit)	m3			1 104,28 164,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	42,80	147,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,12
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	850,00	879,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
21	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Perete monolit)	kg			14,93 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	42,80	4,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	42,80	0,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
22	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,53 2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	42,80	2,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	42,80	0,13
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,19
23	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка стен) (Perete monolit)	m2			77,04 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	68,00	6,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,15

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d5Bp-I (Placa de acoperis PM1)	kg			17,69 1,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	42,80	1,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,80	0,21
	2873122004105	Plase sudate d5Bp-I	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	190,00	0,13
25	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Placa de acoperis PM1)	kg			13,83 2,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	42,80	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	42,80	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,21
26	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Placa de acoperis PM1)	kg			13,30 2,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	42,80	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	42,80	0,13
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,19
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 (Placa de acoperis PM1)	m3			1 190,05 226,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,26
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	850,00	897,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	53,20
28	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Placa de acoperis PM1)	m2			76,47 51,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	68,00	6,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
29	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc	buc			204,20 94,16
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	42,80	85,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	2,10	0,63
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	2 900,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	140,00	1,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,50	3,45
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	190,00	104,50
30		KII-15-9 (0,4 m3)	buc			650,00
						0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
31		KIIP1-15-1(0,27 m3)	buc			321,00
						0,00
	26611264331523	Inel prefabricat pt. camine KII-15-3 (0,265 m3)	buc	1,0000	321,00	321,00
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg			21,37
						8,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,43
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309716	Confectii metalice (Scara)	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Elemente metalice pp 4,5,6)	kg			21,36
						8,98
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,43
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309717	Confectii metalice (Elemente metalice pp 4,5,6)	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Plansa 11, p8)	kg			21,37
						8,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,43
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	2775276309718	Confectii metalice (Plansa 11, p8)	kg	1,0000	12,00	12,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Capac p.11)	kg			21,36
						8,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,43
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	2775276309719	Confectii metalice (Capac p.11)	kg	1,0000	12,00	12,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Maner p.12)	kg			21,36
						8,98
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,16
	2775276309720	Confectii metalice (Maner p.12)	kg	1,0000	12,00	12,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			21,36

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Flansa p.10)				8,98
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	2775276309721	Confecții metalice (Flansa p.10)	kg	1,0000	12,00	12,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
38	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			172,61 70,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	42,80	70,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	29,00	97,58
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	20,00	5,03
39	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			351,38 162,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	42,80	162,86
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	181,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	6,92
40	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Garnitura de etansare Dy=630x8 mm, L=470 mm, FOCT103-7, 1 buc.)	kg			75,58 5,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	42,80	5,14
	2513730000630	Garnitura de etansare Dy=630x8 mm, L=470 mm, FOCT103-7, 1 buc.)	kg	1,0000	64,00	67,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,0100	30,00	0,31
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	1,00	0,04
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,0040	50,00	0,21
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	25,00	0,10
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	1 800,00	1,87
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	18,00	0,19
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	64,00	0,51
41	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200	buc			186,12 46,22
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	42,80	32,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	42,80	13,86
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	2 935,00	40,36
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	12,00	1,49
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	185,00	98,05
42	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,50 18,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	42,80	14,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	140,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
43	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Plasa din fibre de sticla CC-1 latimea 500 mm)	m2			17,89 8,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	42,80	8,56
	2614122601923	Plasa din fibre de sticla CC-1 latimea 500 mm	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,01
44	IzF04F, k=3	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)(Mastic asfaltic, in 3	m2			86,43 7,70

1	2	3	4	5	6	7
		grunduri) K=3				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	42,80	7,70
	2320322600038	Mastic asfaltic	kg	1,7000	13,50	68,85
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	1,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	2,37
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,97
45	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) M100	m3			967,77 196,88
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	42,80	169,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	42,80	27,82
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,50	430,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	150,00	115,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	235,00	162,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,48
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,00	1,20
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	190,00	47,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,00	7,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea
sistemelor de aprovizionare cu
apa si canalizare in localitatea
Ungheni. Nr. 12/CA1/18**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 22
Statie de epurare a apelor uzate. Utilaj

Valoarea de deviz 37 149,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC09A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat (Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000I/zi)	шт.	1,00	550,73 370,22	550,73 370,22
		<i>Total</i>	lei			550,73
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			83,30
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			7,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			641,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			55,53
		<i>Total</i>	100,00 +			696,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			20,90
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				717,50 370,22
		2. Valoare utilajului				
		2.1. K1				
2	Pret de piata	Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000I/zi	шт.	1,00	36 000,00 0,00	36 000,00 0,00
		Total K1				36 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total	lei			36 000,00
		Cheltuieli depozitare	1,20 %			432,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				36 432,00

		Total deviz: Inclusiv salariu	37 149,50
			370,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea
sistemelor de aprovizionare cu
apa si canalizare in localitatea
Ungheni. Nr. 12/CA1/18**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 22
Statie de epurare a apelor uzate. Utilaj**

Valoarea de deviz 37 149,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 22:				

Manopera:

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,65	42,80	370,22
		Total manopera				370,22

Materiale:

1.	22000200	Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000l/zi	шт.	1,00	36 000,00	36 000,00
2.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,03	15,00	45,45
3.	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,72	64,00	110,08
4.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,32	64,00	20,48
		Total materiale de construcții				36 176,01

Utilaje de construcții:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30	15,00	4,50
		Total utilaje de construcții				4,50

Total deviz:

37 149,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea sistemelor de
aprovizionare cu apa si canalizare in localitatea
Ungheni. Nr. 12/CA1/18

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC09A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat (Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000I/zi)	шт.			550,73 370,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,6500	42,80	370,22
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,3200	64,00	20,48
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,0000	15,00	45,45
	2320186202624	Unsoi lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,7000	64,00	110,08
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	15,00	4,50
		2. Valoare utilajului				
		2.1. K1				
2	Pret de piata	Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000I/zi	шт.			36 000,00 0,00
	22000200	Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000I/zi	шт.	1,0000	36 000,00	36 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea
sistemelor de aprovizionare cu
apa si canalizare in localitatea
Ungheni. Nr. 12/CA1/18**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 23
Statie de epurare circulatie. Utilaj

Valoarea de deviz 39 459,16 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC09A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat (Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 (2160x1000x1330)	шт.	1,00	550,73 370,22	550,73 370,22
2	AcC07B	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	шт.	1,00	235,23 101,01	235,23 101,01
		<i>Total</i>	lei			785,96
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			106,03
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			11,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			903,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			70,68
		<i>Total</i>	100,00 +			973,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			29,22
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 003,16 471,23
		2. Valoare utilajului				
		2.1. K3				

1	2	3	4	5	6	7
3	Pret de piata	Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 (2160x1000x1330)	шт.	1,00	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00
4	Pret de piata	Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	шт.	1,00	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
		Total K3 Inclusiv salariu				38 000,00
		<i>Total</i>	lei			38 000,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			456,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				38 456,00

						39 459,16
		Total deviz: Inclusiv salariu				471,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea
sistemelor de aprovizionare cu
apa si canalizare in localitatea
Ungheni. Nr. 12/CA1/18**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 23
Statie de epurare circulatie. Utilaj**

Valoarea de deviz 39 459,16 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 23:						

Manopera:

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,01	42,80	471,23
Total manopera						471,23

Materiale:

1.	23000300	Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 (2160x1000x1330)	шт.	1,00	35 000,00	35 000,00
2.	23000400	Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	шт.	1,00	3 000,00	3 000,00
3.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,03	15,00	45,45
4.	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,72	64,00	110,08
5.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	1,57	65,00	102,05
6.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,32	64,00	20,48
7.	2874115801760	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x60	шт.	4,08	0,60	2,45
8.	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	4,08	0,30	1,22
Total materiale de construcții						38 281,73

Utilaje de construcții:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30	15,00	4,50
2.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,15	190,00	28,50
Total utilaje de construcții						33,00

Total deviz:

39 459,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea sistemelor de
aprovizionare cu apa si canalizare in localitatea
Ungheni. Nr. 12/CA1/18

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC09A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat (Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 (2160x1000x1330)	шт.			550,73 370,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,6500	42,80	370,22
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,3200	64,00	20,48
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,0000	15,00	45,45
	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,7000	64,00	110,08
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	15,00	4,50
2	AcC07B	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kw	шт.			235,23 101,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,3600	42,80	101,01
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	1,5400	65,00	102,05
	2874115801760	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x60	шт.	4,0000	0,60	2,45
	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	4,0000	0,30	1,22
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	190,00	28,50
		2. Valoare utilajului				
		2.1. K3				
3	Pret de piata	Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 (2160x1000x1330)	шт.			35 000,00 0,00
	23000300	Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 (2160x1000x1330)	шт.	1,0000	35 000,00	35 000,00
4	Pret de piata	Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kw	шт.			3 000,00 0,00
	23000400	Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kw	шт.	1,0000	3 000,00	3 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 24 Forarea si utilarea a sondei de exploatare

Valoarea de deviz 222 196,90 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,15	359,53 359,53	53,93 53,93
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II(Устройством зумпфа)	100 m3	0,18	1 035,78 0,00	186,44 0,00
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II(Устройством траншеи для временного водоотвода -30м)	100 m3	0,07	1 045,14 0,00	73,16 0,00
4	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm -временный водовод из труб ПВХ д=100мм	m	30,00	44,71 11,98	1 341,40 359,52
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu	100 m3	0,05	1 132,80 0,00	56,64 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II -глина				
6	TsI50A3 (TsI50C)	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (подвоз глины для приготовления раствора)	t	8,40	<u>16,76</u> 0,00	<u>140,80</u> 0,00
7	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3	21,00	<u>617,19</u> 96,30	<u>12 961,09</u> 2 022,30
8	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,00	<u>17 854,30</u> 7 318,80	<u>17 854,30</u> 7 318,80
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm - обратная засыпка зумпфа и траншеи временного водовода	100 m3	0,18	<u>224,44</u> 0,00	<u>40,40</u> 0,00
10	AcA07A	Demontarea din pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm - временный водовод из труб ПВХ д=100мм-К=0.5	m	30,00	<u>38,68</u> 5,99	<u>1 160,36</u> 179,76
		Total Lucrari de pregatitoare pentru foraj Inclusiv salariu				33 868,52 9 934,31
		1.2. Forarea sondei				
11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m	20,50	<u>354,32</u> 133,54	<u>7 263,59</u> 2 737,49
12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m	6,00	<u>120,77</u> 46,22	<u>724,64</u> 277,34
13	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=190mm	m	11,00	<u>1 475,06</u> 487,92	<u>16 225,62</u> 5 367,12
14	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m	12,50	<u>356,14</u> 133,54	<u>4 451,70</u> 1 669,20

1	2	3	4	5	6	7
15	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	50,00	37,51 10,27	1 875,60 513,60
16	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica	operati e	1,00	11 228,00 5 136,00	11 228,00 5 136,00
17	FjB03E	Largirea sonde Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=320mm k=0.48	m	20,50	354,32 133,54	7 263,59 2 737,49
18	FjB03C	Largirea sonde Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=320mm k=0.48	m	6,00	120,77 46,22	724,64 277,34
19	FjB03I	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=190mm k=0.48	m	11,00	1 475,06 487,92	16 225,62 5 367,12
20	FjB03E	Largirea sonde Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=320mm k=0.48	m	5,50	357,83 133,54	1 968,05 734,45
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	40,00	37,51 10,27	1 500,48 410,88
22	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 50- труба ПБХ д=140мм -с щелевым фильтром	m	43,00	307,35 107,86	13 215,88 4 637,81
23	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive-amestec nesip si pietris-7.0t-interval 43-15m	m3	5,65	401,34 160,52	2 267,58 906,93
24	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica -interval 15-0.00m	m3	3,82	3 543,83 671,92	13 537,42 2 566,72
25	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50	m	17,00	430,00 85,60	7 310,00 1 455,20

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica в интервале фильтровой зоны-20.5-37.5 м				
26		Cablu ВПП-4 (спецификация на листе Desen tehnic №2)	m	130,00	1,83 0,00	237,90 0,00
27	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, -эксплуатационным насосом	h-ut	120,00	64,00 0,00	7 680,00 0,00
		Total Forarea sondei Inclusiv salariu				113 700,31 34 794,69
		<i>Total</i>	lei			147 568,83
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			10 064,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1 711,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			159 344,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			7 967,23
		<i>Total</i>	100,00 +			167 311,76
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3,00 %			5 019,35
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				172 331,11 44 729,00
		2. Lucrari de montaj				
28	07-04-030- 05	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, (marca 4SR 2/20 для откачки воды и определения параметров скважины-насос подрядчика)	buc	1,00	22 251,48 3 501,04	22 251,48 3 501,04
29	07-04-030- 05	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "4 SR2/20" после откачки воды и определения параметров скважины-насос подрядчика)	buc	1,00	22 251,48 3 501,04	22 251,48 3 501,04
		<i>Total</i>	lei			44 502,96
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 575,47
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1 284,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			47 363,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			1 050,31
		<i>Total</i>	100,00 +			48 413,39

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 452,40
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				49 865,79 7 002,08

						222 196,90
		Total deviz: Inclusiv salariu				51 731,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 24
Forarea si utilarea a sondei de exploatare**

Valoarea de deviz 222 196,90 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 24:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	163,60	42,80	7 002,08
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,60	42,80	539,28
3.	8113020070100	Sondor	h-om	1 031,21	42,80	44 135,79
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,26	42,80	53,93
Total manopera						51 731,08

Materiale:

1.	00240026	Cablu BIII-4	m	130,00	1,83	237,90
2.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,02	14,00	0,28
3.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	6,00	64,00	384,00
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,00	46,00	460,00
5.	1212121212121	Apa	m3	356,73	12,00	4 280,76
6.	1421102200467	Balast	m3	5,79	235,00	1 360,65
7.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	8 400,00	0,80	6 720,00
8.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,53	2 900,00	1 537,00
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,89	2 900,00	5 481,00
10.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,05	2 900,00	3 045,00
11.	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	47,25	2,50	118,12
12.	2521216700100	Teava din PVC d=100 mm	m	64,26	27,50	1 767,16
13.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	15,42	12,50	192,76
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 007,18	1,50	6 010,77
15.	2722103303721	Teava sudata elicoidal PVC 140	m	43,43	79,00	3 430,97
16.	2873145887002	Cuie	kg	31,50	15,00	472,50
17.	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,99	4 650,00	4 603,50
18.	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,76	4 650,00	3 534,00
19.	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	2,00	936,00	1 872,00
20.	5	Masa utilajului	t	1,96	15 000,00	29 400,00
Total materiale de construcții						74 908,37

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea	h-ut	28,34	190,00	5 384,60
----	--------	--	------	-------	--------	----------

		utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t				
2.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	43,84	126,00	5 523,84
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,34	236,00	316,24
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,20	202,00	40,40
5.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	27,51	285,00	7 840,35
6.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	34,39	285,00	9 801,15
7.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,00	145,00	1 160,00
8.	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	120,00	64,00	7 680,00
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,04	64,00	2,56
10.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	96,64	285,00	27 542,40
11.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,64	220,00	140,80
		Total utilaje de constructii				65 432,34

Total deviz:

**222 196,9
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			359,53 359,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	42,80	359,53
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II(Устройство зумпфа)	100 m3			1 035,78 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	236,00	1 035,78
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II(Устройство траншеи для временного водоотвода -30м)	100 m3			1 045,14 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	236,00	1 045,14
4	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm -временный водовод из труб ПВХ д=100мм	m			44,71 11,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	42,80	11,98
	2521216700100	Teava din PVC d=100 mm	m	1,0500	27,50	29,45
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	12,50	3,21
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,06
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II -глина	100 m3			1 132,80 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	236,00	1 132,80
6	TsI50A3 (TsI50C)	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (подвоз глины для приготовления раствора)	t			16,76 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	220,00	16,76
7	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3			617,19 96,30
	8113020070100	Sondor	h-om	2,2500	42,80	96,30
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	400,0000	0,80	320,00
	1212121212121	Apa	m3	0,8600	12,00	10,32
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	2,2500	2,50	5,62
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4500	285,00	128,25
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4500	126,00	56,70
8	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			17 854,30 7 318,80
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	42,80	7 318,80
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	2 900,00	3 045,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	2 900,00	5 481,00
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	2 900,00	1 537,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	15,00	472,50
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm -обратная засыпка зумпфа и траншеи временного водовода	100 m3			224,44 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	202,00	224,44
10	AcA07A	Demontarea din pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm -временный водовод из труб ПВХ d=100мм-K=0.5	m			38,68 5,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	42,80	5,99
	2521216700100	Teava din PVC d=100 mm	m	1,0500	27,50	29,45
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	12,50	3,21
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,02
		1.2. Forarea sondei				
11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m			354,32 133,54
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	42,80	133,54
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	4 650,00	72,59
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	285,00	148,20
12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m			120,77 46,22
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	42,80	46,22
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	4 650,00	23,25
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	285,00	51,30
13	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=190mm	m			1 475,06 487,92
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	42,80	487,92
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	4 650,00	160,64
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	285,00	826,50
14	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m			356,14 133,54
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	42,80	133,54
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	4 650,00	74,40
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	285,00	148,20
15	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			37,51 10,27
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	42,80	10,27
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	12,00	10,80
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	285,00	11,40
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	126,00	5,04
16	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica	operatie			11 228,00 5 136,00
	8113020070100	Sondor	h-om	120,0000	42,80	5 136,00
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	12,0000	285,00	3 420,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	145,00	1 160,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	126,00	1 512,00
17	FjB03E	Largirea sonde Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=320mm k=0.48	m			354,32 133,54
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	42,80	133,54
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	4 650,00	72,59
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	285,00	148,20
18	FjB03C	Largirea sonde Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=320mm k=0.48	m			120,77 46,22
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	42,80	46,22

1	2	3	4	5	6	7
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	4 650,00	23,25
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	285,00	51,30
19	FjB03I	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=190mm k-0.48	m			1 475,06 487,92
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	42,80	487,92
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	4 650,00	160,64
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	285,00	826,50
20	FjB03E	Largirea sonde Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=320mm k=0.48	m			357,83 133,54
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	42,80	133,54
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	4 650,00	76,09
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	285,00	148,20
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			37,51 10,27
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	42,80	10,27
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	12,00	10,80
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	285,00	11,40
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	126,00	5,04
22	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 50- труба ПБХ d=140мм -с щелевым фильтром	m			307,35 107,86
	8113020070100	Sondor	h-om	2,5200	42,80	107,86
	2722103303721	Teava sudata elicoidal PVC 140	m	1,0100	79,00	79,79
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4200	285,00	119,70
23	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive-amestec nesip si pietris-7.0t-interval 43-15m	m3			401,34 160,52
	8113020070100	Sondor	h-om	3,7500	42,80	160,52
	1421102200467	Balast	m3	1,0250	235,00	240,82
24	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica -interval 15-0.00m	m3			3 543,83 671,92
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	42,80	671,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,50	1 573,50
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	12,00	8,39
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	3,1400	285,00	894,54
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	126,00	395,48
25	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica в интервале фильтровой зоны-20.5-37.5 м	m			430,00 85,60
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	42,80	85,60
	1212121212121	Apa	m3	15,0000	12,00	180,00
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,4000	285,00	114,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	126,00	50,40
26		Cablu ВПП-4 (спецификация на листе Desen tehnic №2)	m			1,83 0,00
	00240026	Cablu ВПП-4	m	1,0000	1,83	1,83
27	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, -эксплуатационным насосом	h-ut			64,00 0,00
	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	1,0000	64,00	64,00
		2. Lucrari de montaj				
28	07-04-030-05	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, (марка 4SR 2/20 для откачки воды и определения параметров	buc			22 251,48 3 501,04

1	2	3	4	5	6	7
		скважины-насос подрядчика)				
	1	Muncitor	h-om	81,8000	42,80	3 501,04
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	14,00	0,14
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	64,00	192,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	46,00	230,00
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	936,00	936,00
	5	Masa utilajului	t	0,9800	15 000,00	14 700,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	190,00	2 692,30
29	07-04-030-05	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "4 SR2/20" после откачки воды и определения параметров скважины-насос подрядчика)	buc			22 251,48
						3 501,04
	1	Muncitor	h-om	81,8000	42,80	3 501,04
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	14,00	0,14
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	64,00	192,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	46,00	230,00
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	936,00	936,00
	5	Masa utilajului	t	0,9800	15 000,00	14 700,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	190,00	2 692,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 25
Statia de pompare de asupra sondei arteziene

Valoarea de deviz 97 185,70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Rezistenta				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1- снятие растительного слоя	100 m3	0,03	360,00 0,00	10,80 0,00
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,15	487,73 0,00	73,16 0,00
3	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3	1,00	69,76 69,76	69,76 69,76
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm	m3	1,13	37,60 37,12	42,49 41,94

1	2	3	4	5	6	7
		grosime pamint necoeziv				
5	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din PIBX de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны)	buc	1,00	207,12 66,77	207,12 66,77
6	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..-fundament	m3	2,82	1 203,59 164,82	3 394,12 464,80
7	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,71	1 139,37 378,44	1 948,32 647,14
8	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului- KИ20-9	buc	2,00	1 025,00 0,00	2 050,00 0,00
9	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului -KИO-1	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
10	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului- KИП1-20-1	buc	1,00	1 740,00 0,00	1 740,00 0,00
11	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc	1,00	1 032,31 35,10	1 032,31 35,10
12	RpAcE10A	Spargerea manuala a portiunilor din fundatie, la canale din beton	m3	0,04	570,75 567,00	22,83 22,68

1	2	3	4	5	6	7
		simplu canal cu H de 1.2-1,8 m si acoperire 1-5 m din interiorul canalelor				
13	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc	2,00	81,07 70,62	162,14 141,24
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Consumul de metale pentru consolidarea caminului	kg	27,60	21,41 8,99	590,79 248,23
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scoe)	kg	8,00	21,39 8,99	171,16 71,90
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,01	704,00 257,00	7,04 2,57
17	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	20,00	10,28 2,57	205,56 51,36
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,50	13,35 13,35	33,38 33,38
19	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,50	32,68 32,18	81,71 80,46

1	2	3	4	5	6	7
20	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,14	192,86 0,00	27,00 0,00
21	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,14	800,29 376,00	112,04 52,64
22	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,53	364,96 12,92	193,43 6,85
23	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.. (Устройством бетонной отмостки)	m3	0,37	1 198,54 165,41	443,46 61,20
24	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm - возвращение растительного слоя	100 m3	0,03	180,00 0,00	5,40 0,00
		Total Rezistenta Inclusiv salariu				12 709,02 2 098,02
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
25	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,00	17 854,30 7 318,80	17 854,30 7 318,80
26	AcA06B	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul d=32 mm cu mufe	m	40,00	66,51 24,40	2 660,48 975,84
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Оголовок герметизированный ОГ-51)	buc	1,00	868,07 38,09	868,07 38,09
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a	buc	1,00	70,07	70,07

1	2	3	4	5	6	7
		piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm-Cot din otel d=32x3,0mm			44,94	44,94
29	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare(кран трёхходовой и манометр)	buc	1,00	517,83 19,69	517,83 19,69
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=32mm	buc	1,00	166,54 23,54	166,54 23,54
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=40mm)-фланцы и сварка	buc	3,00	136,97 44,94	410,92 134,82
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - болтовое соединение без стоимости фланцев	buc	3,00	101,07 38,09	303,20 114,28
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -Racord din otel d=40x3.5mm L-0.4m	buc	1,00	97,02 44,94	97,02 44,94
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=32mm	buc	1,00	166,54 23,54	166,54 23,54
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.-Mufa-flansa d=40mm	buc	1,00	37,70 24,82	37,70 24,82
36	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm	m	1,50	51,59 2,28	77,38 3,42

1	2	3	4	5	6	7
37	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie -шкаф для станции управления (спецификация на листе Desen tehnic Nr.2	buc	1,00	308,55 53,07	308,55 53,07
		Total Montarea tevilor si armaturi Inclusiv salariu				23 538,60 8 819,79
		1.3. Ventilarea				
38	RCsB21A k=3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 15cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm K=3.0	buc	1,00	24,20 15,41	24,20 15,41
39	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centraalizate D315.00.00 - Дефлектор д=150мм	buc	1,00	141,02 63,77	141,02 63,77
40	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polipropilen de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 150 mm	m	2,00	99,30 7,06	198,60 14,12
41	AcA13C	Sudarea tevilor din polipropilen de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm -Cot 90gr. d=150mm -1buc	buc	1,00	951,96 202,02	951,96 202,02
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				1 315,78 295,32
		<i>Total</i>	lei			37 563,40
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			2 522,95
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			994,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			41 081,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			2 054,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			43 135,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 294,06
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				44 429,34 11 213,13
		2. Lucrari de montare				
42	07-04-030-05	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20	buc	1,00	22 391,34 3 501,04	22 391,34 3 501,04
43	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32mm	buc	1,00	272,14 80,46	272,14 80,46
		<i>Total</i>	lei			22 663,48
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			805,84
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			655,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			24 124,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			537,23
		<i>Total</i>	100,00 +			24 662,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			739,86
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				25 402,00 3 581,50
		3. Procurarea utilajului				
44		Statia de comanda "Каскад" (спецификация на листе Desen tehnic Nr2)	buc	1,00	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
45	Grundfos	Помпа 4SR2/20-эксплуатационный насос	buc	1,00	11 000,00 0,00	11 000,00 0,00
46		Contor de apa d=32mm	buc	1,00	1 030,00 0,00	1 030,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			27 030,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			324,36
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				27 354,36

		Total deviz: Inclisiv salariu					97 185,70
							14 794,63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 25
Statia de pompare de asupra sondei arteziene**

Valoarea de deviz 97 185,70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 25:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	81,80	42,80	3 501,04
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,90	42,80	81,32
3.	7123010010200	Betonist	h-om	11,37	42,80	486,63
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,16	42,80	6,85
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,35	42,80	57,78
6.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,46	42,80	19,69
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	50,48	42,80	2 160,54
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,49	42,80	63,77
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,05	42,80	2,14
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,24	42,80	53,07
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,20	42,80	51,36
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,06	42,80	2,57
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,36	42,80	15,40
14.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,56	42,80	66,77
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,76	42,80	289,33
16.	8113020070100	Sondor	h-om	171,00	42,80	7 318,80
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,50	42,80	278,18
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,67	42,80	71,46
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,26	42,80	267,93
Total manopera						14 794,63

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,53	7,00	3,71
2.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,01	14 000,00	140,00
3.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,00	64,00	192,00
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,00	46,00	230,00
5.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,00	2,50	2,50
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,67	235,00	157,45
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,45	235,00	105,75

8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,05	150,00	7,50
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,01	5,00	0,05
10.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,10	5,00	0,50
11.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,00	10,00	0,00
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,01	1 800,00	18,00
13.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,53	2 900,00	1 537,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,89	2 900,00	5 481,00
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,01	2 900,00	29,00
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,36	68,00	24,48
17.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,05	2 900,00	3 045,00
18.	2051142950700	Dibluri	buc	4,00	0,80	3,20
19.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	24,00	0,96
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,30	14,00	4,20
21.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,35	15,00	5,25
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,02	24,00	0,48
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,50	24,00	12,00
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,90	24,00	21,60
25.	2414317346207	Stearina	kg	0,04	24,00	0,96
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,08	32,00	2,56
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,00	29,00	0,00
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,14	29,00	4,06
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,01	22,00	0,22
30.	25002900	Кран трёхходовой и манометр	buc	1,00	252,00	252,00
31.	25004400	Statia de comanda "Каскад"	buc	1,00	15 000,00	15 000,00
32.	25004500	Помпа 4SR2/20-эксплуатационный насос	buc	1,00	11 000,00	11 000,00
33.	25004600	Contor de apa d=32mm	buc	1,00	1 030,00	1 030,00
34.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,62	0,80	1,30
35.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,04	7,50	30,30
36.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,04	64,00	2,56
37.	2521216701032	Teava din otel d=32 mm	m	42,02	34,00	1 428,68
38.	2521216701150	Teava din polietilena d=150 mm	m	3,21	79,50	255,19
39.	25212167100040	Teava polietilena d=40 mm	m	1,50	42,00	63,00
40.	2523156713832	Fitinguri din fonta mufa d=32 mm	buc	9,48	27,00	255,96
41.	2523156713840	Mufa-flansa PEd=40 mm	buc	1,03	12,50	12,88
42.	2523156715150	Cot PE 90gr. d=150 mm -1buc	buc	1,05	245,83	258,12
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,77	1,50	20,66
44.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	6,00	25,00	150,00
45.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,60	1,80	1,08
46.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,00	85,00	85,00
47.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 740,00	1 740,00
48.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,00	1 025,00	2 050,00
49.	2663102100000	Beton	m3	3,29	950,00	3 125,50
50.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,49	950,00	465,50
51.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,02	850,00	17,00
52.	2664102101126	Var	kg	0,25	5,00	1,25
53.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,15	850,00	127,50
54.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,00	4,00	4,00
55.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,64	12,00	7,68
56.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	0,62	12,00	7,44
57.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,35	11,00	3,85
58.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,42	11,00	4,62
59.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,01	14,00	0,14
60.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,36	14,00	5,04

61.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,10	30,00	93,00
62.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,20	14,00	2,80
63.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,18	126,00	22,68
64.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,52	64,00	161,28
65.	2775276309876	Confectii metalice inglobate in beton metale pentru consolidarea caminului	kg	27,60	12,00	331,20
66.	2775276309887	Confectii metalice inglobate in beton (Scobe)	kg	8,00	12,00	96,00
67.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,32	15,00	4,80
68.	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,00	250,00	250,00
69.	2873145887002	Cuie	kg	31,50	15,00	472,50
70.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,18	30,00	5,40
71.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,00	5,60	89,60
72.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,00	0,50	3,00
73.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,00	0,30	1,20
74.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,00	0,30	1,80
75.	2874117300032	Vana din fonta d=32mm	buc	1,04	137,50	143,00
76.	2874117300033	Clapeta de retinere d=32mm	buc	1,04	137,50	143,00
77.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,20	1,20
78.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,16	15,00	2,40
79.	2875274110100	Piese de legatura	buc	3,00	33,00	99,00
80.	2875274110133	Cot din otel d=32x3,0mm	buc	1,02	9,58	9,77
81.	2875274110140	Flansa din otel sudabila D=40mm	buc	3,06	75,17	230,02
82.	2875274110141	Racord din otel d=40 x 3.5mm, L=0.4m	buc	1,02	36,00	36,72
83.	2875274110151	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,00	800,00	800,00
84.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,00	2,50	2,50
85.	2875274200001	Сарас cu rama (Тип Л)	buc	1,02	950,00	969,00
86.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,00	56,00	56,00
87.	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,00	936,00	936,00
88.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,00	185,00	185,00
89.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,86	1,67	3,11
90.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,39	5,00	1,95
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,37	5,00	1,85
92.	4100126202818	Apa	m3	0,00	5,00	0,00
93.	5	Masa utilajului	t	0,98	15 000,00	14 700,00
		Total materiale de constructii				68 291,46

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,17	190,00	2 692,30
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	10,00	0,20
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,58	87,00	398,46
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,18	7,50	1,35
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,06	36,00	2,16
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,02	285,00	5,70
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,12	194,00	23,28
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,31	236,00	73,16
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,24	180,00	43,20
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,91	18,00	34,38
11.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,06	15,00	0,90
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,32	45,00	59,40

13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,52	15,00	7,80
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,20	64,00	76,80
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	36,00	7,20
16.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,65	64,00	41,60
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,06	125,00	7,50
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,87	190,00	545,30
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,79	190,00	150,10
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00	156,00	0,00
		Total utilaje de construcții				4 170,79

Total deviz:

97 185,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Rezistenta				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I-снятие растительного слоя	100 m3			360,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	180,00	360,00
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			487,73 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	487,73
3	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3			69,76 69,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	42,80	69,76
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			37,60 37,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	42,80	37,12
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,49
5	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din ПВХ de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны)	buc			207,12 66,77
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	42,80	66,77
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	30,00	93,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	15,00	5,25
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	64,00	41,60
6	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..-fundament	m3			1 203,59 164,82
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	42,80	147,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,15
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	950,00	980,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,79
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,16
7	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 139,37 378,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	42,80	256,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	42,80	121,64
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	950,00	272,22
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	68,00	14,32
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	850,00	74,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	235,00	61,84

1	2	3	4	5	6	7
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,40
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,73
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	16,96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	190,00	318,89
8	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului-KI20-9	buc			1 025,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KI20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
9	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului -KIO-1	buc			85,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	85,00	85,00
10	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului-KIPI1-20-1	buc			1 740,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
11	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc			1 032,31 35,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	42,80	35,10
	2875274200001	Capac cu rama (Тип Л)	buc	1,0000	950,00	969,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,50	20,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	150,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	5,00	0,05
12	RpAcE10A	Spargerea manuala a portiunilor din fundatie, la canale din beton simplu canal cu H de 1.2-1,8 m si acoperire 1-5 m din interiorul canalelor	m3			570,75 567,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	13,3000	42,80	567,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	5,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	3,75
13	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc			81,07 70,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	42,80	40,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	42,80	29,96
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0090	850,00	8,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0300	15,00	0,45
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Consumul de metale pentru consolidarea caminului	kg			21,41 8,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,43
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309876	Confectii metalice inglobate in beton metale pentru consolidarea caminului	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,10
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scoe)	kg			21,39 8,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,43
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309887	Confectii metalice inglobate in beton (Scoe)	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,10
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			704,00 257,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	42,80	257,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,00	256,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	116,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	48,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
17	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			10,28 2,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	42,80	2,57
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	25,00	7,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,35 13,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	42,80	13,35
19	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			32,68 32,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	42,80	32,18
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
20	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			192,86 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	192,86
21	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			800,29 376,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,80	376,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,29
22	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			364,96 12,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	42,80	12,92
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	235,00	297,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,28
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	285,00	10,75
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	194,00	43,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	156,00	0,00
23	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.. (Устройство бетонной отмостки)	m3			1 198,54 165,41
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	42,80	148,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,35
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	950,00	975,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,70
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	46,22
24	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			180,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm -возвращение растительного слоя				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	180,00
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
25	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			17 854,30
						7 318,80
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	42,80	7 318,80
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	2 900,00	3 045,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	2 900,00	5 481,00
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	2 900,00	1 537,00
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	15,00	472,50
26	AcA06B	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul d=32 mm cu mufe	m			66,51
						24,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5700	42,80	24,40
	2521216701032	Teava din otel d=32 mm	m	1,0200	34,00	35,72
	2523156713832	Fitinguri din fonta mufa d=32 mm	buc	0,2300	27,00	6,40
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Оголовок герметизированный ОГ-51)	buc			868,07
						38,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	42,80	38,09
	2875274110151	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,0000	800,00	800,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,50	7,58
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,60	22,40
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm-Cot din otel d=32x3,0mm	buc			70,07
						44,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2875274110133	Cot din otel d=32x3,0mm	buc	1,0000	9,58	9,77
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	64,00	15,36
29	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcanei de 160 mm Pn 10 - montare(кран трёхходовой и манометр)	buc			517,83
						19,69
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	42,80	19,69
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	2,50	2,50
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	2,50	2,50
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	56,00	56,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	14,00	0,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	24,00	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	29,00	0,00
	25002900	Кран трёхходовой и манометр	buc	1,0000	252,00	252,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	24,00	0,00
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	10,00	0,00
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	185,00	185,00
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=32mm	buc			166,54
						23,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	42,80	23,54
	2874117300032	Vana din fonta d=32mm	buc	1,0000	137,50	143,00
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=40mm)-фланцы и сварка	buc			136,97
						44,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2875274110140	Flansa din otel sudabila D=40mm	buc	1,0000	75,17	76,67
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	64,00	15,36
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm -болтовое соединение без стоимости фланцев	buc			101,07
						38,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	42,80	38,09
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	33,00	33,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,50	7,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,60	22,40

1	2	3	4	5	6	7
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -Racord din otel d=40x3.5mm L=0.4m	buc			97,02 44,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2875274110141	Racord din otel d=40 x 3.5mm, L=0.4m	buc	1,0000	36,00	36,72
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	64,00	15,36
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=32mm	buc			166,54 23,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	42,80	23,54
	2874117300033	Clapeta de retinere d=32mm	buc	1,0000	137,50	143,00
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.-Mufa-flansa d=40mm	buc			37,70 24,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	42,80	24,82
	2523156713840	Mufa-flansa PEd=40 mm	buc	1,0300	12,50	12,88
36	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm	m			51,59 2,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	42,80	1,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	42,80	0,85
	25212167100040	Teava polietilena d=40 mm	m	1,0030	42,00	42,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,87
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	125,00	5,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	36,00	1,44
37	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie -шкаф для станции управления (спецификация на листе Desen tehnic Nr.2	buc			308,55 53,07
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2400	42,80	53,07
	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,0000	250,00	250,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	4,0000	0,30	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6000	1,80	1,08
		1.3. Ventilarea				
38	RCsB21A k=3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 15cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm K=3.0	buc			24,20 15,41
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	42,80	15,41
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,67	2,64
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	15,00	4,80
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	7,50	1,35
39	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate D315.00.00 -Дефлектор d=150mm	buc			141,02 63,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	42,80	63,77
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	11,00	4,62
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	11,00	3,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	24,00	21,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1000	29,00	2,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	24,00	0,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	24,00	12,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	14,00	2,80
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,6400	12,00	7,68
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	0,6250	12,00	7,44
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,30	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	36,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
40	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polipropilen de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 150 mm	m			99,30 7,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	42,80	7,06
	2521216701150	Teava din polietilena d=150 mm	m	1,0150	79,50	81,48

1	2	3	4	5	6	7
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 800,00	9,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	87,00	1,30
41	AcA13C	Sudarea tevelor din polipropilen de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm -Cot 90gr. d=150mm -1buc	buc			951,96 202,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7200	42,80	202,02
	2521216701150	Teava din polietilena d=150 mm	m	1,1000	79,50	92,22
	2523156715150	Cot PE 90gr. d=150 mm -1buc	buc	1,0000	245,83	258,12
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	1 800,00	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,5500	87,00	395,85
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		2. Lucrari de montare				
42	07-04-030-05	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20	buc			22 391,34 3 501,04
	1	Muncitor	h-om	81,8000	42,80	3 501,04
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	14 000,00	140,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	64,00	192,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	46,00	230,00
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	936,00	936,00
	5	Masa utilajului	t	0,9800	15 000,00	14 700,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	190,00	2 692,30
43	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32mm	buc			272,14 80,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8800	42,80	80,46
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5000	64,00	161,28
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1800	126,00	22,68
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0400	64,00	2,56
	2414317346207	Stearina	kg	0,0400	24,00	0,96
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3000	14,00	4,20
		3. Procurarea utilajului				
44		Statia de comanda "Каскад" (спецификация на листе Desen tehnic Nr2)	buc			15 000,00 0,00
	25004400	Statia de comanda "Каскад"	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
45	Grundfos	Помпа 4SR2/20-эксплуатационный насос	buc			11 000,00 0,00
	25004500	Помпа 4SR2/20-эксплуатационный насос	buc	1,0000	11 000,00	11 000,00
46		Contor de apa d=32mm	buc			1 030,00 0,00
	25004600	Contor de apa d=32mm	buc	1,0000	1 030,00	1 030,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 26 Turn de apa V=25 m3, H=12m

Valoarea de deviz 208 056,87 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (Растительный слой)	100 m3	0,310	412,61 0,00	127,91 0,00
2	TsC26B1 k=4	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (перемещение растительного грунта с площадки)	100 m3	0,310	606,00 0,00	187,86 0,00
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,910	483,74 0,00	923,94 0,00
4	TsC26B1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2	100 m3	1,910	303,00 0,00	578,73 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(перемещение вынутого грунта на 10метров)				
5	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -в подушку	100 m3	0,860	$\frac{533,19}{0,00}$	$\frac{458,54}{0,00}$
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm/ в подушку	100 m3	0,860	$\frac{220,08}{0,00}$	$\frac{189,27}{0,00}$
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3	0,860	$\frac{2\,446,52}{8,12}$	$\frac{2\,104,01}{6,98}$
8	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3	2,300	$\frac{63,77}{63,77}$	$\frac{146,68}{146,68}$
9	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -в пазухи	100 m3	0,810	$\frac{533,19}{0,00}$	$\frac{431,88}{0,00}$
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,810	$\frac{13,26}{13,26}$	$\frac{10,74}{10,74}$
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,810	$\frac{801,81}{377,48}$	$\frac{649,47}{305,76}$

1	2	3	4	5	6	7
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (для обвалования)	100 m3	2,290	530,95 0,00	1 215,87 0,00
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (TsI50E-anulat)	t	366,220	23,32 0,00	8 540,18 0,00
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,290	13,27 13,27	30,39 30,39
15	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3	2,290	1 809,69 212,71	4 144,20 487,11
16	TsC26B1 k=4	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (возвращение растительного грунта)	100 m3	0,310	606,00 0,00	187,86 0,00
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,310	220,26 0,00	68,28 0,00
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				19 995,81 987,66
		1.2. Fundamentul pentru turn				
18	TsD12A1	Compactarea umpluturilor in straturi de pina la 1,20 m grosime dupa compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de	100 m3	0,130	749,31 88,54	97,41 11,51

1	2	3	4	5	6	7
		macara de sub 10 t, prin lovituri din cadere de la 1,50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, placa batatoare de 1500 kg pamint necoeziv -дно котлована				
19	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv - подушка	100 m3	0,190	801,95 377,53	152,37 71,73
20	DB03A	Tratament bituminos, simplu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, pentru inchidere sau etansare, executat cu criblura nebitumata inainte de asternere, cu bitum la cald (Обработка горячим битумом поверхности)	100m2	0,080	1 297,12 34,75	103,77 2,78
21	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum (Щебеночное покрытие, полупропитанное битумом)	m2	8,040	119,00 2,14	956,72 17,21
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,050	69,89 51,36	702,35 516,21
23	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	26,800	13,42 2,87	359,76 76,82
24	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	66,900	12,83 2,27	858,07 151,77
25	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	8,050	982,42 192,60	7 908,47 1 550,43
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	163,600	21,38 8,99	3 497,18 1 470,44

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,160	711,50 275,50	113,84 44,08
28	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	10,050	25,53 2,57	256,61 25,81
		Total Fundamentul pentru turn Inclusiv salariu				15 006,55 3 938,79
		1.3. Constructia turnului				
29	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	9,620	101,87 2,14	979,95 20,59
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj)	m3	0,200	392,15 49,20	78,43 9,84
31	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm mm (Pentru drenaj)-перфорированная	m	0,300	350,07 56,93	105,02 17,08
32	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-	100m2	1,100	358,66 358,66	394,53 394,53

1	2	3	4	5	6	7
		20 cm, in teren mijlociu (Откосов)				
33	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,100	622,10 206,30	684,31 226,93
34	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3	2,910	391,71 49,21	1 139,89 143,21
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (pereu)	m2	29,050	101,92 2,14	2 960,79 62,19
36	DB16F k=0.333	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (pereu) K=0.333-минус 1см	m2	-29,050	33,95 0,71	-986,30 -20,72
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				5 356,62 853,65
		1.4. Utilaj tehnologic				
		1.4.1. Переливная труба				
37	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	14,000	133,91 21,40	1 874,81 299,60
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm mm (Trecere din otel d=100x80 mm)	buc	1,000	167,82 44,94	167,82 44,94
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90 d=80mm)	buc	3,000	121,92 44,94	365,76 134,82
		Total Переливная труба Inclusiv salariu				2 408,39 479,36
		1.4.2. Спускная труба				
40	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	6,000	133,91 21,40	803,49 128,40
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a	buc	3,000	188,22	564,66

1	2	3	4	5	6	7
		piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=80mm)-фланцы и сварка			44,94	134,82
42	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0МПа-Rowater	buc	1,000	1 583,54 23,54	1 583,54 23,54
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 45" d=80mm)	buc	1,000	121,92 44,94	121,92 44,94
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Клапан захлопка d=80mm)	buc	1,000	896,87 38,09	896,87 38,09
		Total Спускная труба Inclusiv salariu				3 970,48 369,79
		1.4.3. Отводящая труба				
45	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	3,000	133,93 21,40	401,78 64,20
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=80mm)-фланцы и сварка	buc	2,000	188,22 44,94	376,44 89,88
47	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0МПа-Rowater	buc	1,000	1 583,54 23,54	1 583,54 23,54
48	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet antincendiar in coplect d=50mm PN=1.6МПа	buc	2,000	959,54 23,54	1 919,08 47,08

1	2	3	4	5	6	7
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel d=80x50mm)	buc	1,000	320,82 44,94	320,82 44,94
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel d=80x15mm)	buc	1,000	223,92 44,94	223,92 44,94
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel d=50mm)	buc	1,000	167,82 44,94	167,82 44,94
52	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d=15mm	m	0,300	58,50 21,40	17,55 6,42
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa d=90x80 mm)	buc	1,000	148,42 24,82	148,42 24,82
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel zincate sudabila D=90mm)-фланцы и сварка	buc	1,000	249,42 44,94	249,42 44,94
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap conector cu mufa d=50)	buc	2,000	180,87 38,09	361,73 76,18
56	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm(Robinet d=15 mm, filet)	buc	1,000	317,47 19,69	317,47 19,69
		Total Отводящая труба Inclusiv salariu				6 087,99 531,57
		Total Utilaj tehnologic Inclusiv salariu				12 466,86 1 380,72
		1.5. Camine de apa				
57	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,010	800,00 377,00	8,00 3,77

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (на просадочных грунтах)				
58	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3	0,020	115,50 115,50	2,31 2,31
59	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,490	1 021,88 412,58	1 522,60 614,74
60	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	884,00 0,00	884,00 0,00
61	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
62	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
63	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КИ 7-9 (0,19 m3)	buc	1,000	347,00 0,00	347,00 0,00
64	AcE11A1	Elemente din beton armat	buc	1,000	885,00	885,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП 1-15-1 (0,27 m3)			0,00	0,00
65	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3	0,030	806,00 168,33	24,18 5,05
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton/ Закл.детали	kg	20,800	21,38 8,99	444,63 186,95
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg	17,600	21,38 8,99	376,22 158,18
68	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	10,000	21,42 5,14	214,24 51,36
69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,050	711,80 275,60	35,59 13,78
70	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2	0,250	94,52 72,76	23,63 18,19
71	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	1,000	1 338,78 35,10	1 338,78 35,10

1	2	3	4	5	6	7
72	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3	0,530	391,66 49,19	207,58 26,07
73	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..(Устройство бетонной отмостки)	m3	0,380	1 204,92 164,79	457,87 62,62
		Total Camine de apa Inclusiv salariu				8 146,63 1 178,12
		<i>Total</i>	lei			60 972,47
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 876,26
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			1 265,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			64 114,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			3 205,73
		<i>Total</i>	100,00 +			67 320,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 019,61
		<i>Total</i>	100,00 +			69 339,92
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				69 339,92 8 338,94
		2. Montarea turnului h-12 m V-25 m3				
74	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t	2,830	3 112,52 2 859,46	8 808,42 8 092,28
		<i>Total</i>	lei			8 808,42
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 820,76
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			18,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			10 647,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			1 213,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			11 861,12
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			355,83
		Total Montarea turnului h-12 m V-25 m3 Inclusiv salariu				12 216,95 8 092,28
		3. Valoarea utilajului				
75	Pret de piata	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)- 12m V-25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	1,000	125 000,00 0,00	125 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			125 000,00
		<i>Cheltuieli de aprovizionare- depozitare</i>	1,20 %			1 500,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				126 500,00

						208 056,87
		Total deviz: Inclusiv salariu				16 431,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 26
Turn de apa V=25 m3, H=12m**

Valoarea de deviz 208 056,87 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 26:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,350	42,80	14,98
2.	7123010010200	Betonist	h-om	34,422	42,80	1 473,26
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,060	42,80	216,57
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,553	42,80	451,67
5.	7129020012800	Pavator	h-om	4,185	42,80	179,12
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,302	42,80	226,93
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,917	42,80	82,05
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	42,80	35,10
9.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,603	42,80	25,81
10.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460	42,80	19,69
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	43,456	42,80	1 859,91
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,352	42,80	57,86
13.	7212030022700	Sudor	h-om	19,000	42,80	813,19
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	163,602	42,80	7 002,17
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	38,380	42,80	1 642,67
16.	8283010021000	Electronist	h-om	8,490	42,80	363,37
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,218	42,80	1 464,53
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,431	42,80	318,04
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,306	42,80	184,30
		Total manopera				16 431,22

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,356	105,00	457,38
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,030	7,00	21,21
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,059	1 350,00	2 779,65
4.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	2,50	2,50
5.	1111110	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-12m V-25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	1,000	125 000,00	125 000,00
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,201	235,00	47,23

7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,627	235,00	147,34
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,402	235,00	94,47
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,087	192,00	16,70
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,496	235,00	1 291,56
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,960	150,00	894,00
12.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,772	235,00	1 121,41
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,771	5,00	3,85
14.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	26,00	0,05
15.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,042	36,00	1,51
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,005	2 900,00	14,50
17.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,011	1 800,00	19,80
18.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,001	1 800,00	1,80
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,035	2 900,00	101,50
20.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,006	2 900,00	17,40
21.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,181	24,00	4,34
22.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,014	2 900,00	40,60
23.	2010237318750	Distantieri	buc	14,055	1,25	17,56
24.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,005	30,00	30,15
25.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	11,357	0,70	7,95
26.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,006	700,00	4,20
27.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,489	3,00	1,47
28.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,415	14,00	19,81
29.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	10,641	14,00	148,98
30.	2320166200676	White spirit	kg	0,410	24,00	9,84
31.	2320187315789	Decofrol	kg	1,206	7,00	8,44
32.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	17,085	12,50	213,56
33.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	32,240	12,50	403,00
34.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	16,850	12,50	210,62
35.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,713	12,50	21,40
36.	2320322600374	Citom	kg	0,489	25,00	12,22
37.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	2,740	24,00	65,75
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	5,319	24,00	127,66
39.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,638	36,00	58,97
40.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	24,00	0,10
41.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,819	24,00	19,66
42.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,042	15,00	0,63
43.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,116	18,00	2,08
44.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,230	185,00	42,54
45.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	10,500	12,00	126,00
46.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,450	7,50	25,88
47.	2521216701015	Teava din otel d= 15mm	m	0,318	16,00	5,09
48.	2521216701080	Teava din otel 80mm	m	24,392	87,00	2 122,10
49.	2521216701160	Teava din polietilena 160mm	m	0,309	168,00	51,91
50.	2523156713898	Adaptor flansa d=90x80 mm	buc	1,030	120,00	123,60
51.	2523156715160	Manson cu flanse din PE 160	buc	0,005	125,00	0,62
52.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	5,633	1,50	8,45
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,770	1,50	20,66
54.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	2 451,225	1,50	3 676,84
55.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,417	0,50	1,71
56.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38	buc	1,000	884,00	884,00

		m3)				
57.	266112643315201	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	650,00	1 300,00
58.	266112643315202	Inel de reazem KИ 7-9 (0,19 m3)	buc	1,000	347,00	347,00
59.	266112643315203	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,000	75,00	75,00
60.	266112643315204	Placi prefabricate pt. camine KИП 1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000	885,00	885,00
61.	2663102100000	Beton	m3	0,393	950,00	373,35
62.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,301	850,00	255,85
63.	2664102101126	Var	kg	0,166	3,60	0,60
64.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,015	650,00	9,75
65.	26641021020101	Mortar ciment 100--(Mortar cu asbest)	m3	0,006	900,00	5,40
66.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	2,547	12,00	30,56
67.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	27,470	10,00	274,70
68.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	68,573	10,00	685,73
69.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,232	11,00	2,55
70.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	12,594	11,00	138,53
71.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	12,00	0,06
72.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,020	12,00	24,24
73.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,503	12,00	6,04
74.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,937	12,00	11,25
75.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	3,141	30,00	94,23
76.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	202,000	12,00	2 424,00
77.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,804	15,00	12,06
78.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,105	16,00	1,68
79.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,010	30,00	30,30
80.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,286	30,00	98,58
81.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,000	2,80	33,60
82.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	18,537	3,80	70,44
83.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,015	1,20	3,62
84.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	18,537	0,50	9,27
85.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,015	0,50	1,51
86.	2874117300050	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa-Rowater	buc	2,080	1 500,00	3 120,00
87.	2874117300051	Robinet antincendiar in coplect d=50mm PN=1.6MPa	buc	2,080	900,00	1 872,00
88.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,050	46,00	2,30
89.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,121	15,00	1,81
90.	2875274110180	Trecere din otel d=100x80 mm	buc	1,020	100,00	102,00
91.	2875274110181	Cot din otel 90 d=80mm	buc	3,060	55,00	168,30
92.	2875274110182	Flansa din otel sudabila D=80mm-фланцы и сварка	buc	5,100	120,00	612,00
93.	2875274110183	Cot din otel 45" d=80mm	buc	1,020	55,00	56,10
94.	2875274110184	Клапан захлопка d=80mm	buc	1,000	840,00	840,00
95.	2875274110185	Teu din otel d=80x50mm	buc	1,020	250,00	255,00
96.	2875274110186	Teu din otel d=80x15mm	buc	1,020	155,00	158,10
97.	2875274110187	Teu din otel d=50mm	buc	1,020	100,00	102,00
98.	2875274110188	Flansa din otel zincate sudabila D=90mm-фланцы и сварка	buc	1,020	180,00	183,60
99.	2875274110189	Cap conector cu mufa d=50	buc	2,000	124,00	248,00
100.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000	25,00	25,00
101.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,020	1 250,00	1 275,00
102.	2875274201115	Robinet d=15 mm, filet	buc	1,000	85,00	85,00
103.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,301	20,00	6,02
104.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn:	buc	1,000	185,00	185,00

		10; 16; 25; c11,6				
105.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,540	1,67	25,96
106.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,940	5,00	4,70
107.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,430	5,00	12,16
108.	4100126202818	Apa	m3	0,344	5,00	1,72
		Total materiale de construcții				157 098,92

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,375	87,00	32,62
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,036	156,00	5,61
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,016	275,00	4,40
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,115	194,00	22,30
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	18,851	194,00	3 657,09
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,881	194,00	170,89
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,115	425,00	48,88
10.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,050	425,00	21,25
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,609	236,00	2 267,72
12.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	0,364	236,00	85,90
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,255	202,00	253,51
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,683	202,00	1 147,97
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,725	202,00	954,45
16.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,136	85,00	11,56
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,076	16,00	81,22
18.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,023	64,00	1,47
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,461	25,00	11,52
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	15,00	0,03
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,524	45,00	428,58
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,131	25,00	3,28
23.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,029	126,00	3,65
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,066	15,00	0,99
25.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,440	87,00	299,28
26.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,398	87,00	121,63
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,756	190,00	523,64
28.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,387	190,00	263,53
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,115	190,00	401,85
30.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,081	264,00	549,38
31.	34105400000013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,133	264,00	563,11
32.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,098	126,00	264,35
33.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,096	126,00	12,10
34.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,754	275,00	482,35
35.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	38,819	220,00	8 540,18
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,092	156,00	14,35
		Total utilaje de construcții				21 250,75

Total deviz:

208 056,8
7

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (Растительный слой)	100 m3			412,61 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	236,00	412,61
2	TsC26B1 k=4	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (перемещение растительного грунта с площадки)	100 m3			606,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	202,00	606,00
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			483,74 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	483,74
4	TsC26B1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров)	100 m3			303,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	202,00	303,00
5	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -в подушку	100 m3			533,19 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	202,00	533,19
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm/ в подушку	100 m3			220,08 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	202,00	220,08
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3			2 446,52 8,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	42,80	8,12
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	126,00	14,07
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	126,00	307,38
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	275,00	560,87
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	264,00	638,81
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	264,00	654,78
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	202,00	260,49
8	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3			63,77 63,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	42,80	63,77

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -в пазухи	100 m3			533,19 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	202,00	533,19
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,26 13,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	42,80	13,26
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			801,81 377,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,80	377,48
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,33
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (для обвалования)	100 m3			530,95 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	530,95
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (TsI50E-anulat)	t			23,32 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	220,00	23,32
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,27 13,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	42,80	13,27
15	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			1 809,69 212,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	42,80	212,71
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	194,00	1 596,98
16	TsC26B1 k=4	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (возвращение растительного грунта)	100 m3			606,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	202,00	606,00
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			220,26 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	202,00	220,26
		1.2. Fundamentul pentru turn				
18	TsD12A1	Compactarea umpluturilor in straturi de pina la 1,20 m grosime dupa compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de macara de sub 10 t, prin lovituri din cadere de la 1,50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, placa batatoare de 1500 kg pamint necoeziv -дно котлована	100 m3			749,31 88,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0700	42,80	88,54
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	2,8000	236,00	660,77
19	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv -подушка	100 m3			801,95 377,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,80	377,53

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,42
20	DB03A	Tratament bituminos, simplu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, pentru inchidere sau etansare, executat cu criblura nebitumata inainte de asternere, cu bitum la cald (Обработка горячим битумом поверхности)	100m2			1 297,12 34,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8100	42,80	34,75
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,9620	185,00	178,00
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	65,9000	12,50	823,75
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	9,8000	14,00	137,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2050	194,00	38,75
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,1840	85,00	15,88
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0520	156,00	7,75
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,1210	425,00	53,13
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0670	126,00	7,88
21	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum (Щебеночное покрытие, полупропитанное битумом)	m2			119,00 2,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	42,80	2,14
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0250	235,00	5,87
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	235,00	18,33
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,0190	185,00	3,52
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,0100	12,50	50,12
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1,4400	12,50	18,00
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,8000	14,00	11,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	5,00	0,06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	275,00	0,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0240	194,00	4,66
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0150	85,00	1,28
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0040	156,00	0,62
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0050	425,00	2,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	156,00	0,16
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0030	126,00	0,38
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			69,89 51,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,42
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	46,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	30,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,44
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,00	0,84
23	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,42 2,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	42,80	2,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	42,80	0,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
24	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			12,83 2,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	42,80	2,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	42,80	0,13
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
25	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			982,42 192,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	42,80	175,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,12
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,50	456,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	150,00	109,62
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	235,00	159,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	5,00	1,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	202,00	3,64
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,51
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,38 8,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,43
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,11
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			711,50 275,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	42,80	275,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	36,00	280,81
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	24,00	93,63
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
28	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			25,53 2,57
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	42,80	2,57
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	21,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,50	0,17
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,42
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,33
		1.3. Constructia turnului				
29	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			101,87 2,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	42,80	2,14
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 350,00	95,85
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	192,00	0,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	11,00	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	194,00	0,77
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	194,00	0,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	425,00	1,68
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3			392,15

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj)				49,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	42,80	49,20
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	235,00	307,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	194,00	30,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	156,00	3,90
31	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm mm (Pentru drenaj)-перфорированная	m			350,07 56,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	42,80	56,93
	2521216701160	Teava din polietilena 160mm	m	1,0150	168,00	173,03
	2523156715160	Manson cu flanse din PE 160	buc	0,0170	125,00	2,07
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 800,00	6,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	87,00	108,73
32	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Откосов)	100m2			358,66 358,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	42,80	358,66
33	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			622,10 206,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	42,80	206,30
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	105,00	415,80
34	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3			391,71 49,21
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	42,80	49,21
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	235,00	308,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	194,00	29,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	156,00	3,59
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (pereu)	m2			101,92 2,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	42,80	2,14
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 350,00	95,87
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	192,00	0,57
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	11,00	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	194,00	0,77
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	194,00	0,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	425,00	1,70
36	DB16F k=0.333	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (pereu) K=0.333-минус 1cm	m2			33,95 0,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	42,80	0,71
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 350,00	31,93
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	192,00	0,19
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	11,00	0,03
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	194,00	0,26
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	194,00	0,26
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	425,00	0,57
		1.4. Utilaj tehnologic				
		1.4.1. Переливная труба				
37	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			133,91 21,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	42,80	21,40
	2521216701080	Teava din otel 80mm	m	1,0100	87,00	92,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	24,00	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,09
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,50	0,92
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,53
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,06
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,00	2,06
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	87,00	5,22
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,06
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm mm (Trecere din otel d=100x80 mm)	buc			167,82 44,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2875274110180	Trecere din otel d=100x80 mm	buc	1,0000	100,00	102,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,88
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90 d=80mm)	buc			121,92 44,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2875274110181	Cot din otel 90 d=80mm	buc	1,0000	55,00	56,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,88
		1.4.2. Спускная труба				
40	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			133,91 21,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	42,80	21,40
	2521216701080	Teava din otel 80mm	m	1,0100	87,00	92,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	24,00	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,09
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,50	0,92
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,53
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,06
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,00	2,06
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	87,00	5,22
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,06
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=80mm)-фланцы и сварка	buc			188,22 44,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2875274110182	Flansa din otel sudabila D=80mm-фланцы и сварка	buc	1,0000	120,00	122,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,88
42	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa-Rowater	buc			1 583,54 23,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	42,80	23,54
	2874117300050	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa-Rowater	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 45" d=80mm)	buc			121,92 44,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2875274110183	Cot din otel 45" d=80mm	buc	1,0000	55,00	56,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,88
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Клапан захлопка d=80mm)	buc			896,87 38,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	42,80	38,09
	2875274110184	Клапан захлопка d=80mm	buc	1,0000	840,00	840,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,50	7,58
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,80	11,20
		1.4.3. Отводящая труба				
45	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			133,93

1	2	3	4	5	6	7
						21,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	42,80	21,40
	2521216701080	Teava din otel 80mm	m	1,0100	87,00	92,28
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0900	24,00	2,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,10
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,50	0,92
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,52
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,06
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,00	2,06
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	87,00	5,22
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,06
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=80mm)-фланцы и сварка	buc			188,22 44,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2875274110182	Flansa din otel sudabila D=80mm-фланцы и сварка	buc	1,0000	120,00	122,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,88
47	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa-Rowater	buc			1 583,54 23,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	42,80	23,54
	2874117300050	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa-Rowater	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
48	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet antincendiar in coplect d=50mm PN=1.6MPa	buc			959,54 23,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	42,80	23,54
	2874117300051	Robinet antincendiar in coplect d=50mm PN=1.6MPa	buc	1,0000	900,00	936,00
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel d=80x50mm)	buc			320,82 44,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2875274110185	Teu din otel d=80x50mm	buc	1,0000	250,00	255,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,88
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel d=80x15mm)	buc			223,92 44,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2875274110186	Teu din otel d=80x15mm	buc	1,0000	155,00	158,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,88
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel d=50mm)	buc			167,82 44,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2875274110187	Teu din otel d=50mm	buc	1,0000	100,00	102,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,88
52	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d= 15mm	m			58,50 21,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	42,80	21,40
	2521216701015	Teava din otel d= 15mm	m	1,0100	16,00	16,97
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0900	24,00	2,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	24,00	5,03
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,10
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,50	0,90
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,07
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,00	2,07
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	87,00	5,23
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,00
53	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa d=90x80 mm)	buc			148,42 24,82

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	42,80	24,82
	2523156713898	Adaptor flansa d=90x80 mm	buc	1,0300	120,00	123,60
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel zincate sudabila D=90mm)-фланцы и сварка	buc			249,42 44,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,80	44,94
	2875274110188	Flansa din otel zincate sudabila D=90mm-фланцы и сварка	buc	1,0000	180,00	183,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,88
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap conector cu mufa d=50)	buc			180,87 38,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	42,80	38,09
	2875274110189	Cap conector cu mufa d=50	buc	1,0000	124,00	124,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,50	7,58
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,80	11,20
56	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm(Robinet d=15 mm, filet)	buc			317,47 19,69
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	42,80	19,69
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	25,00	25,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	2,50	2,50
	2875274201115	Robinet d=15 mm, filet	buc	1,0000	85,00	85,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	12,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0010	24,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	24,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,0020	24,00	0,05
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	26,00	0,05
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	185,00	185,00
		1.5. Camine de apa				
57	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (на просадочных грунтах)	100 m3			800,00 377,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,80	377,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	423,00
58	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3			115,50 115,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	42,80	115,50
59	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 021,88 412,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	42,80	288,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	42,80	123,69
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	850,00	171,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	24,00	2,91
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	650,00	6,54
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	235,00	63,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,21
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,68
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	190,00	351,44
60	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			884,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	884,00	884,00
61	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)				
	266112643315201	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
62	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-O-1 (0,02 m3)	buc			75,00 0,00
	266112643315203	Inel de reazem KII-O-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
63	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII 7-9 (0,19 m3)	buc			347,00 0,00
	266112643315202	Inel de reazem KII 7-9 (0,19 m3)	buc	1,0000	347,00	347,00
64	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII 1-15-1 (0,27 m3)	buc			885,00 0,00
	266112643315204	Placi prefabricate pt. camine KIII 1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	885,00	885,00
65	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3			806,00 168,33
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	42,80	151,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,50	281,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	150,00	120,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	235,00	172,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	5,00	1,33
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,67
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	202,00	6,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,67
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	44,33
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton/ Закл.детали	kg			21,38 8,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,43
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,10
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg			21,38 8,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,43
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,11
68	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			21,42 5,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	42,80	5,14
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	12,00	12,60
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	30,00	0,32
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	7,50	0,32
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	36,00	0,15
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	1 800,00	1,98
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	16,00	0,17
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	87,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			711,80 275,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	42,80	275,60
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	36,00	280,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	24,00	93,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	10,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	47,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,80
70	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2			94,52 72,76
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	42,80	59,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	42,80	12,84
	26641021020101	Mortar ciment 100--(Mortar cu asbest)	m3	0,0240	900,00	21,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
71	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			1 338,78 35,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	42,80	35,10
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 250,00	1 275,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,50	20,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	150,00	7,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	5,00	0,07
72	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3			391,66 49,19
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	42,80	49,19
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	235,00	308,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	194,00	29,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	156,00	3,53
73	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..(Устройство бетонной отмостки)	m3			1 204,92 164,79
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	42,80	147,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,13
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	950,00	982,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,61
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
		2. Montarea turnului h-12 m V-25 m3				
74	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t			3 112,52 2 859,46
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	42,80	128,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	42,80	2 474,27
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	42,80	256,80
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 900,00	14,35
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	11,00	48,95
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	12,00	10,80
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	3,80	24,89
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	0,50	3,28
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	30,00	33,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	24,00	4,56
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	14,00	7,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	1,67	8,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	24,00	3,60
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	190,00	93,12
		3. Valoarea utilajului				
75	Pret de piata	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-12m V-25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc			125 000,00
						0,00
	1111110	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-12m V-25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	1,0000	125 000,00	125 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenume)

(funcția, semnătura, nume, prenume)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 27
Amenajare teritoriului (marca PG)

Valoarea de deviz 109 451,65 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. тип4-160м2				
1	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток 40mm, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 10 см)	m2	160,00	205,48 44,68	32 877,31 7 149,31
2	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см) БР 500.210.60	m	440,00	116,17 12,84	51 113,70 5 649,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total тип4-160м2 Inclusiv salariu				83 991,01 12 798,91
		2. Rigola de scurgere - tip1 L=40m				
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	19,20	50,94 50,94	977,98 977,98
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебень фр.20-40)	m3	3,20	435,76 42,40	1 394,42 135,68
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 10 (Бетонирование бетоном В10 толщ.100мм стенок и дна)	m3	5,60	1 230,62 188,32	6 891,47 1 054,59
		Total Rigola de scurgere - tip1 L=40m Inclusiv salariu				9 263,87 2 168,25
		3. Откосы				
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,80	358,57 358,57	645,42 645,42
7	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,80	327,56 222,56	589,61 400,61
		Total Откосы Inclusiv salariu				1 235,03 1 046,03

		Total	lei	94 489,91
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	3 602,97
		Cheltuieli de transport	4,00 %	3 110,68
		Cheltuieli directe	100,00 +	101 203,56
		Cheltuieli de regie	5,00 %	5 060,18
		Total	100,00 +	106 263,74
		Beneficiu de deviz	3,00 %	3 187,91
		Total	100,00 +	109 451,65
		Total deviz: Inclusiv salariu		109 451,65 16 013,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 27
Amenajare teritoriului (marca PG)**

Valoarea de deviz 109 451,65 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 27:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	22,40	42,80	958,72
2.	7129020012800	Pavator	h-om	241,18	42,80	10 322,50
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	9,36	42,80	400,61
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	93,90	42,80	4 018,92
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,24	42,80	95,87
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,06	42,80	216,57
Total manopera						16 013,19

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,80	105,00	189,00
2.	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	3,68	235,00	864,80
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,32	150,00	198,00
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,80	150,00	120,00
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	12,16	150,00	1 824,00
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	448,80	1,50	673,20
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	256,00	1,50	384,00
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 224,00	1,50	6 336,00
9.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	162,40	102,00	16 564,80
10.	2663102100001	Beton clasa..M200	m3	21,12	980,00	20 697,60
11.	2663102100150	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	5,80	950,00	5 510,00
12.	2666122800350	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 500.210.60	m	442,20	54,00	23 878,80
13.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,20	156,00	499,20
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,89	12,50	23,62
15.	4100126202818	Apa	m3	0,32	12,50	4,00
Total materiale de construcții						77 767,02

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,34	194,00	259,96
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,67	194,00	129,98

3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,36	16,00	53,76
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,40	190,00	266,00
		Total utilaje de construcții				709,70

Total	lei	94 489,91
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	3 602,97
Cheltuieli de transport	4,00 %	3 110,68
Cheltuieli directe	100,00 +	101 203,56
Cheltuieli de regie	5,00 %	5 060,18
Total	100,00 +	106 263,74
Beneficiu de deviz	3,00 %	3 187,91
Total	100,00 +	109 451,65

Total deviz: **109 451,65**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. tip4-160m2				
1	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток 40mm, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 10 см)	m2			205,48 44,68
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	42,80	43,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	42,80	1,35
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,50	39,60
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	1,0150	102,00	103,53
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	150,00	11,40
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	156,00	3,12
2	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см) BP 500.210.60	m			116,17 12,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	42,80	5,14
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	42,80	7,70
	2663102100001	Beton clasa..M200	m3	0,0480	980,00	47,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,50	1,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	150,00	0,45
	2666122800350	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 500.210.60	m	1,0050	54,00	54,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,50	0,04
		2. Rigola de scurgere - tip1 L=40m				
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			50,94 50,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	42,80	50,94
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебень фр.20-40)	m3			435,76 42,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,80	42,40
	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	194,00	40,62
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	194,00	81,24
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 230,62 188,32

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 10 (Бетонирование бетоном В10 толщ.100мм стенок и дна)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,80	171,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,12
	2663102100150	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,0250	950,00	983,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
		3. Откосы				
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			358,57
						358,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	42,80	358,57
7	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			327,56
						222,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	42,80	222,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	105,00	105,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 28
Ingraditura (marca PG)

Valoarea de deviz 718 080,80 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m	290,00	63,99 48,79	18 557,68 14 149,68
2	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Ограждения , по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, с заливкой бетона, приготовленного на стройплощадке) ограждение заводское оцинкованное из европанелей mprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Ограждения , по металлическим столбам, на	m	792,00	741,64 57,78	587 381,95 45 761,76

1	2	3	4	5	6	7
		расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, с заливкой бетона, приготовленного на стройплощадке) ограждение заводское оцинкованное из европанелей d5mm, со столбами Н *L -2.2 м*2,5 м, вес столбов-18,228 на 1 секцию, со столбами Н *L -2.2 м*2,5 м, вес столбов-18,228 на 1 секцию				
3	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	22,90	18,41 18,41	421,58 421,58
4	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat калитка заводская из европанелей . оцинкованная 1,5x0,95 в обрамлении из уголка вес м/к-37,376 кг, 2 шт	m2	2,85	1 045,73 73,13	2 980,32 208,43
5	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	4,00	90,31 90,31	361,23 361,23
6	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	4,00	18,41 18,41	73,62 73,62
7	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно,	m3	0,144	1 200,97 196,18	172,94 28,25

1	2	3	4	5	6	7
		приготовление бетона на РБУ и его укладка типичными средствами)				
8	СК14А	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat ворота калитка заводская из европанелей . оцинкованные 4,5х1,235, в обрамлении из уголка вес м/к- 226,94 кг, 3шт	m2	16,67	1 056,26 73,17	17 607,78 1 219,80

		Total	lei	627 557,10
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	14 000,48
		Cheltuieli de transport	4,00 %	22 409,88
		Cheltuieli directe	100,00 +	663 967,46
		Cheltuieli de regie	5,00 %	33 198,37
		Total	100,00 +	697 165,83
		Beneficiu de deviz	3,00 %	20 914,97
		Total	100,00 +	718 080,80
		Total deviz: Inclisiv salariu		718 080,80 62 224,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 28
Ingraditura (marca PG)**

Valoarea de deviz 718 080,80 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 28:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	198,57	42,80	8 498,80
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	893,94	42,80	38 260,63
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,51	42,80	150,23
4.	7212030022700	Sudor	h-om	3,71	42,80	158,79
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	18,74	42,80	802,07
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,01	42,80	856,43
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	150,06	42,80	6 422,56
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	165,30	42,80	7 074,84
		Total manopera				62 224,35

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,08	135,00	10,80
2.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	2,85	947,05	2 699,09
3.	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	16,67	957,73	15 965,36
4.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,96	21,00	41,16
5.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,40	1,50	36,60
6.	2663102100001	Beton	m3	163,15	950,00	154 992,50
7.	2663102100100	Beton clasa...C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,15	900,00	135,00
8.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	391,56	11,00	4 307,16
9.	27321036462501	Panouri de gard din otel zincat (Eurogard) cu sect. H *L -2.2 m*2,5 m	m2	1 794,67	100,20	179 825,93
10.	2811106302005	Stilpi metalici i 80x80 h=3.0m, nclusiv piese de fixare	kg	5 608,35	36,00	201 900,60
11.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,25	30,00	67,50
12.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	78,08	2,50	195,20
13.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	78,08	0,50	39,04
14.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	78,08	0,30	23,42
15.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,49	1,67	7,50

16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	5,00	0,10
		Total materiale de construcții				560 246,96

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,39	190,00	74,10
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	23,20	190,00	4 408,00
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,04	200,00	8,00
4.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,00	202,00	0,00
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,06	24,00	1,44
6.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	23,77	25,00	594,25
		Total utilaje de construcții				5 085,79

Total	lei	627 557,10
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	14 000,48
Cheltuieli de transport	4,00 %	22 409,88
Cheltuieli directe	100,00 +	663 967,46
Cheltuieli de regie	5,00 %	33 198,37
Total	100,00 +	697 165,83
Beneficiu de deviz	3,00 %	20 914,97
Total	100,00 +	718 080,80

Total deviz: **718 080,80**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m			63,99 48,79
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700	42,80	24,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	42,80	24,40
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	190,00	15,20
2	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Ограждения , по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, с заливкой бетона, приготовленного на стройплощадке) ограждение заводское оцинкованное из европанелей mprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Ограждения , по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, с заливкой бетона, приготовленного на стройплощадке) ограждение заводское оцинкованное из европанелей d5mm, со столбами Н *L -2.2 м*2,5 м, вес столбов-18,228 на 1 секцию, со столбами Н *L -2.2 м*2,5 м, вес столбов-18,228 на 1 секцию	m			741,64 57,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	42,80	10,70
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	42,80	39,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	42,80	7,70
	2663102100001	Beton	m3	0,2000	950,00	195,70
	27321036462501	Panouri de gard din otel zincat (Eurogard) cu sect. H *L -2.2 м*2,5 м	m2	2,2000	100,20	227,05
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	11,00	5,44
	2811106302005	Stilpi metalici i 80x80 h=3.0m, nclusiv piese de fixare	kg	6,2500	36,00	254,93
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	25,00	0,75
3	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			18,41 18,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	42,80	18,41
4	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat calitka заводская из европанелей . оцинкованная 1,5x0,95 в обрамлении из уголка вес м/к-37,376 кг, 2 шт	m2			1 045,73 73,13

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	42,80	8,11
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	42,80	41,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	42,80	7,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	42,80	16,22
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinte de oprire, etc.)	m2	1,0000	947,05	947,05
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	21,00	2,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	30,00	3,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,67	0,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,87
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	135,00	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	190,00	4,00
5	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			90,31 90,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	42,80	90,31
6	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			18,41 18,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	42,80	18,41
7	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на РБУ и его укладка типичными средствами)	m3			1 200,97 196,18
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	42,80	169,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	42,80	26,74
	2663102100100	Beton clasa...C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,0250	900,00	937,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,74
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	202,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	55,56
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	10,00
8	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat ворота калитка заводская из европанелей . оцинкованные 4,5x1,235, в обрамлении из уголка вес м/к-226,94 кг, 3шт	m2			1 056,26 73,17
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	42,80	8,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	42,80	41,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	42,80	7,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	42,80	16,25
	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinte de oprire, etc.)	m2	1,0000	957,73	957,73
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	21,00	2,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	30,00	3,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,67	0,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	135,00	0,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	190,00	3,76

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 29
Inverzire

Valoarea de deviz 43 039,46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazon obisnuit				
1	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	1 200,00	8,13 8,13	9 758,40 9 758,40
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	12,00	622,10 206,30	7 465,15 2 475,55
		Total Gazon obisnuit Inclusiv salariu				17 223,55 12 233,95
		2. Copaci				
3	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	5,00	2,22 0,00	11,10 0,00
4	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	5,00	0,60 0,60	3,00 3,00
5	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	5,00	37,66 33,81	188,31 169,06
6		Artar- 8 ani	buc	5,00	125,00 0,00	625,00 0,00
7	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,05	522,20 94,20	26,11 4,71

1	2	3	4	5	6	7
		Total Copaci Inclusiv salariu				853,52 176,77
		3. Arbori				
8	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	50,00	0,38 0,38	18,83 18,83
9	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	50,00	2,29 0,00	114,70 0,00
10	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	50,00	16,47 15,41	823,40 770,40
11		Arbusti -Spirea Bumaldei 5ani	buc	50,00	75,00 0,00	3 750,00 0,00
12	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,50	503,54 90,74	251,77 45,37
13	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	100,00	0,38 0,38	37,66 37,66
14	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	100,00	2,31 0,00	231,25 0,00
15	TsH26E	Plantari pentru gard viu, buxus pe un rind /7 buc/m	m	15,00	12,13 11,98	182,01 179,76
16		Tifari decorativ - Buxus-5 ani	buc	100,00	75,00 0,00	7 500,00 0,00
17	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	1,00	505,86 91,16	505,86 91,16
		Total Arbori Inclusiv salariu				13 415,48 1 143,18
		4. Flori trainic				
18	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	40,00	0,37 0,37	14,98 14,98
19	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	40,00	2,31 0,00	92,50 0,00
20	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot	buc	40,00	23,32 22,26	932,64 890,24
21		Roza Rugoza	buc	40,00	75,00 0,00	3 000,00 0,00
22	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta	100 buc	0,40	504,70	201,88

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 10 ani			90,95	36,38
		Total Flori trainic Inclusiv salariu				4 242,00 941,60

		Total	lei	35 734,55
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	3 261,49
		Cheltuieli de transport	4,00 %	800,04
		Cheltuieli directe	100,00 +	39 796,08
		Cheltuieli de regie	5,00 %	1 989,80
		Total	100,00 +	41 785,88
		Beneficiu de deviz	3,00 %	1 253,58
		Total	100,00 +	43 039,46
		Total deviz: Inclusiv salariu		43 039,46 14 495,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 29
Inverzire

Valoarea de deviz 43 039,46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 29:						

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	4,20	42,80	179,76
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	254,59	42,80	10 896,45
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	79,89	42,80	3 419,29
Total manopera						14 495,50

Materiale:

1.	006	Artar- 8 ani	buc	5,00	125,00	625,00
2.	011	Arbusti -Spirea Bumaldei 5ani	buc	50,00	75,00	3 750,00
3.	016	Tifari decorativ - Buxus-5 ani	buc	100,00	75,00	7 500,00
4.	021	Roza Rugoza	buc	40,00	75,00	3 000,00
5.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	12,80	4,50	57,60
6.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	47,52	105,00	4 989,60
7.	1212121212121	apa	m3	3,90	5,00	19,50
8.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,10	36,00	39,60
9.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,10	15,00	16,50
10.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,64	5,00	3,20
Total materiale de construcții						20 001,00

Utilaje de construcții:

1.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	2,43	185,00	449,55
2.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	4,15	190,00	788,50
Total utilaje de construcții						1 238,05

Total	lei	35 734,55
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	3 261,49
Cheltuieli de transport	4,00 %	800,04
Cheltuieli directe	100,00 +	39 796,08
Cheltuieli de regie	5,00 %	1 989,80

Total	100,00 +	41 785,88
Beneficiu de deviz	3,00 %	1 253,58
Total	100,00 +	43 039,46

Total deviz: 43 039,46

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazon obisnuit				
1	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			8,13 8,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	42,80	2,57
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	42,80	5,56
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			622,10 206,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	42,80	206,30
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	105,00	415,80
		2. Copaci				
3	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,22 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	185,00	2,22
4	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,60 0,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	42,80	0,60
5	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			37,66 33,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	42,80	1,71
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	42,80	32,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	5,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	4,50	1,80
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	36,00	1,44
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	15,00	0,60
6		Artar- 8 ani	buc			125,00 0,00
	006	Artar- 8 ani	buc	1,0000	125,00	125,00
7	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			522,20 94,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	42,80	94,20
	1212121212121	apa	m3	2,0000	5,00	10,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	190,00	418,00
		3. Arbori				
8	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,38 0,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	42,80	0,38
9	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,29 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	185,00	2,29
10	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc			16,47 15,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	42,80	0,86

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	42,80	14,55
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	5,00	0,01
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	4,50	0,54
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	15,00	0,15
11		Arbusti -Spirea Bumaldei 5ani	buc			75,00 0,00
	011	Arbusti -Spirea Bumaldei 5ani	buc	1,0000	75,00	75,00
12	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu vîrsta pînă la 10 ani	100 buc			503,54 90,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	42,80	90,74
	1212121212121	apa	m3	2,0000	5,00	10,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	190,00	402,80
13	TsH109C	Împrăștierea arborilor și arbuștilor pentru plantarea distanță de pînă 100m: arbuști	buc			0,38 0,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	42,80	0,38
14	TsH108A	Săparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,31 0,00
	2952260003520	Săpător de gropi	h-ut	0,0125	185,00	2,31
15	TsH26E	Plantări pentru gard viu, buxus pe un rînd /7 buc/m	m			12,13 11,98
	7129020012800	Păvător	h-om	0,2800	42,80	11,98
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0300	5,00	0,15
16		Tîfari decorativ - Buxus-5 ani	buc			75,00 0,00
	016	Tîfari decorativ - Buxus-5 ani	buc	1,0000	75,00	75,00
17	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu vîrsta pînă la 10 ani	100 buc			505,86 91,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	42,80	91,16
	1212121212121	apa	m3	2,0000	5,00	10,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	190,00	404,70
		4. Flori trainic				
18	TsH109C	Împrăștierea arborilor și arbuștilor pentru plantarea distanță de pînă 100m: arbuști	buc			0,37 0,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	42,80	0,37
19	TsH108A	Săparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,31 0,00
	2952260003520	Săpător de gropi	h-ut	0,0125	185,00	2,31
20	TsH24B	Plantări trandafiri și arbuști cu ghimpi ,fără balot	buc			23,32 22,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	42,80	0,86
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	42,80	21,40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	5,00	0,01
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	4,50	0,54
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	15,00	0,15
21		Roza Rugoza	buc			75,00 0,00
	021	Roza Rugoza	buc	1,0000	75,00	75,00
22	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu vîrsta pînă la 10 ani	100 buc			504,70 90,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	42,80	90,95
	1212121212121	apa	m3	2,0000	5,00	10,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	190,00	403,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 30
Forme arhitecturale mici

Valoarea de deviz 47 225,70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsH91A	Instalarea banci (Ксил-парк №2102)	buc	12,00	2 742,95 308,16	32 915,42 3 697,92
2	TsH91B	Instalarea urne. (Ксил-парк №1311)	buc	6,00	1 182,44 252,52	7 094,62 1 515,12
3		Instalarea Flagstok din inox h=6m	buc	3,00	350,00 0,00	1 050,00 0,00
		Total	lei			41 060,04
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			1 172,93
		Cheltuieli de transport	4,00 %			1 433,88
		Cheltuieli directe	100,00 +			43 666,85
		Cheltuieli de regie	5,00 %			2 183,34
		Total	100,00 +			45 850,19
		Beneficiu de deviz	3,00 %			1 375,51
		Total	100,00 +			47 225,70
		Total deviz:				47 225,70
		Inclisiv salariu				5 213,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare, r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 30
Forme arhitecturale mici**

Valoarea de deviz 47 225,70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 30:				

Manopera:

1.	7123011000200	Betonist	h-om	87,30	42,80	3 736,44
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,40	42,80	1 129,92
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,10	42,80	346,68
		Total manopera				5 213,04

Materiale:

1.	003	Flagstok din inox h=6m	buc	3,00	350,00	1 050,00
2.	1212121212121	apa	m3	2,70	5,00	13,50
3.	2030112931102	Urne (Ксил-парк №1311)	buc	6,00	850,00	5 100,00
4.	2513206621460	Banca (Ксил-парк №2102)	buc	12,00	2 400,00	28 800,00
5.	2663102100000	Beton	m3	0,93	950,00	883,50
		Total materiale de construcții				35 847,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	41 060,04
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	1 172,93
Cheltuieli de transport	4,00 %	1 433,88
Cheltuieli directe	100,00 +	43 666,85
Cheltuieli de regie	5,00 %	2 183,34
Total	100,00 +	45 850,19
Beneficiu de deviz	3,00 %	1 375,51
Total	100,00 +	47 225,70

Total deviz:

47 225,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare, r-n Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsH91A	Instalarea banci (Ксил-парк №2102)	buc			2 742,95 308,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	42,80	81,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	42,80	19,26
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	2513206621460	Banca (Ксил-парк №2102)	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	950,00	34,04
	1212121212121	apa	m3	0,1500	5,00	0,75
2	TsH91B	Instalarea urne. (Ксил-парк №1311)	buc			1 182,44 252,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	42,80	25,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	42,80	19,26
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,58
	2030112931102	Urne (Ксил-парк №1311)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	950,00	79,17
	1212121212121	apa	m3	0,1500	5,00	0,75
3		Instalarea Flagstok din inox h=6m	buc			350,00 0,00
	003	Flagstok din inox h=6m	buc	1,0000	350,00	350,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.