

Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA MARE"amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n Ungheni			
Nr. d/o	Nr. Deviz	Denumirea lucrarilor	Suma
1	1	Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marcaC)	743114,75
2	2	Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca SA)	2349146,31
3	3	Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAG)	100468,37
4	4	Bloc administrativ. Incalzire	202730,27
5	5	Bloc administrativ. Ventilare	138012,88
6	6	Bloc administrativ. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)	280570,45
7	7	Bloc administrativ. Centrala termice. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)	16624,84
8	8	Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)	92184,32
9	9	Bloc administrativ. Telecomunicatii (marcaTS)	137392,95
10	10	Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SI)	42816,62
11	11	Bloc administrativ. Utilag tehnologic (TP)	176002,98
12	12	Bloc administrativ. Centrala termica. Termoficare	314229,47
13	13	Volier pentru cini. Lucrari de constructie generale (marca SAC)	216785,38
14	14	Volier pentru caini. Canalizarea	3114,63
15	15	Boxe auto. Lucrari de constructie generale (marca SAC)	641162,65
16	16	Boxe auto. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)	21948,71
17	17	Boxe auto. Ventilare	15879,01
18	18	Alimentarea cu energie electrica (marca AEE/IEI)	166202,17
19	19	Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG)	2247179,64
20	20	Rețelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare	77271,05
21	21	Rezervoare antiincendiare (2x 50 m3) Marca CBA	274487,96
22	22	Statie de epurare a apelor uzate. Utilaj	163622,89
23	23	Statie de epurare circulatie. Utilaj	74789,91
24	24	Forarea si utilizarea a sondei de exploatare	229173,53
25	25	Statia de pompare de asupra sondei arteziene	90143,36
26	26	Turnului de apa V=25m3, H=12 m	216856,95
27	27	Amenajare teritoriului (marca PG)	121500,79
28	28	Ingraditura (marca PG)	416843
29	29	Inverzire	55961,75
30	30	Forme arhitecturale mici	38124,28
31	31	Sistematizarea verticala (marca PG)	75138,57
32	32	Hazna V=15m3	61969,55
33	33	Volier pentru ciini. Luminat electric marca EEF-IEI	4219,48
Total			9805669,47

Ofertant,

Nume: Cebotarenco Igor

Funcția în cadrul firmei: Director General

Denumirea firmei și sigiliu: SRL "5AQ INVEST"

Semnat electronic

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

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Garaj cu 6 boxe (tip sandwich). Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 641 162,65 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	214,506	45,00	9 652,75
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 019,840	45,00	45 892,80
3.	7123010010200	Betonist	h-om	67,019	45,00	3 015,86
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	38,642	45,00	1 738,89
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	68,286	45,00	3 072,87
6.	7129020012800	Pavator	h-om	90,295	45,00	4 063,28
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	624,222	45,00	28 089,99
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	33,750	45,00	1 518,75
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	226,460	45,00	10 190,70
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	336,160	45,00	15 127,20
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	41,720	45,00	1 877,39
12.	7212030022700	Sudor	h-om	9,820	45,00	441,90
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	246,780	45,00	11 105,10
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	11,550	45,00	519,75
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	28,610	45,00	1 287,45
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,660	45,00	119,70
17.	7422010060100	Timplar	h-om	15,809	45,00	711,40
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,205	45,00	594,23
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	887,839	45,00	39 952,75
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,809	45,00	711,40
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,903	45,00	355,64
		Total manopera				180 039,79

Materiale:

1.	1412122100880	Filer de calcar	kg	24,000	18,00	432,00
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,055	190,00	10,45
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,416	190,00	1 219,08
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,350	190,00	1 776,50
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	11,143	220,00	2 451,57
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	29,200	5,00	146,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,075	3 000,00	224,10
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,054	3 000,00	162,60

9.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,004	3 000,00	13,20
10.	2010232958990	Lemn de foc	kg	720,000	70,00	50 400,00
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 700,000	0,05	185,00
12.	2010237318750	Distantieri	buc	160,219	0,05	8,01
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,866	70,00	550,62
14.	20301129471-53	Ворота роletные автоматические "Horman" разм.2,75x2,5м - 4 шт.	m2	27,500	1 700,00	46 750,00
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	340,130	70,00	23 809,10
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,181	600,00	108,36
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	57,165	12,00	685,98
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,084	24,00	2,02
19.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	19,055	12,00	228,66
20.	2320187315789	Decofrol	kg	6,499	15,00	97,49
21.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	75,600	12,00	907,20
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 231,700	8,00	9 853,60
23.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	76,220	8,00	609,76
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,021	15,00	0,32
25.	2413217300010	Cleme	buc	16,830	18,00	302,94
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,014	20,00	0,28
27.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	118,800	12,00	1 425,60
28.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,728	28,00	20,38
29.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	227,200	28,00	6 361,60
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,473	28,00	13,25
31.	24302261000001	Fuga	kg	55,500	15,60	865,80
32.	261631021000-84	Beton B12,5	m3	4,400	1 100,00	4 839,78
33.	2640112302-34	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 2,7x2,6x0,4	buc	1 434,160	3,00	4 302,48
34.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 064,560	3,00	6 193,68
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 531,410	1,25	1 914,26
36.	26511221004022	Ciment M-400	kg	414,960	1,25	518,70
37.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	97,600	1,25	122,00
38.	2652102100713	Var pasta	m3	0,016	600,00	9,78
39.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	166,500	18,00	2 997,00
40.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	34,080	1,90	64,75
41.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 311,200	1,90	4 391,28
42.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	102,340	1,90	194,45
43.	2661112800656-88	Placi de beton -50mm	m2	61,915	100,00	6 191,50
44.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	190,550	100,00	19 055,00
45.	26631021000-17	Beton B15	m3	2,565	1 150,00	2 950,32
46.	26631021000-29	Beton B15	m3	4,730	1 150,00	5 439,27
47.	2663102100000	Beton	m3	0,739	1 200,00	886,80
48.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,100	1 200,00	7 320,00
49.	2664102100000	Mortar	m3	1,220	600,00	732,00
50.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2,131	600,00	1 278,72
51.	26641021020-55	Mortar ciment 150	m3	6,105	850,00	5 189,25
52.	26641021020-87	Mortar ciment 150	m3	4,719	850,00	4 011,15
53.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	749,250	2,10	1 573,42
54.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,958	750,00	718,20
55.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	284,000	3,00	852,00
56.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	289,800	22,00	6 375,60
57.	2682132601626	Carton bitumat	m2	552,000	22,00	12 144,00

58.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	35,343	66,00	2 332,64
59.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	26,605	58,33	1 551,86
60.	27106021000-19	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (Armatura A1 d=6mm)	kg	101,782	9,50	966,93
61.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,326	9,50	3,10
62.	27106022000-20	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (Armatura AIII d=12, 14 mm)	kg	369,277	9,50	3 508,13
63.	27106022000-38	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (Armatura AIII d=12)	kg	43,819	9,50	416,28
64.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,708	14,50	39,27
65.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,676	14,50	82,29
66.	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	140,000	17,00	2 380,00
67.	2811236832352	Burghiu widia	buc	24,450	18,00	440,10
68.	2873116829070	Chingi metalice	kg	3,301	17,00	56,11
69.	28731220041-37	Plase sudate d4Bp-I	kg	44,167	13,00	574,17
70.	28731220041-45	Plase sudate d4Bp-I	kg	21,715	13,00	282,30
71.	28731220054-47	Керамзит. гравий средней толщ 1750мм по уклону	m3	43,680	700,00	30 576,00
72.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,354	15,00	20,31
73.	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	7,200	15,00	108,00
74.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	13,050	30,00	391,50
75.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,210	30,00	6,30
76.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,630	8,00	5,04
77.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	16,248	6,00	97,49
78.	2874115837745	Suruburi	buc	253,380	0,50	126,69
79.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	16,248	0,20	3,25
80.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,630	0,40	0,25
81.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,630	0,40	0,25
82.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,271	18,00	4,87
83.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	19,364	24,00	464,73
84.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	5,068	70,00	354,73
85.	2875274000502	Cot burlan	buc	16,830	70,00	1 178,10
86.	2875274110001h l	Piesa de legatura (крепление трубы)	buc	12,373	37,28	461,28
87.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,068	113,61	575,73
88.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	35,473	42,50	1 507,61
89.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,625	15,20	24,70
90.	4011106202741	Energie electrica	kw	150,875	1,84	277,61
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	30,592	36,40	1 113,54
92.	4100126202818	Apa	m3	25,339	36,40	922,35
93.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	39,600	3,00	118,80
		Total materiale de constructii				300 859,18

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,570	350,00	1 249,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,785	350,00	624,75
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	29,696	350,00	10 393,60
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	24,000	12,00	288,00
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	17,466	12,00	209,59
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	36,672	12,00	440,07
7.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	11,200	12,00	134,40
8.	2922140007000	Macara	h-ut	5,780	350,00	2 023,11
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	4,890	12,00	58,68
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	64,788	12,00	777,46
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	1,300	250,00	325,13

		valturi R 8-14 de 14tf				
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,457	12,00	41,49
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,832	350,00	291,20
14.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	29,696	12,00	356,35
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,700	12,00	20,40
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,566	12,00	54,79
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,320	25,00	133,00
18.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,214	25,00	30,35
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	7,798	40,00	311,92
20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,210	25,00	5,25
21.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,238	350,00	83,30
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,083	350,00	379,12
23.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	5,332	350,00	1 866,13
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,196	125,00	24,44
		Total utilaje de construcții				20 122,01

Total:

Cheltuieli directe	lei	501 020,98
Fondul social	22,50 %	40 508,95
Total	100,00 +	541 529,93
Transportarea materialelor	8,00 %	24 068,73
Total	100,00 +	565 598,67
Cheltuieli de regie	9,00 %	50 903,88
Total	100,00 +	616 502,55
Beneficiu	4,00 %	24 660,10

Total deviz:

641 162,65

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Garaj cu 6 boxe (tip sandwich). Lucrari de constructie generale (marca SAC)
(formular desfășurat)

№ 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				
0	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Demontarea invelitorii (foi de asbest)	m2			32,64 32,40
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,00	16,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,00	16,20
	292214000 6703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
1	RpCH32 E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziilor, sprijinirilor etc. (Demontarea cadru sarpanta acoperisi)	m3			109,80 109,80
	712401001 0700	Dulgher	h-om	2,0000	45,00	90,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	45,00	19,80
2	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Inlaturarea termoizolare existenta)	m3			49,36 45,90
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	45,00	45,90
	171131730	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	6661					
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	12,00	3,36
3	RpCK41 A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (Demolarea planșeu din lemn (pod))	m2			11,35 9,90
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1100	45,00	4,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	45,00	4,95
	410012620 2818	Apa	m3	0,0300	36,40	1,09
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
4	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn ferestre	m2			18,90 18,90
	742201006 0100	Timplă	h-om	0,2100	45,00	9,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
5	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			18,90 18,90
	742201006 0100	Timplă	h-om	0,2100	45,00	9,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (Portile)	m2			18,90 18,90
	742201006 0100	Timplă	h-om	0,2100	45,00	9,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
7	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton ușor, caramizi GVP, exclusiv schele și curățirea caramizilor (Demolarea pereti din blocuri calcar manual)	m3			183,08 177,75
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	36,40	4,37
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
8	RpCG29 C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida	m3			220,17

1	2	3	4	5	6	7
		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)				99,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	45,00	78,75
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	36,40	4,37
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	350,00	112,00
	295227000 2801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	12,00	3,84
9	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea pereti din caramida manual)	m3			183,08 177,75
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	36,40	4,37
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
10	RpCG29 C1	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 caramida mecanic)	m3			220,17 99,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	45,00	78,75
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	36,40	4,37
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	350,00	112,00
	295227000	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	12,00	3,84

1	2	3	4	5	6	7
	2801					
11	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare existente	m2			14,09 12,15
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	36,40	1,82
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
12	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demolarea pereu existent	m2			15,80 13,50
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	36,40	1,82
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,48
13	TsC03G 1	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			910,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
14	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка мусора на а/с вручную)	t			24,75 24,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	45,00	24,75
15	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка мусора автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			37,10 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	350,00	37,10
		2. Stilpi (8 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
16	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			1 563,45 238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	26631021000-17	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
17	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			90,17 58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,50
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	17,00	1,36
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,09
	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	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,20	0,46
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	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	0,1500	70,00	10,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
18	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg			14,70

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Armatura A1 $\varnothing=6\text{mm}$)				4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 00-19	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (Armatura A1 $\varnothing=6\text{mm}$)	kg	1,0250	9,50	9,74
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
19	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 (Armatura AIII $\varnothing=12, 14\text{ mm}$)	kg			13,44 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 00-20	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (Armatura AIII $\varnothing=12, 14\text{ mm}$)	kg	1,0250	9,50	9,74
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
20	RCsB28 A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si eleveții cu dozaje pina la 150 kg/mc ciment (Пробивка существующих фундаментов)	m3			440,83 438,30
	712301001 0200	Betonist	h-om	6,2000	45,00	279,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5400	45,00	159,30
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	36,40	0,73
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	12,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
21	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 (Наращивание с помощью электросварки на стенде стальной арматуры для монолитного ж/б, внахлестку, стержнями диаметром 12мм)	buc			16,21 11,25
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,2500	45,00	11,25
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	30,00	4,50
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2500	1,84	0,46
		3. Stilpi (Parapet)				
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 616,18 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 266,86
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
23	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			90,15 58,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,50
	287311682 9070	Chingi metalice	kg	0,0800	17,00	1,36
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,09
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,20	0,46
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	70,00	10,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,48
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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 (Armatura A1 d=6mm)	kg			14,70 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 00-19	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (Armatura A1 d=6mm)	kg	1,0250	9,50	9,74
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
25	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 (Armatura AIII d=12, 14 mm)	kg			13,44 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 00-20	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (Armatura AIII d=12, 14 mm)	kg	1,0250	9,50	9,74
	273411380	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	3881					
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
26	RCsB21 A	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, κ=0,5)	buc			7,14 2,70
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	2,70
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	1,84	1,38
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	2,70
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,00	0,36
27	RCsU07 B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc			28,35 27,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,5000	45,00	22,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3600	1,25	0,45
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,19
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	600,00	0,06
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	36,40	0,22
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		4. Centura, cota 3.82 (Parapet)				
28	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			1 563,46 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	266310210 00-29	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,14
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
29	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			81,41 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,09
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,20	0,46
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura A1 d=6mm)	kg			14,70 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 00-19	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (Armatura A1 d=6mm)	kg	1,0250	9,50	9,74
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
31	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate în grinzi si stilpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII d=12, 14 mm)	kg			13,44 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 00-20	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (Armatura AIII d=12, 14 mm)	kg	1,0250	9,50	9,74
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		5. Парапет из кирпича				
32	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu înălțimea peste 4 m(Zidarie caramida)	m3			1 702,70 236,70
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,3700	45,00	196,65
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8900	45,00	40,05
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,00	1 182,00
	266410210 1101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	600,00	144,00
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,49
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	36,40	16,02
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3500	350,00	122,50
		6. Pereti				
33	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu înălțimea peste 4 m(Zidarie caramida 2.7x2.6x0.4, axa 5 V=2.8m3 si 1.00x2.1x0.4 V=0.84m3)	m3			1 702,70 236,70
	712205001	Zidar	h-om	4,3700	45,00	196,65

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8900	45,00	40,05
	264011230 2-34	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 2,7x2,6x0,4	buc	394,0000	3,00	1 182,00
	266410210 1101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	600,00	144,00
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,48
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	36,40	16,02
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3500	350,00	122,50
		7. Consola (Parapet)				
34	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			1 563,44 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	266310210 00-29	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,11
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
35	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)	m2			90,17 58,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,50
	287311682 9070	Chingi metalice	kg	0,0800	17,00	1,36
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,09
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,20	0,46
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72

1	2	3	4	5	6	7
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	70,00	10,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
36	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			$\frac{15,57}{2,02}$
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	287312200 41-37	Plase sudate d4Bp-I	kg	1,0100	13,00	13,13
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,50	0,05
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
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 (Armatura AIII d=12, 14 mm)	kg			$\frac{13,44}{3,19}$
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060220 00-38	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (Armatura AIII d=12)	kg	1,0250	9,50	9,74
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
38	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina	buc			$\frac{7,14}{2,70}$

1	2	3	4	5	6	7
		la 20 cm (Механизированное бурение отверстий д=20 мм, κ=0,5)				
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	2,70
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	1,84	1,38
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	2,70
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,00	0,36
39	RCsU07 B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc			28,35 27,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,5000	45,00	22,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3600	1,25	0,45
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,19
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	600,00	0,06
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	36,40	0,22
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		8. Buiandrug la poarta (Pm-1)				
40	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			19 426,85 1 705,50
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	19,0000	45,00	855,00
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,0000	45,00	180,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	13,0000	45,00	585,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9000	45,00	85,50
	281110630 1100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	1 000,0000	17,00	17 000,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,5000	30,00	45,00
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,40	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	8,00	36,00
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,40	1,80
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	20,00	2,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	15,00	2,25
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,5000	25,00	37,50
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,7000	350,00	595,00
41	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			49,50 49,50
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	45,00	49,50
42	IzD03A	Vopsirea constructiilor 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			174,65 74,25
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	45,00	74,25
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	28,00	94,64
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	24,00	5,76
43	IzD04A	Vopsirea constructiilor 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			326,14 171,90
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,90
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	28,00	145,60
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	24,00	8,64
44	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			15,57 2,02
	712302001	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	1140					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	287312200 41-45	Plase sudate d4Bp-I	kg	1,0100	13,00	13,13
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,50	0,05
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,01
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
		9. Acoperis				
45	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) (Гидроизоляционный слой -огрунтовка битумом)	m2			96,04 1,80
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,90	0,65
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,36
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	70,00	79,10
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,52
46	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Керамзит. гравий средней толщ 1750мм по уклону)	m3			803,81 72,45
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	45,00	72,45
	287312200 54-47	Керамзит. гравий средней толщ 1750мм по уклону	m3	1,0400	700,00	728,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	12,00	3,36

1	2	3	4	5	6	7
47	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, , aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий слой для изоляции, выполненный из готового цементного раствора M100 толщиной 4 см, к=1,33)	m2			83,92 20,95
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,3500	45,00	20,95
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	10,61
	410012620 2818	Apa	m3	0,0100	36,40	0,48
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	13,0000	1,25	21,61
	266410210 2018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	750,00	29,93
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	12,00	0,34
48	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			304,69 17,10
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	45,00	11,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	45,00	5,85
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	2,3000	22,00	50,60
	287314588 7860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,0300	15,00	0,45
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,0000	8,00	24,00
	141212210 0880	Filer de calcar	kg	0,1000	18,00	1,80
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	190,00	0,38
	201023295 8990	Lemn de foc	kg	3,0000	70,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
49	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			53,63 21,60
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	45,00	13,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	268213260 0470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	22,00	26,57
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	12,00	3,78
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	12,00	0,48
50	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб)	m			183,55 13,50
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,50
	271040631 1800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	58,33	63,08
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	42,50	61,28
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	24,00	2,47
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	113,61	23,40
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	70,00	14,42
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
51	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы д=120мм)	m			157,71 15,75
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om.	0,3500	45,00	15,75
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	66,00	70,69
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,70
	287527411 0001h1	Piesa de legatura (крепление трубы)	buc	0,3676	37,28	13,98
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	18,00	9,18

1	2	3	4	5	6	7
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,5000	24,00	12,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		10. Portile				
52	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 ролевые автоматические "Horman" разм.2,75х2,5м - 4 шт.)	m2			1 767,59 55,80
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0200	45,00	45,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	45,00	9,90
	203011294 71-53	Ворота ролевые автоматические "Horman" разм.2,75х2,5м - 4 шт.	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,3000	30,00	9,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,7500	1,84	1,38
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	1,25	1,00
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	190,00	0,38
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0008	36,40	0,03
		11. Pardoseli				
53	RpCE05 B	Bariera de vaporii la pereti, executata cu bitum taiat, aplicat in 2 straturi (60% bitum si 40% benzina)	m2			14,66 5,40
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	45,00	3,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,00	1,80
	232032260 0103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,4000	8,00	3,30
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	12,00	3,71
	232016620 0975	Combustibil lichid usor	kg	0,1000	12,00	1,24
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0210	40,00	0,84
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	12,00	0,18
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,57 31,50

1	2	3	4	5	6	7
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266410210 20-55	Mortar ciment 150	m3	0,0330	850,00	28,05
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,36
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
55	CG01A1	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 100-T, se adauga 1cm k=2	m2			20,44 10,80
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	266410210 20-87	Mortar ciment 150	m3	0,0055	850,00	9,35
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
56	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			246,57 112,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	103,00
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,51
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	15,60	4,68
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	18,00	16,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,54
	295224000	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	4021					
		12. Finisarea incaperilor 12.1. Boxe 12.1.1. Tavane				
57	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			83,74 — 68,85
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,85
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,23
58	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 plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) gr=2mm k=2	m2			33,89 — 27,90
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,3100	45,00	27,90
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,90	5,43
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,07
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,10
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,38
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,30 — 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
60	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,89 — 24,75

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,07
		12.1.2. Pereti				
61	RpCJ12 C	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			56,17 51,75
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,9700	45,00	43,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,25	2,99
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	190,00	1,29
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,07
	295227000 38171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	12,00	0,02
62	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			69,75 54,90
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
63	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2			27,56 21,60

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) gr.2mm , k-2				
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,2400	45,00	21,60
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,90	5,43
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,07
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	12,00	0,38
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0030	12,00	0,07
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,30 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,89 24,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,07
		12.2. Depozit 12.2.1. Tavane				
66	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			83,74 68,85
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,85
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,23
67	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 plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) gr=2mm k=2	m2			33,89 27,90
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,3100	45,00	27,90
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,90	5,43
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,07
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,10
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,38
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,30 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,89 24,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,07
		12.2.2. Pereti				
70	RpCJ12 C	Tencuieli interioare si exterioare scivilisite, executate manual, cu	m2			56,17

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane				51,75
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,9700	45,00	43,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,25	2,99
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	190,00	1,29
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,07
	295227000 38171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	12,00	0,02
71	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			69,75 54,90
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
72	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 plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) gr.2mm , k-2	m2			27,56 21,60
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,2400	45,00	21,60
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,90	5,43
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,07
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	12,00	0,38
	295224000	Mixer electric	h-ut	0,0030	12,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	4021					
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,30 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,89 24,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,07
		13. Finisarea exterioara				
75	RpCJ12 C	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, 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 (soclu)	m2			56,17 51,75
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,9700	45,00	43,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,25	2,99
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	190,00	1,29
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,07
	295227000 38171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	12,00	0,02
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor(soclu)	m2			3,30 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35

1	2	3	4	5	6	7
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (soclu)	m2			37,89 24,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,07
78	RpCJ12 C	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			56,17 51,75
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,9700	45,00	43,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,25	2,99
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	190,00	1,29
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,07
	295227000 38171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	12,00	0,02
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor(soclu)	m2			3,30 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2			37,89 24,75

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,07
		14. Отмостка шир.1.2м				
81	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (nisip 100mm)	m3			473,64 40,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,00	40,50
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	190,00	209,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,64
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
82	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			381,30 51,75
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	45,00	51,75
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	220,00	288,42
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,88
83	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.50мм из бетона B12,5)	m3			1 346,07 202,50
	712301001	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25

1	2	3	4	5	6	7
	0200					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	261631021 000-84	Beton B12,5	m3	1,0250	1 100,00	1 138,77
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
		15. Pandus b=2,5m				
84	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			96,04 1,80
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,90	0,65
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,36
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	70,00	79,10
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,52
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,57 31,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266410210 20-87	Mortar ciment 150	m3	0,0330	850,00	28,05
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,36
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
86	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau	m2			20,44 10,80

1	2	3	4	5	6	7
		în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 1cm k=2				
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	266410210 20-87	Mortar ciment 150	m3	0,0055	850,00	9,35
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
87	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 -50mm)	m2			295,92 59,40
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,3200	45,00	59,40
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	1 200,00	120,00
	266410210 0000	Mortar	m3	0,0200	600,00	12,00
	266111280 0656-88	Placi de beton -50mm	m2	1,0150	100,00	101,50
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	1,25	2,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	190,00	0,95
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,07

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Garaj cu 6 boxe (tip sandwich). Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 641 162,65 lei

№ 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				
0	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Demontarea invelitorii (foi de asbest)	m2	665,000	32,64 32,40	21 705,60 21 546,00
1	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (Demontarea cadru sarpanta acoperisi)	m3	5,000	109,80 109,80	549,00 549,00
2	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Inlaturarea termoizolare existenta)	m3	40,000	49,36 45,90	1 974,40 1 836,00
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusemele din scindura, dulapi, etc (Demolarea planseu din lemn (pod))	m2	150,000	11,35 9,90	1 702,80 1 485,00
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ferestre	m2	18,000	18,90 18,90	340,20 340,20

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	18,400	18,90 18,90	347,76 347,76
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Portile)	m2	38,880	18,90 18,90	734,83 734,83
7	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	13,000	183,08 177,75	2 380,01 2 310,75
8	RpCG29C 1	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	52,000	220,17 99,00	11 448,74 5 148,00
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 din caramida manual)	m3	10,200	183,08 177,75	1 867,40 1 813,05
10	RpCG29C 1	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 caramida mecanic)	m3	40,800	220,17 99,00	8 982,85 4 039,20
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare existente	m2	350,000	14,09 12,15	4 931,50 4 252,50
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	115,000	15,80 13,50	1 817,00 1 552,50

1	2	3	4	5	6	7
		(Demolarea pereu existent				
13	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	0,320	910,00 0,00	291,20 0,00
14	TR11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка мусора на а/с вручную)	t	10,100	24,75 24,75	249,97 249,97
15	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка мусора автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	50,300	37,10 0,00	1 866,13 0,00
Total Lucrari de demontare 61 189,40						
Incluziv salariu 46 204,77						
		2. Stilpi (8 buc)				
16	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	2,430	1 563,45 238,50	3 799,18 579,55
17	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	24,960	90,17 58,50	2 250,54 1 460,16
18	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	kg	46,000	14,70 4,46	676,27 204,93

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante (Armatura A1 d=6mm)				
19	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 (Armatura AIII d=12, 14 mm)	kg	142,000	13,44 3,19	1 908,69 453,69
20	RCsB28A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevetii cu dozaje pina la 150 kg/mc ciment (Пробивка существующих фундаментов)	m3	0,640	440,83 438,30	282,13 280,51
21	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 (Наравивание с помощью электросварки на стенде стальной арматуры для монолитного ж/б, внахлестку, стержнями диаметром 12мм)	buc	32,000	16,21 11,25	518,72 360,00
Total Stilpi (8 buc)						9 435,54
Incluziv salariu						3 338,85
		3. Stilpi (Parapet)				
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,700	1 616,18 238,50	1 131,32 166,95
23	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	9,100	90,15 58,50	820,36 532,35
24	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37	kg	18,200	14,70	267,57

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 (Armatura A1 d=6mm)			4,46	81,08
25	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 (Armatura AIII d=12, 14 mm)	kg	53,990	13,44 3,19	725,71 172,50
26	RCsB21A	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	118,000	7,14 2,70	842,52 318,60
27	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc	118,000	28,35 27,00	3 345,11 3 186,00
Total Stilpi (Parapet)						
						7 132,59
Incluziv salariu						4 457,48
		4. Centura, cota 3.82 (Parapet)				
28	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	1,680	1 563,46 238,50	2 626,62 400,68
29	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	12,900	81,41 54,00	1 050,14 696,60
30	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37	kg	35,100	14,70	516,02

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 (Armatura A1 $d=6\text{mm}$)			4,46	156,37
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII $d=12, 14\text{ mm}$)	kg	164,280	13,44 3,19	2 208,18 524,88
Total Centura, cota 3.82 (Parapet)						6 400,96
Incluziv salariu						1 778,53
		5. Парапет из кирпича				
32	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m(Zidarie caramida)	m3	5,240	1 702,70 236,70	8 922,17 1 240,31
Total Парапет из кирпича						8 922,17
Incluziv salariu						1 240,31
		6. Pereti				
33	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 $V=2.8\text{m}^3$ si 1.00x2.1x0.4 $V=0.84\text{m}^3$)	m3	3,640	1 702,70 236,70	6 197,83 861,59
Total Pereti						6 197,83
Incluziv salariu						861,59
		7. Consola (Parapet)				
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf.	m3	2,800	1 563,44 238,50	4 377,62 667,80

1	2	3	4	5	6	7
		art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15				
35	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	7,200	90,17 58,50	649,20 421,20
36	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	43,730	15,57 2,02	680,97 88,55
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 (Armatura AIII д=12, 14 мм)	kg	42,750	13,44 3,19	574,64 136,58
38	RCsB21A	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, κ=0,5)	buc	45,000	7,14 2,70	321,30 121,50
39	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc	45,000	28,35 27,00	1 275,68 1 215,00
Total Consola (Parapet)						7 879,40
Incluziv salariu						2 650,64
		8. Buiandrug la poarta (Pm-1)				
40	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	0,140	19 426,85 1 705,50	2 719,76 238,77

1	2	3	4	5	6	7
41	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	0,140	49,50 49,50	6,93 6,93
42	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	0,140	174,65 74,25	24,45 10,39
43	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	0,140	326,14 171,90	45,66 24,07
44	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	21,500	15,57 2,02	334,81 43,54
Total Buiandrug la poarta (Pm-1)						3 131,61
Incluziv salariu						323,70
		9. Acoperis				
45	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	240,000	96,04 1,80	23 049,12 432,00
46	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete	m3	42,000	803,81 72,45	33 760,02 3 042,90

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		10. Portile				
52	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	27,500	1 767,59 55,80	48 608,70 1 534,50
Total Portile						48 608,70
Incluziv salariu						1 534,50
		11. Pardoseli				
53	RpCE05B	Bariera de vapori la pereti, executata cu bitum taiat, aplicat in 2 straturi (60% bitum si 40% benzina)	m2	185,000	14,66 5,40	2 712,10 999,00
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	185,000	60,57 31,50	11 206,19 5 827,50
55	CG01A1	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 100-T, se adauga 1cm k=2	m2	185,000	20,44 10,80	3 781,88 1 998,00
56	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	185,000	246,57 112,50	45 615,26 20 812,50
Total Pardoseli						63 315,44
Incluziv salariu						29 637,00
		12. Finisarea incaperilor				
		12.1. Boxe				
		12.1.1. Tavane				
57	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	138,000	83,74 68,85	11 556,62 9 501,30

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului				
58	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 plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) gr=2mm k=2	m2	-138,000	33,89 27,90	-4 676,38 -3 850,20
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	138,000	3,30 1,35	455,40 186,30
60	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	138,000	37,89 24,75	5 228,38 3 415,50
Total Tavane						12 564,02
Incluziv salariu						9 252,90
		12.1.2. Pereti				
61	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	225,000	56,17 51,75	12 638,32 11 643,75
62	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	225,000	69,75 54,90	15 694,11 12 352,50
63	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 plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) gr.2mm , k-2	m2	-225,000	27,56 21,60	-6 201,63 -4 860,00

1	2	3	4	5	6	7
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	225,000	3,30 1,35	742,50 303,75
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	225,000	37,89 24,75	8 524,53 5 568,75
Total Pereti						31 397,83
Incluziv salariu						25 008,75
Total Boxe						43 961,84
Incluziv salariu						34 261,65
		12.2. Depozit				
		12.2.1. Tavane				
66	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	47,000	83,74 68,85	3 935,95 3 235,95
67	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 plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) gr=2mm k=2	m2	-47,000	33,89 27,90	-1 592,68 -1 311,30
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	47,000	3,30 1,35	155,10 63,45
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	47,000	37,89 24,75	1 780,68 1 163,25
Total Tavane						4 279,05
Incluziv salariu						3 151,35

1	2	3	4	5	6	7
		12.2.2. Pereti				
70	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	130,000	56,17 51,75	7 302,14 6 727,50
71	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	130,000	69,75 54,90	9 067,71 7 137,00
72	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 plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) gr.2mm , k-2	m2	-130,000	27,56 21,60	-3 583,16 -2 808,00
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	130,000	3,30 1,35	429,00 175,50
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	130,000	37,89 24,75	4 925,28 3 217,50
Total Pereti						18 140,97
Incluziv salariu						14 449,50
Total Depozit						22 420,02
Incluziv salariu						17 600,85
Total Finisarea incaperilor						66 381,86
Incluziv salariu						51 862,50
		13. Finisarea exterioara				
75	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare	m2	14,000	56,17	786,38

1	2	3	4	5	6	7
		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 (soclu)			51,75	724,50
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor(soclu)	m2	14,000	3,30 1,35	46,20 18,90
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (soclu)	m2	14,000	37,89 24,75	530,42 346,50
78	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	238,000	56,17 51,75	13 368,53 12 316,50
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor(soclu)	m2	238,000	3,30 1,35	785,40 321,30
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	14,000	37,89 24,75	530,42 346,50
Total Finisarea exterioara						16 047,35
Incluziv salariu						14 074,20
		14. Отмостка шир.1.2м				
81	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (nisip 100mm)	m3	8,500	473,64 40,50	4 025,94 344,25
82	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	8,500	381,30 51,75	3 241,01 439,88

1	2	3	4	5	6	7
83	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.50мм из бетона B12,5)	m3	4,250	1 346,07 202,50	5 720,81 860,63
Total Отмостка шир.1.2м						12 987,75
Incluziv salariu						1 644,75
		15. Pandus b=2,5m				
84	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	61,000	96,04 1,80	5 858,32 109,80
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	61,000	60,57 31,50	3 695,01 1 921,50
86	CG01A1	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 100-T, se adauga 1cm k=2	m2	61,000	20,44 10,80	1 247,00 658,80
87	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 -50mm)	m2	61,000	295,92 59,40	18 051,29 3 623,40
Total Pandus b=2,5m						28 851,62
Incluziv salariu						6 313,50

Cheltuieli directe	lei	501 020,98
Fondul social	22,50 %	40 508,95
Total	100,00 +	541 529,93
Transportarea materialelor	8,00 %	24 068,73
Total	100,00 +	565 598,67
Cheltuieli de regie	9,00 %	50 903,88
Total	100,00 +	616 502,55
Beneficiu	4,00 %	24 660,10

Total deviz:	641 162,65
Incluziv salariu	180 039,79

Intocmit	(SRL "5AQ INVEST") (funcția, semnătura)
Verificat	(Inspectoratul General al Poliției de Frontiera al MAI) (funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- IV
SU**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Forarea si utilarea a sondei de exploatare

Valoarea de deviz 229 173,53 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	163,600	45,00	7 362,000
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,600	45,00	567,000
3.	8113020070100	Sondor	h-om	920,452	45,00	41 420,340
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,257	45,00	56,565
		Total manopera				49 405,91

Materiale:

1.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,010	17 000,00	170,000
2.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,002	27 000,00	54,000
3.	1010628	Ulei siccativ combinat "K-3"	t	0,002	15 000,00	30,000
4.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	6,000	30,00	180,000
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,000	18,00	180,000
6.	1212121212121	Apa	m3	356,734	36,40	12 985,118
7.	1421102200467-23	Amestec nesip si pietris-7.0t-interval 43-15m	m3	5,791	220,00	1 274,020
8.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	26,250	111,00	2 913,750
9.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,525	3 000,00	1 575,000
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,890	3 000,00	5 670,000
11.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,050	3 000,00	3 150,000
12.	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	47,250	2,00	94,500
13.	252121670000-4	Teava din PVC d=100	m	47,880	68,00	3 255,840
14.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	11,491	25,00	287,275
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 007,180	1,25	5 008,975
16.	2722103303721-22	труба ПВХ д=140мм -с щелевым фильтром	m	43,647	140,00	6 110,580
17.	2873145887002	Cuie	kg	31,500	15,00	472,500
18.	2952127344244-11	Sape foraj cu insertie widia d=190mm	buc	0,552	6 750,00	3 726,000
19.	2952127344244-17	Sape foraj cu insertie widia d=320mm	buc	0,188	13 000,00	2 444,000
20.	2952127344244-	Sape foraj cu insertie widia d=320	buc	0,014	13 000,00	182,000

	18					
21.	2952127344344-13	Sape foraj cu role d=190mm	buc	0,381	1 500,00	571,500
22.	2952127344344-19	Sape foraj cu role d=190	buc	0,174	1 500,00	261,000
23.	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	2,000	1 045,42	2 090,840
24.	5	Masa utilajului	t	1,960	8 500,00	16 660,000
25.	5468464648-26	Cablu BIII-4	m	130,000	10,00	1 300,000
		Total materiale de construcții				70 646,89

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,340	350,00	9 919,000
2.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	43,845	40,00	1 753,800
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,335	350,00	467,250
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,196	350,00	68,600
5.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	27,510	350,00	9 628,500
6.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	34,395	350,00	12 038,250
7.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	40,00	320,000
8.	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	120,000	40,00	4 800,000
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,045	40,00	1,800
10.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	72,460	350,00	25 361,000
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,638	350,00	223,300
		Total utilaje de construcții				64 581,50

Total:

Total deviz:

229 173,5
3

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
Reabilitarea si extinderea SPF "Valea Mare"
amplasat in extravilanul s. Valea Mare r-n Ungheni
№791/166-SR-1- IV SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Forarea si utilizarea a sondei de exploatare
(formular desfășurat)

№ 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. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu -место стоянки техники	100m2			377,100 377,100
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	45,00	377,100
2	TsC02B 1	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. (Устройстве зумпфа)	100 m3			1 536,111 0,000
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,111
3	TsC02B 1	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. (Устройстве траншеи для временного водоотвода -30м)	100 m3			1 535,000 0,000
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 535,000
4	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de	m			91,894 12,600

1	2	3	4	5	6	7
		25-90 mm временный водовод из труб ПВХ д=100мм				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	45,00	12,600
	252121670000-4	Teava din PVC d=100	m	1,0500	68,00	72,828
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	25,00	6,426
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,040
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			1 666,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 666,000
6	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km(подвоз глины для приготовления раствора)	t			26,583 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	350,00	26,583
7	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3			451,304 101,250
	8113020070100	Sondor	h-om	2,2500	45,00	101,250
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	1,2500	111,00	138,750
	1212121212121	Apa	m3	0,8600	36,40	31,304
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	2,2500	2,00	4,500
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4500	350,00	157,500
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4500	40,00	18,000
8	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			18 562,500 7 695,000
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	45,00	7 695,000
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	3 000,00	3 150,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	3 000,00	5 670,000
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	3 000,00	1 575,000
	287314588	Cuie	kg	30,0000	15,00	472,500

1	2	3	4	5	6	7
	7002					
9	TsD02A 1	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			381,111 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,111
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			45,170 6,300
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	45,00	6,300
	252121670 000-4	Teava din PVC d=100	m	1,0500	68,00	35,700
	252490671 0000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	25,00	3,150
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,020
		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			428,754 140,400
	811302007 0100	Sondor	h-om	3,1200	45,00	140,400
	295212734 4244-11	Sape foraj cu insertie widia d=190mm	buc	0,0150	6 750,00	106,354
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	350,00	182,000
12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m			147,600 48,600
	811302007 0100	Sondor	h-om	1,0800	45,00	48,600
	295212734 4244-11	Sape foraj cu insertie widia d=190mm	buc	0,0050	6 750,00	36,000
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	350,00	63,000
13	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V	m			1 579,955 513,000

1	2	3	4	5	6	7
		d=190mm				
	811302007 0100	Sondor	h-om	11,4000	45,00	513,000
	295212734 4344-13	Sape foraj cu role d=190mm	buc	0,0330	1 500,00	51,955
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	350,00	1 015,000
14	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m			428,780 140,400
	811302007 0100	Sondor	h-om	3,1200	45,00	140,400
	295212734 4244-11	Sape foraj cu insertie widia d=190mm	buc	0,0150	6 750,00	106,380
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	350,00	182,000
15	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			59,160 10,800
	811302007 0100	Sondor	h-om	0,2400	45,00	10,800
	121212121 2121	Apa	m3	0,9000	36,40	32,760
	295227000 2719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	350,00	14,000
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	40,00	1,600
16	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica	operatie			10 400,000 5 400,000
	811302007 0100	Sondor	h-om	120,0000	45,00	5 400,000
	295227000 2719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	12,0000	350,00	4 200,000
	295227000 2989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	40,00	320,000
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	40,00	480,000
17	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III III d=320mm k=0.48	m			248,610 67,392
	811302007 0100	Sondor	h-om	3,1200	45,00	67,392
	295212734 4244-17	Sape foraj cu insertie widia d=320mm	buc	0,0150	13 000,00	93,854
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	350,00	87,363

1	2	3	4	5	6	7
18	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=320mm k=0.48	m			83,875 23,325
	811302007 0100	Sondor	h-om	1,0800	45,00	23,325
	295212734 4244-18	Sape foraj cu insertie widia d=320	buc	0,0050	13 000,00	30,333
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	350,00	30,217
19	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa Vd=190mm k=0.48	m			757,167 246,240
	811302007 0100	Sondor	h-om	11,4000	45,00	246,240
	295212734 4344-19	Sape foraj cu role d=190	buc	0,0330	1 500,00	23,727
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	350,00	487,200
20	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III III d=320mm k=0.48	m			249,312 67,394
	811302007 0100	Sondor	h-om	3,1200	45,00	67,394
	295212734 4244-17	Sape foraj cu insertie widia d=320mm	buc	0,0150	13 000,00	94,545
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	350,00	87,373
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			59,160 10,800
	811302007 0100	Sondor	h-om	0,2400	45,00	10,800
	121212121 2121	Apa	m3	0,9000	36,40	32,760
	295227000 2719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	350,00	14,000
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	40,00	1,600
22	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 20 - труба ПБХ d=140мм -с щелевым фильтром	m			402,507 113,400
	811302007 0100	Sondor	h-om	2,5200	45,00	113,400
	272210330	труба ПБХ d=140мм -с щелевым	m	1,0100	140,00	142,107

1	2	3	4	5	6	7
	3721-22	фильтром				
	295227000 2711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4200	350,00	147,000
23	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive-amestic nesip si pietris-7.0t-interval 43-15m	m3			394,244 168,754
	811302007 0100	Sondor	h-om	3,7500	45,00	168,754
	142110220 0467-23	Amestic nesip si pietris-7.0t-interval 43-15m	m3	1,0250	220,00	225,490
24	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica - interval 15-0.00m	m3			3 267,851 706,500
	811302007 0100	Sondor	h-om	15,7000	45,00	706,500
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,25	1 311,250
	121212121 2121	Apa	m3	0,7000	36,40	25,480
	295227000 2719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	3,1400	350,00	1 099,018
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	40,00	125,602
25	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica в интервале фильтровой зоны-20.5-37.5м	m			792,000 90,000
	811302007 0100	Sondor	h-om	2,0000	45,00	90,000
	121212121 2121	Apa	m3	15,0000	36,40	546,000
	295227000 2719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,4000	350,00	140,000
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	40,00	16,000
26	Pret de piata	Cablu ВПП-4 спецификация на листе Desen tehnic №2)	m			10,000 0,000
	546846464 8-26	Cablu ВПП-4	m	1,0000	10,00	10,000
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, -эксплувтационным насосом	h-ut			40,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	1,0000	40,00	40,000
		2. Lucrari de montaj				
28	07-04-03 0-05	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20для откачки воды и определения параметров скважины-насос подрядчика	buc			18 322,920 3 681,000
	1	Muncitor	h-om	81,8000	45,00	3 681,000
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	17 000,00	85,000
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	27 000,00	27,000
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	15 000,00	15,000
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	30,00	90,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	18,00	90,000
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	1 045,42	1 045,420
	5	Masa utilajului	t	0,9800	8 500,00	8 330,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	350,00	4 959,500
29	07-04-03 0-05	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "4 SR2/20" после откачки воды и определения параметров скважины-насос подрядчика	buc			18 322,920 3 681,000
	1	Muncitor	h-om	81,8000	45,00	3 681,000
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	17 000,00	85,000
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	27 000,00	27,000
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	15 000,00	15,000
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	30,00	90,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	18,00	90,000
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	1 045,42	1 045,420
	5	Masa utilajului	t	0,9800	8 500,00	8 330,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	350,00	4 959,500

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- IV
SU**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Forarea si utilarea a sondei de exploatare**

Valoarea de deviz 229 173,53 lei

№ 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. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu -место стоянки техники	100m2	0,150	377,100 377,100	56,565 56,565
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	0,180	1 536,111 0,000	276,500 0,000
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	0,070	1 535,000 0,000	107,450 0,000
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	m	30,000	91,894 12,600	2 756,815 378,000

1	2	3	4	5	6	7
		водовод из труб ПВХ д=100мм				
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	0,050	1 666,000 0,000	83,300 0,000
6	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km(подвоз глины для приготовления раствора)	t	8,400	26,583 0,000	223,300 0,000
7	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3	21,000	451,304 101,250	9 477,384 2 126,250
8	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,000	18 562,500 7 695,000	18 562,500 7 695,000
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	0,180	381,111 0,000	68,600 0,000
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	30,000	45,170 6,300	1 355,100 189,000
Total Lucrari de pregatitoare pentru foraj						32 967,514
Incluziv salariu						10 444,815
		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	20,500	428,754 140,400	8 789,450 2 878,200
12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA	m	6,000	147,600 48,600	885,600 291,600

1	2	3	4	5	6	7
		50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm				
13	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=190mm	m	11,000	1 579,955 513,000	17 379,500 5 643,000
14	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m	12,500	428,780 140,400	5 359,750 1 755,000
15	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	50,000	59,160 10,800	2 958,000 540,000
16	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica	operatie	1,000	10 400,000 5 400,000	10 400,000 5 400,000
17	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III III d=320mm k=0.48	m	20,500	248,610 67,392	5 096,495 1 381,545
18	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=320mm k=0.48	m	6,000	83,875 23,325	503,250 139,950
19	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa Vd=190mm k=0.48	m	11,000	757,167 246,240	8 328,840 2 708,640
20	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III III d=320mm k=0.48	m	5,500	249,312 67,394	1 371,215 370,665
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	40,000	59,160 10,800	2 366,400 432,000
22	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 20 - тpyба ПBX	m	43,000	402,507 113,400	17 307,780 4 876,200

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		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	1,000	18 322,920 3 681,000	18 322,920 3 681,000
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	1,000	18 322,920 3 681,000	18 322,920 3 681,000
Cheltuieli directe			lei		36 645,840	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 656,450	
Total			100,00 +		38 302,290	
Cheltuieli de transport			8,00 %		1 549,187	
Total			100,00 +		39 851,477	
Cheltuieli de regie			60,00 %		4 417,200	
Total			100,00 +		44 268,677	
Beneficiu de deviz			4,00 %		1 770,747	
Total Lucrari de montaj					46 039,424	
Incluziv salariu					7 362,000	

Total deviz:
Incluziv salariu

229 173,53
49 405,91

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- IV
SU**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Statia de pompare de asupra sondei arteziene**

Valoarea de deviz 90 143,36 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	81,800	45,00	3 681,000
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,900	45,00	85,500
3.	7123010010200	Betonist	h-om	11,365	45,00	511,425
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,159	45,00	7,155
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,352	45,00	60,840
6.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460	45,00	20,700
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	50,482	45,00	2 271,690
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,490	45,00	67,050
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,054	45,00	2,430
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,240	45,00	55,800
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,200	45,00	54,000
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,064	45,00	2,880
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,356	45,00	16,020
14.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,560	45,00	70,200
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,764	45,00	304,380
16.	8113020070100	Sondor	h-om	171,000	45,00	7 695,000
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,498	45,00	292,410
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,659	45,00	74,655
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,256	45,00	281,520
		Total manopera				15 554,67

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,534	8,00	4,272
2.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	17 000,00	85,000
3.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	27 000,00	27,000
4.	1010628	Ulei sicitivat combinat "K-3"	t	0,001	5 000,00	5,000
5.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	20,00	60,000
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,000	18,00	90,000
7.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	35,00	35,000

8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,673	220,00	148,060
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,447	220,00	98,340
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,053	190,00	10,070
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	5,00	0,050
12.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,100	5,00	0,500
13.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	12,00	0,024
14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,008	25,00	0,200
15.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,525	3 000,00	1 575,000
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,890	3 000,00	5 670,000
17.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,007	3 000,00	21,000
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,363	70,00	25,410
19.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,050	3 000,00	3 150,000
20.	2051142950700	Dibluri	buc	4,000	1,00	4,000
21.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	18,00	0,720
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,303	16,00	4,848
23.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,350	17,00	5,950
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,019	32,00	0,608
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,501	15,00	7,515
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,902	15,00	13,530
27.	2414317346207	Stearina	kg	0,040	20,00	0,800
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,078	28,00	2,184
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	32,00	0,128
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,139	28,00	3,892
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,006	18,00	0,108
32.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,620	1,50	2,430
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,030	25,00	75,750
34.	2513736601000-27	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,010	270,00	272,700
35.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,040	28,00	1,120
36.	2521216701000-26	Teava din otel avind diametrul de 32 mm cu mufe	m	42,024	28,60	1 201,886
37.	2521216701001-40	Teava din polietilena d=150mm	m	2,060	105,33	216,980
38.	25212167100011-36	Teava polietilena d=40mm	m	1,504	24,60	36,998
39.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	9,476	35,00	331,660
40.	2523156713811-35	Mufa-flansa d=40mm	buc	1,030	500,00	515,000
41.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,100	30,00	63,000
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,770	1,25	17,212
43.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	6,000	1,90	11,400
44.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,600	1,90	1,140
45.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1	buc	1,000	75,00	75,000
46.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1	buc	1,000	860,00	860,000
47.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	840,00	1 680,000
48.	2663102100000	Beton	m3	3,303	1 150,00	3 798,450
49.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,490	1 150,00	563,500
50.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,019	750,00	14,250
51.	2664102101126	Var	kg	0,254	1,90	0,483
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,149	600,00	89,400
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,000	3,00	3,000
54.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,640	17,00	10,880
55.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	0,625	17,00	10,625
56.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	17,00	5,950
57.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	17,00	7,089

58.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	14,50	0,072
59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,356	14,50	5,162
60.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,100	30,00	93,000
61.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	14,50	2,900
62.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,182	70,00	12,740
63.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,525	35,00	88,375
64.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	27,600	17,00	469,200
65.	2775276309886-15	Confecții metalice inglobate in beton (scoabe)	kg	8,000	17,00	136,000
66.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,900	18,00	16,200
67.	2811237325051-37	шкаф для станции управления	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
68.	2873145887002	Cuie	kg	31,500	15,00	472,500
69.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,178	30,00	5,340
70.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	0,80	12,800
71.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	0,50	3,000
72.	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	4,000	0,40	1,600
73.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,30	1,800
74.	28741173000-30	Vana din fonta d=32mm	buc	1,040	830,00	863,200
75.	28741173000-34	Clapeta de retinere d=32mm	buc	1,040	1 033,00	1 074,320
76.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,800
77.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,155	15,00	2,325
78.	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,000	24,00	24,000
79.	2875274110150-28	Cot din otel d=32x3,0mm	buc	1,020	14,20	14,484
80.	2875274110150-31	(Flansa din otel sudabila D=40mm)-	buc	3,060	120,41	368,455
81.	2875274110150-33	Racord din otel d=40x3.5mm L-0.4m	buc	1,020	92,00	93,840
82.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000	10,25	10,250
83.	2875274200000-11	Сарас сu рама (Тип Л)	buc	1,020	1 300,00	1 326,000
84.	287527420110-29	кран трёхходовой	buc	1,000	36,00	36,000
85.	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,000	1 045,42	1 045,420
86.	3320527328100-29	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10;	buc	1,000	305,00	305,000
87.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,785	1,84	8,805
88.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,390	36,40	14,196
89.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,377	36,40	13,722
90.	4100126202818	Apa	m3	0,002	36,40	0,073
91.	5	Masa utilajului	t	0,980	8 500,00	8 330,000
92.	5416466416-44	Statia de comanda "Каскад"	buc	1,000	2 900,00	2 900,000
93.	5416466416-45	Pompa 4SR2/20-эксплуатационный насос	buc	1,000	10 724,00	10 724,000
94.	5416466416-46	Contor de apa d=32mm	buc	1,000	420,00	420,000
95.	5456454884-41	Cot 90 gr. d=150mm	buc	1,050	480,73	504,767
Total materiale de constructii						51 816,45

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,170	350,00	4 959,500
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	12,00	0,240
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,575	25,00	114,375
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,180	12,00	2,160
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,060	12,00	0,720
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,022	350,00	7,700
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,116	40,00	4,640

8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,307	350,00	107,450
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,249	350,00	87,150
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,914	12,00	22,968
11.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,060	40,00	2,400
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,320	25,00	33,000
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,524	40,00	20,960
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,200	25,00	30,000
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	25,00	5,000
16.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,650	25,00	16,250
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,060	350,00	21,000
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,873	350,00	1 005,550
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,797	350,00	278,950
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,003	125,00	0,375
		Total utilaje de construcții				6 720,37

Total:

Total deviz:

90 143,36

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
Reabilitarea si extinderea SPF "Valea Mare"
amplasat in extravilanul s. Valea Mare r-n Ungheni
№791/166-SR-1- IV SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Statia de pompare de asupra sondei arteziene
(formular desfășurat)

№ 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. Rezistenta				
1	TsC18A 1	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			735,000 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	350,00	735,000
2	TsC03B 1	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			716,333 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	716,333
3	TsA05B 1	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			73,350 73,350
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	45,00	73,350
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a	m3			42,786

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				39,146
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,00	39,146
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	36,40	3,640
5	RpAcA2 7A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны)	buc			185,900 70,200
	721203002 2750	Sudor electric	h-om	1,5600	45,00	70,200
	273572590 0310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	30,00	93,000
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	17,00	5,950
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,1000	5,00	0,500
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	25,00	16,250
6	CA03F0 1	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			1 462,422 173,250
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,780
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,691
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
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			1 453,935 397,789
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	45,00	270,000
	931006001	Muncitor deservire	h-om	2,8400	45,00	127,789

1	2	3	4	5	6	7
	9922					
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 150,00	329,532
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	70,00	14,860
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	600,00	52,281
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2590	220,00	57,509
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,360
	266410210 1126	Var	kg	0,1470	1,90	0,282
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,281
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	350,00	588,041
8	AcE12A 1	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 - KIQ20-9	buc			840,000 0,000
	266112643 32021	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	840,00	840,000
9	AcE12A 1	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 -KIQO-1	buc			75,000 0,000
	266112643 30911	Inel de reazem KIQO-1	buc	1,0000	75,00	75,000
10	AcE12A 1	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			860,000 0,000
	266112643 32012	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-20-1	buc	1,0000	860,00	860,000
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	buc			1 390,655 36,900

1	2	3	4	5	6	7
		(Тип Л)				
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	45,00	36,900
	287527420 0000-11	Сарас cu rama (Тип Л)	buc	1,0000	1 300,00	1 326,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,25	17,212
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	190,00	10,070
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	36,40	0,473
12	RpAcE1 0A	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			614,325 598,500
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	13,3000	45,00	598,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	36,40	1,825
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	40,00	14,000
13	RpAcH1 9A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc			86,575 74,250
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,9500	45,00	42,750
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	45,00	31,500
	266310210 1183	Mortar M-100 Z	m3	0,0090	750,00	7,125
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0300	40,00	1,200
14	CL18A	Confecții 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			26,880 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scoabe)	kg			26,880 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	277527630 9886-15	Confectii metalice inglobate in beton (scoabe)	kg	1,0000	17,00	17,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
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			692,200 288,000
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	288,000
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,400
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,200
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	10,800
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	32,00	60,800
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,000
17	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte	m2			3,493

1	2	3	4	5	6	7
		de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)				2,700
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	45,00	2,700
	265210210 0696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	1,90	0,570
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,150
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,073
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			13,950 13,950
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,950
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			37,390 33,750
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,750
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	36,40	3,640
20	TsD02A 1	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 пазухи и разравнивание вытесненного грунта	100 m3			382,500 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	382,500
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			632,679 396,964

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,964
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,714
22	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			318,704 13,500
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	45,00	13,500
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	220,00	279,358
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	36,40	1,855
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,528
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	40,00	8,755
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	125,00	0,708
23	CA03F0 1	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			1 461,559 173,189
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,189
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 190,405
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,738
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,027
24	TsD02A 1	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			385,000 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	385,000
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
25	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei	buc			18 562,500

1	2	3	4	5	6	7
		de foraj hidraulica FA				7 695,000
	811302007 0100	Sondor	h-om	171,0000	45,00	7 695,000
	201021291 3420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	3 000,00	3 150,000
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	3 000,00	5 670,000
	201010290 3831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	3 000,00	1 575,000
	287314588 7002	Cuie	kg	30,0000	15,00	472,500
26	AcA06B	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 32 mm cu mufe	m			63,989 25,650
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5700	45,00	25,650
	252121670 1000-26	Teava din otel avind diametrul de 32 mm cu mufe	m	1,0200	28,60	30,047
	252315671 3800	Fitinguri din fonta	buc	0,2300	35,00	8,291
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			339,950 40,050
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,050
	287527411 0100	Piese de legatura	buc	1,0000	24,00	24,000
	251373660 1000-27	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,0100	270,00	272,700
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,80	3,200
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel d=32x3,0mm	buc			67,734 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 0150-28	Cot din otel d=32x3,0mm	buc	1,0000	14,20	14,484
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,000
29	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (кран трёхходовой и манометр)	buc			407,219 20,700

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	45,00	20,700
	287527412 0200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	10,25	10,250
	111100010 1000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	35,00	35,000
	287527420 110-29	кран трёхходовой	buc	1,0000	36,00	36,000
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	14,50	0,072
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,015
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	32,00	0,128
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	15,00	0,030
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	12,00	0,024
	332052732 8100-29	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10;	buc	1,0000	305,00	305,000
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			887,950 24,750
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,750
	287411730 00-30	Vana din fonta d=32mm	buc	1,0000	830,00	863,200
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=40mm)-фланцы и сварка	buc			176,068 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 0150-31	(Flansa din otel sudabila D=40mm)-	buc	1,0000	120,41	122,818
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,000
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			68,500 40,050
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,050

1	2	3	4	5	6	7
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	25,00	25,250
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,80	3,200
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			147,090 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 0150-33	Racord din otel d=40x3.5mm L-0.4m	buc	1,0000	92,00	93,840
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,000
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			1 099,070 24,750
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,750
	287411730 00-34	Clapeta de retinere d=32mm	buc	1,0000	1 033,00	1 074,320
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			541,100 26,100
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,00	26,100
	252315671 3811-35	Mufa-flansa d=40mm	buc	1,0300	500,00	515,000
36	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40	m			43,195 2,430
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,620
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,810
	252121671 00011-36	Teava polietilena d=40mm	m	1,0030	24,60	24,665
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,620
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,000

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,480
37	RpEG06 B	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			1 562,540 55,800
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,2400	45,00	55,800
	281123732 5051-37	шкаф для станции управления	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
	205114295 0700	Dibluri	buc	4,0000	1,00	4,000
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,40	1,600
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6000	1,90	1,140
		1.3. Ventilarea				
38	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 15 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm k=3	buc			42,840 16,200
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	16,200
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	1,84	8,280
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	16,200
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,00	2,160
39	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centraalizate D315.00.00 -дефлектор д=150мм	buc			140,854 67,050
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	45,00	67,050
	271040370 1978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	17,00	7,089
	271040370 1253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	17,00	5,950
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	15,00	13,500
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1000	28,00	2,800
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	18,00	0,720
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	15,00	7,500

1	2	3	4	5	6	7
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,800
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	14,50	2,900
	271040360 0203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,6400	17,00	10,880
	271040360 0409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	0,6250	17,00	10,625
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,30	1,800
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,240
40	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 150 mm	m			117,560 7,470
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	45,00	7,470
	252121670 1001-40	Teava din polietilena d=150mm	m	1,0150	105,33	108,490
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	25,00	0,087
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	40,00	1,200
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	25,00	0,313
41	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena 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=150mmm-1buc	buc			903,942 212,400
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7200	45,00	212,400
	545645488 4-41	Cot 90 gr. d=150mm	buc	1,0000	480,73	504,767
	252315671 5000	Manson cu flanse din PE	buc	2,0000	30,00	63,000
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	25,00	0,025
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,5500	25,00	113,750
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	40,00	10,000

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
42	07-04-03 0-05	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32mm	buc			18 282,920 3 681,000
	1	Muncitor	h-om	81,8000	45,00	3 681,000
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	17 000,00	85,000
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	27 000,00	27,000
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	5 000,00	5,000
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	20,00	60,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	18,00	90,000
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	1 045,42	1 045,420
	5	Masa utilajului	t	0,9800	8 500,00	8 330,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	350,00	4 959,500
43	AcB04C	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20	buc			192,483 84,600
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8800	45,00	84,600
	274423333 6462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5000	35,00	88,375
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1800	70,00	12,740
	251373662 1810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0400	28,00	1,120
	241431734 6207	Stearina	kg	0,0400	20,00	0,800
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3000	16,00	4,848
		3. Procurarea utilajului				
44	Pret de piata	Statia de comanda "Каскад" (спецификация на листе Desen tehnic Nr2)	buc			2 900,000 0,000
	541646641 6-44	Statia de comanda "Каскад"	buc	1,0000	2 900,00	2 900,000
45	Grundfos	Pompa 4SR2/20-эксплуатационный насос	buc			10 724,000 0,000
	541646641 6-45	Помпа 4SR2/20-эксплуатационный насос	buc	1,0000	10 724,00	10 724,000
46	Pret de piata	Contor de apa d=32mm	buc			420,000 0,000
	541646641 6-46	Contor de apa d=32mm	buc	1,0000	420,00	420,000

Intocmit	(SRL "5AQ INVEST") (funcția, semnătura)
Verificat	(Inspectoratul General al Poliției de Frontiera al MAI) (funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- IV
SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Statia de pompare de asupra sondei arteziene

Valoarea de deviz 90 143,36 lei

№ 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. 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	0,030	735,000 0,000	22,050 0,000
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	0,150	716,333 0,000	107,450 0,000
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	1,000	73,350 73,350	73,350 73,350
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate	m3	1,130	42,786 39,146	48,348 44,235

1	2	3	4	5	6	7
		la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
5	RpAcA27 A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны)	buc	1,000	185,900 70,200	185,900 70,200
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	2,820	1 462,422 173,250	4 124,029 488,565
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	1,710	1 453,935 397,789	2 486,228 680,220
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	2,000	840,000 0,000	1 680,000 0,000
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	1,000	75,000 0,000	75,000 0,000
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	buc	1,000	860,000 0,000	860,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		proiectului - KЦП1-20-1				
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	1,000	1 390,655 36,900	1 390,655 36,900
12	RpAcE10 A	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	0,040	614,325 598,500	24,573 23,940
13	RpAcH19 A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc	2,000	86,575 74,250	173,150 148,500
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	27,600	26,880 9,450	741,881 260,820
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scoabe)	kg	8,000	26,880 9,450	215,038 75,600
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	0,010	692,200 288,000	6,922 2,880
17	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport	m2	20,000	3,493 2,700	69,856 54,000

1	2	3	4	5	6	7
		cu doua straturi de lapte de var (spoeli)				
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	2,500	13,950 13,950	34,875 34,875
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	2,500	37,390 33,750	93,475 84,375
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 -в пазухи и разравнивание вытесненного грунта	100 m3	0,140	382,500 0,000	53,550 0,000
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	0,140	632,679 396,964	88,575 55,575
22	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,530	318,704 13,500	168,913 7,155
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	0,370	1 461,559 173,189	540,777 64,080
24	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,030	385,000	11,550

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 -возвращение растительного слоя			0,000	0,000
Total Rezistenta						13 276,145
Incluziv salariu						2 205,270
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
25	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,000	18 562,500 7 695,000	18 562,500 7 695,000
26	AcA06B	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 32 mm cu mufe	m	40,000	63,989 25,650	2 559,546 1 026,000
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	1,000	339,950 40,050	339,950 40,050
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	1,000	67,734 47,250	67,734 47,250
29	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (кран трёхходовой и манометр)	buc	1,000	407,219 20,700	407,219 20,700
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	1,000	887,950 24,750	887,950 24,750
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de	buc	3,000	176,068 47,250	528,205 141,750

1	2	3	4	5	6	7
		50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=40mm)-фланцы и сварка				
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	3,000	68,500 40,050	205,500 120,150
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	1,000	147,090 47,250	147,090 47,250
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	1,000	1 099,070 24,750	1 099,070 24,750
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mechanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. . -mufa-flansa d=40mm	buc	1,000	541,100 26,100	541,100 26,100
36	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40	m	1,500	43,195 2,430	64,793 3,645
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	1,000	1 562,540 55,800	1 562,540 55,800
Total Montarea tevilior si armaturi						26 973,197

1	2	3	4	5	6	7
		Incluziv salariu	9 273,195			
		1.3. Ventilarea				
38	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 15 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm k=3	buc	1,000	42,840 16,200	42,840 16,200
39	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate D315.00.00 -дефлектор д=150мм	buc	1,000	140,854 67,050	140,854 67,050
40	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena 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	2,000	117,560 7,470	235,120 14,940
41	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena 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=150mmm-1buc	buc	1,000	903,942 212,400	903,942 212,400
		Total Ventilarea	1 322,756			
		Incluziv salariu	310,590			
		Cheltuieli directe	lei	41 572,098		
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	2 652,537		
		Total	100,00 +	44 224,635		
		Transportarea materialelor	8,00 %	2 241,772		
		Total	100,00 +	46 466,407		
		Cheltuieli de regie	9,00 %	4 181,976		
		Total	100,00 +	50 648,383		
		Beneficiu de deviz	4,00 %	2 025,935		
		Total Lucrari de constructie	52 674,318			

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						11 789,055
		2. Lucrari de montare				
42	07-04-030-05	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32mm	buc	1,000	18 282,920 3 681,000	18 282,920 3 681,000
43	AcB04C	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20	buc	1,000	192,483 84,600	192,483 84,600
Cheltuieli directe			lei		18 475,403	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		847,260	
Total			100,00 +		19 322,663	
Cheltuieli de transport			8,00 %		780,024	
Total			100,00 +		20 102,687	
Cheltuieli de regie			60,00 %		2 259,360	
Total			100,00 +		22 362,047	
Beneficiu de deviz			4,00 %		894,481	
Total Lucrari de montare						23 256,528
Incluziv salariu						3 765,600
		3. Procurarea utilajului				
44	Pret de piata	Statia de comanda "Каскад" (спецификация на листе Desen tehnic Nr2)	buc	1,000	2 900,000 0,000	2 900,000 0,000
45	Grundfos	Pompa 4SR2/20-эксплуатационный насос	buc	1,000	10 724,000 0,000	10 724,000 0,000
46	Pret de piata	Contor de apa d=32mm	buc	1,000	420,000 0,000	420,000 0,000
Cheltuieli directe			lei		14 044,000	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		168,528	
Total Procurarea utilajului						14 212,528
Incluziv salariu						0,000
Total deviz:						90 143,36
Incluziv salariu						15 554,67

Intocmit	(SRL "5AQ INVEST") (funcția, semnătura)
Verificat	(Inspectoratul General al Poliției de Frontiera al MAI) (funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- IV
SU**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Turnului de apa V=25m3, H=12 m**

Valoarea de deviz 216 856,95 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,350	45,00	15,750
2.	7123010010200	Betonist	h-om	34,422	45,00	1 548,990
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,060	45,00	227,700
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,553	45,00	474,885
5.	7129020012800	Pavator	h-om	4,185	45,00	188,325
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,302	45,00	238,590
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,917	45,00	86,265
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	45,00	36,900
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,603	45,00	27,135
10.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460	45,00	20,700
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	43,456	45,00	1 955,520
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,352	45,00	60,840
13.	7212030022700	Sudor	h-om	19,000	45,00	855,000
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	163,602	45,00	7 362,090
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	38,380	45,00	1 727,100
16.	8283010021000	Electronist	h-om	8,490	45,00	382,050
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,218	45,00	1 539,810
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,431	45,00	334,395
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,306	45,00	193,770
		Total manopera				17 275,81

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,356	80,00	348,480
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,030	8,00	24,240
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,059	1 600,00	3 294,400
4.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	14,00	14,000
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,201	220,00	44,220
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice	m3	0,627	220,00	137,940

		40-63 mm				
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,402	220,00	88,440
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,087	500,00	43,500
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,022	220,00	4,840
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,077	190,00	14,630
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,772	220,00	1 049,840
12.	163465416545-75	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-12m V-25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	1,000	100 000,00	100 000,000
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,771	5,00	3,855
14.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	18,00	0,036
15.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,042	12,00	0,504
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,005	3 000,00	15,000
17.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,011	3 000,00	33,000
18.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,001	3 000,00	3,000
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,035	3 000,00	105,000
20.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,006	3 000,00	18,000
21.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,181	70,00	12,670
22.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,014	3 000,00	42,000
23.	2010237318750	Distantieri	buc	14,055	0,10	1,406
24.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,005	70,00	70,350
25.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	11,357	1,20	13,628
26.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,006	1 200,00	7,200
27.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,489	3,00	1,467
28.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,415	17,00	24,055
29.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	10,641	13,00	138,333
30.	2320166200676	White spirit	kg	0,410	32,00	13,120
31.	2320187315789	Decofrol	kg	1,206	28,00	33,768
32.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	17,085	8,00	136,680
33.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	32,240	8,00	257,920
34.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	16,850	8,00	134,800
35.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,713	8,00	13,704
36.	2320322600374	Citom	kg	0,489	20,00	9,780
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,740	15,00	41,100
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,319	15,00	79,785
39.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,638	18,00	29,484
40.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	32,00	0,128
41.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,819	28,00	22,932
42.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,042	20,00	0,840
43.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,116	18,00	2,088
44.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,230	10 000,00	2 300,000
45.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	10,500	17,00	178,500
46.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,450	35,00	120,750
47.	25212167010-45	Teava din otel d=80mm	m	3,182	76,00	241,832
48.	252121670100-37	Teava din otel d=80mm	m	21,210	76,00	1 611,960
49.	2521216701000-52	Teava din otel d=15mm	m	0,318	13,00	4,134
50.	2521216701001	Teava din polietilena	m	0,309	25,00	7,725
51.	2523156713811-53	Adaptor flansa d=90x80 mm	buc	1,030	216,66	223,160
52.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,005	30,00	0,150
53.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	5,633	1,25	7,041
54.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	13,770	1,25	17,212

		S1500				
55.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,417	8,00	27,336
56.	26611264330-63	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9	buc	1,000	340,00	340,000
57.	266112643309-62	Inel de reazem KИO-1	buc	1,000	75,00	75,000
58.	266112643315-60	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	1,000	850,00	850,000
59.	266112643315-61	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	2,000	655,00	1 310,000
60.	2661126433152-64	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1	buc	1,000	760,00	760,000
61.	2663102100-65	Beton clasa. C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,031	950,00	29,450
62.	2663102100000	Beton	m3	0,393	1 150,00	451,950
63.	2663102100001-25	Beton clasa.. C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	8,375	1 200,00	10 050,000
64.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,301	950,00	285,950
65.	2664102101126	Var	kg	0,166	1,90	0,315
66.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,015	600,00	9,000
67.	26641021020-70	Mortar cu asbest	m3	0,006	600,00	3,600
68.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	2,547	17,00	43,299
69.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	27,470	8,50	233,495
70.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	68,573	8,50	582,870
71.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,232	13,00	3,016
72.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	12,594	17,00	214,098
73.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	14,50	0,072
74.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,020	14,50	29,290
75.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,503	14,50	7,293
76.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,937	14,50	13,586
77.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	3,141	30,00	94,230
78.	277527630988-66	Confectii metalice inglobate in beton (закладные)	kg	20,800	17,00	353,600
79.	277527630988-67	Confectii metalice inglobate in beton (scara)	kg	17,600	17,00	299,200
80.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	163,600	17,00	2 781,200
81.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,804	15,00	12,060
82.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,105	16,00	1,680
83.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,010	30,00	30,300
84.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	3,286	30,00	98,580
85.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,000	0,80	9,600
86.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	18,537	1,00	18,537
87.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,015	0,30	0,905
88.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	18,537	0,50	9,268
89.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,015	0,30	0,905
90.	287411730000-42	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa-Rowater	buc	4,160	1 200,00	4 992,000
91.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,050	0,30	0,015
92.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,121	15,00	1,815
93.	28752741101-55	Cap conector cu mufa d=50	buc	2,000	110,00	220,000
94.	287527411010-44	Клапан захлопка d=80mm	buc	1,000	270,00	270,000
95.	2875274110150-38	Trecere din otel d=100x80 mm)	buc	1,020	28,00	28,560
96.	2875274110150-39	Cot din otel 90 d=80mm	buc	3,060	60,00	183,600
97.	2875274110150-41	Flansa din otel sudabila D=80mm	buc	5,100	229,00	1 167,900
98.	2875274110150-43	Cot din otel 45 d=80mm	buc	1,020	58,00	59,160
99.	2875274110150-49	Teu din otel d=80x50mm	buc	3,060	370,00	1 132,200

100.	2875274110150-54	Flansa din otel sudabila D=90mm	buc	1,020	229,00	233,580
101.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000	18,50	18,500
102.	2875274200000	Capac cu rama tip L	buc	1,020	1 300,00	1 326,000
103.	287527420110-56	Robinet d=15 mm, filet	buc	1,000	150,00	150,000
104.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,301	16,00	4,816
105.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,540	1,84	28,593
106.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,940	36,40	34,215
107.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,432	36,40	88,525
108.	4100126202818	Apa	m3	0,344	36,40	12,522
		Total materiale de constructii				140 024,30

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	12,00	0,120
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,375	25,00	9,375
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	12,00	0,012
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,036	350,00	12,600
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,016	350,00	5,600
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,115	350,00	40,250
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	18,851	350,00	6 597,850
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,881	350,00	308,350
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,115	350,00	40,250
10.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,050	350,00	17,500
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,609	350,00	3 363,150
12.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	0,364	350,00	127,400
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,255	350,00	439,250
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,683	350,00	1 989,050
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,725	350,00	1 653,750
16.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,136	350,00	47,600
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,076	12,00	60,912
18.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,023	40,00	0,920
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,461	350,00	161,350
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	40,00	0,080
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,524	25,00	238,100
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,131	40,00	5,240
23.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,029	350,00	10,150
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,066	45,00	2,970
25.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,440	25,00	86,000
26.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,398	25,00	34,950
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,756	350,00	964,600
28.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,387	350,00	485,450
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,115	350,00	740,250
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	38,819	350,00	13 586,650
31.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,081	350,00	728,350
32.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,133	350,00	746,550
33.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,098	350,00	734,300
34.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,096	350,00	33,600

35.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,754	350,00	613,900
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,092	125,00	11,500
		Total utilaje de construcții				33 897,93

Total:

Total deviz:

**216 856,9
5**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
Reabilitarea si extinderea SPF "Valea Mare"
amplasat in extravilanul s. Valea Mare r-n Ungheni
№791/166-SR-1- IV SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Turnului de apa V=25m³, H=12 m
(formular desfășurat)

№ 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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03A 1	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 m ³			611,935 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	350,00	611,935
2	TsC26B 1	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 m ³			1 050,000 0,000
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	350,00	1 050,000
3	TsC03B 1	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 m ³			717,408 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,408
4	TsC26B	Dislocarea mecanica a pamintului	100 m ³			525,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	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)				0,000
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	350,00	525,000
5	TsC26A 1	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			923,837 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	923,837
6	TsD02A 1	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			381,337 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,337
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3			3 796,171 8,529
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	45,00	8,529
	410012620 2818	Apa	m3	0,4000	36,40	14,560
	341054000 00016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,070
	341054000 00015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	853,837
	341054000 00017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	350,00	713,837
	341054000 00012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	350,00	846,919
	341054000 00013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	350,00	868,081
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,337
8	TsA04B 1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m	m3			67,050 67,050

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	45,00	67,050
9	TsC26A 1	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			923,827 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	923,827
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			13,944 13,944
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,944
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			632,630 396,889
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,889
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,741
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			787,424 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,424
13	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			37,100

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	350,00	37,100
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			13,952 13,952
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,952
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			3 104,801 223,644
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	45,00	223,644
	295224000 4004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	350,00	2 881,157
16	TsC26B 1	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			1 050,000 0,000
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	350,00	1 050,000
17	TsD02A 1	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			381,613 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,613
		1.2. Fundamentul pentru turn				
18	TsD12A 1	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	100 m3			1 073,115 93,115

1	2	3	4	5	6	7
		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 неcoeзiв дно котлована				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0700	45,00	93,115
	295226000 3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	2,8000	350,00	980,000
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			632,737 396,947
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,947
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,789
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			10 534,913 36,562
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,8100	45,00	36,563
	246210620 0000	Criblura dublu concasata	t	0,9620	10 000,00	9 625,000
	232032260 0220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	65,9000	8,00	527,200
	232015620 0951	Motorina motor Disel-ld	kg	9,8000	13,00	127,400
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2050	350,00	70,000
	295227000 0000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,1840	350,00	65,625
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0520	350,00	17,500
	295224100 0000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,1210	350,00	43,750
	295227000 7000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0670	350,00	21,875
21	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum (Щебеночное покрытие, полупропитанное битумом)	m2			288,309 2,250
	712904001	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,250

1	2	3	4	5	6	7
	0110					
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0250	220,00	5,500
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	220,00	17,157
	246210620 0000	Criblura dublu concasata	t	0,0190	10 000,00	190,299
	232032260 0192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,0100	8,00	32,080
	232032260 0220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1,4400	8,00	11,520
	232015620 0951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,8000	13,00	10,400
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0120	36,40	0,435
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0020	350,00	0,697
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0240	350,00	8,402
	295227000 0000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0150	350,00	5,267
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0040	350,00	1,393
	295224100 0000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0050	350,00	1,741
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	125,00	0,124
	295227000 7000	Incarcator cu o cupa și greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0030	350,00	1,045
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			78,891 54,004
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,752
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,252
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,001
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,090
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,090
	287527631 1528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	16,00	0,479
	273411380 3233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,726
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	15,00	1,200
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,000
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,448

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,493
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,360
23	CC01E	Armături 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			<u>11,886</u> 3,014
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,00	2,880
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,134
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,713
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
24	CC01F	Armături 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			<u>11,258</u> 2,385
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,135
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,713
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
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			<u>1 582,646</u> 202,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,1000	45,00	184,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	266310210 0001-25	Beton clasa.. C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	1,0250	1 200,00	1 248,447
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	36,40	10,717
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	350,00	19,957
	295226000	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,304

1	2	3	4	5	6	7
	3540					
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,522
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			26,880 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			616,462 289,688
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,688
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	18,00	140,400
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,200
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,900
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,400
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
28	IzF04F	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	m2			21,626 2,700

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	45,00	2,700
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,600
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,00	2,720
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 200,00	0,716
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,20	1,356
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,012
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,521
		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			121,606 2,250
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,250
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 600,00	113,597
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,507
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	13,00	0,104
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	350,00	1,383
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	350,00	1,383
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	350,00	1,383
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			405,695 51,750
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	45,00	51,750
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	220,00	288,200
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	36,40	8,370

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	54,250
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	3,125
31	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 125-160 mm Pentru drenaj)-перфорированная	m			137,250 59,850
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	45,00	59,850
	252121670 1001	Teava din polietilena	m	1,0150	25,00	25,750
	252315671 5000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	30,00	0,500
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 000,00	10,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	45,00	9,900
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	25,00	31,250
32	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Откосов)	100m2			377,100 377,100
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	45,00	377,100
33	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			533,700 216,900
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	45,00	216,900
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,800
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			405,005 51,742
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	45,00	51,742
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	220,00	288,419
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	36,40	8,443

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,522
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,878
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (pereu)	m2			<u>121,670</u> 2,251
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,251
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 600,00	113,625
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,497
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	13,00	0,104
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	350,00	1,398
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	350,00	1,398
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	350,00	1,398
36	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (pereu) k=0,333- minus 1cm	m2			<u>40,531</u> 0,750
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	0,750
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 600,00	37,838
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	0,499
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	13,00	0,034
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	350,00	0,470
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	350,00	0,470
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	350,00	0,470
		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 80mm	m			<u>116,282</u> 22,500
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	45,00	22,500
	252121670 100-37	Teava din otel d=80mm	m	1,0100	76,00	80,598
	241111590	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,417

1	2	3	4	5	6	7
	4512					
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,00	3,150
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,095
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	8,00	0,588
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,420
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,063
	232015620 0951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1400	13,00	1,911
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,040
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din otel d=100x80 mm)	buc			81,810 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 0150-38	Trecere din otel d=100x80 mm)	buc	1,0000	28,00	28,560
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,000
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			114,450 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 0150-39	Cot din otel 90 d=80mm	buc	1,0000	60,00	61,200
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,000
		1.4.2. Спускная труба				
40	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80mm	m			116,282 22,500
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	45,00	22,500
	252121670 100-37	Teava din otel d=80mm	m	1,0100	76,00	80,598
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,417
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,00	3,150
	287315590	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x	kg	0,1300	30,00	4,095

1	2	3	4	5	6	7
	1261	450 mm				
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	8,00	0,588
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,420
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,063
	232015620 0951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1400	13,00	1,911
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,040
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			286,830 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 0150-41	Flansa din otel sudabila D=80mm	buc	1,0000	229,00	233,580
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,000
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			1 272,750 24,750
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,750
	287411730 000-42	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa-Rowater	buc	1,0000	1 200,00	1 248,000
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			112,410 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 0150-43	Cot din otel 45 d=80mm	buc	1,0000	58,00	59,160
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,000
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			348,600 40,050

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,050
	287527411 010-44	Клапан захлопка d=80mm	buc	1,0000	270,00	270,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,350
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,80	3,200
		1.4.3. Отводящая труба				
45	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			116,299 22,500
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	45,00	22,500
	252121670 10-45	Teava din otel d=80mm	m	1,0100	76,00	80,611
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,415
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,00	3,150
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,100
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	8,00	0,589
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,420
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,063
	232015620 0951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1400	13,00	1,911
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,040
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			286,830 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 0150-41	Flansa din otel sudabila D=80mm	buc	1,0000	229,00	233,580
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,000
47	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de	buc			1 272,750 24,750

1	2	3	4	5	6	7
		50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MIIa-Rowater				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,750
	287411730 000-42	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MIIa-Rowater	buc	1,0000	1 200,00	1 248,000
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 Vana din fonta d=80mm PN=1.0MIIa-Rowater	buc			1 272,750 24,750
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,750
	287411730 000-42	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MIIa-Rowater	buc	1,0000	1 200,00	1 248,000
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			430,650 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 0150-49	Teu din otel d=80x50mm	buc	1,0000	370,00	377,400
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,000
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			430,650 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 0150-49	Teu din otel d=80x50mm	buc	1,0000	370,00	377,400
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,000
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			430,650 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 0150-49	Teu din otel d=80x50mm	buc	1,0000	370,00	377,400
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,000
52	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor	m			49,383

1	2	3	4	5	6	7
		din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 15 mm				22,500
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	45,00	22,500
	252121670 1000-52	Teava din otel d=15mm	m	1,0100	13,00	13,780
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,400
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,00	3,150
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,100
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	8,00	0,587
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,400
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,060
	232015620 0951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1400	13,00	1,907
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,000
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa d=90x80 mm)	buc			249,260 26,100
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,00	26,100
	252315671 3811-53	Adaptor flansa d=90x80 mm	buc	1,0300	216,66	223,160
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila D=90mm)-фланцы и сварка	buc			286,830 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 0150-54	Flansa din otel sudabila D=90mm	buc	1,0000	229,00	233,580
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,000
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			188,600 40,050

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,050
	287527411 01-55	Cap conector cu mufa d=50	buc	1,0000	110,00	110,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,350
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,80	3,200
56	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Robinet d=15 mm, filet	buc			203,481 20,700
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	45,00	20,700
	287527412 0200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	18,50	18,500
	111100010 1000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	14,00	14,000
	287527420 110-56	Robinet d=15 mm, filet	buc	1,0000	150,00	150,000
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	14,50	0,072
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,015
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	32,00	0,128
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	15,00	0,030
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	18,00	0,036
		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 executindu-se din pamint coeziv (на просадочных грунтах)	100 m3			631,000 396,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,000
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,000
58	TsA18A 1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime,, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3			121,500 121,500
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	45,00	121,500

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
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			1 360,487 433,782
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	45,00	303,735
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	45,00	130,047
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	950,00	191,913
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	70,00	8,503
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	600,00	6,040
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	220,00	59,356
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	1,90	0,211
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,218
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,081
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	350,00	647,383
60	AcE11A 1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚI-15	buc			850,000 0,000
	266112643 315-60	Placi prefabricate pt. camine KIȚI-15	buc	1,0000	850,00	850,000
61	AcE11A 1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			655,000 0,000
	266112643 315-61	Inel prefabricat pt. camine KIȚI-15-9	buc	1,0000	655,00	655,000
62	AcE11A 1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia	buc			75,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		conform proiectului KIQO-1				
	266112643 309-62	Inel de reazem KIQO-1	buc	1,0000	75,00	75,000
63	AcE11A 1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-7-9	buc			340,000 0,000
	266112643 30-63	Inel prefabricat pt. camine KI-7-9	buc	1,0000	340,00	340,000
64	AcE11A 1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI1-15-1	buc			760,000 0,000
	266112643 3152-64	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-15-1	buc	1,0000	760,00	760,000
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			1 840,267 177,000
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,5500	45,00	159,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	266310210 0-65	Beton clasa. C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,0250	950,00	981,667
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,25	234,700
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	190,00	152,000
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	220,00	161,333
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	36,40	9,700
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	350,00	23,333
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	11,667
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	81,667

1	2	3	4	5	6	7
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg			26,880 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	277527630 988-66	Confectii metalice inglobate in beton (закладные)	kg	1,0000	17,00	17,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
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			26,880 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	277527630 988-67	Confectii metalice inglobate in beton (scara)	kg	1,0000	17,00	17,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
68	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			28,837 5,400
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	45,00	5,400
	251373000 0000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	17,00	17,850
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	30,00	0,315

1	2	3	4	5	6	7
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	35,00	1,470
	171422732 2926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	12,00	0,050
	243022610 2460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	20,00	0,084
	201010290 1118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	3 000,00	3,300
	287314631 1532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	16,00	0,168
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	25,00	0,200
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			617,100 289,800
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,800
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	18,00	140,400
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,200
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	10,080
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,720
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,900
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			91,560 76,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	63,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	36,40	0,292
	266410210 20-70	Mortar cu asbest	m3	0,0240	600,00	14,400
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,048
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,320
71	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau	buc			1 390,655

1	2	3	4	5	6	7
		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)				36,900
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	45,00	36,900
	287527420 0000	Capac cu rama tip L	buc	1,0000	1 300,00	1 326,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,25	17,212
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	190,00	10,070
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	36,40	0,473
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			404,966 51,708
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	45,00	51,708
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	220,00	288,491
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	36,40	8,447
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,491
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,830
73	CA03F0 1	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			1 461,029 173,250
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 150,00	1 189,342
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,737
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
		2. Montarea turnului h-12 m V-25				

1	2	3	4	5	6	7
		m3				
74	M1A02 D	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			3 350,550 3 006,445
	828301002 1000	Electronist	h-om	3,0000	45,00	135,000
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	45,00	2 601,445
	721203002 2700	Sudor	h-om	6,0000	45,00	270,000
	201010291 7685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	3 000,00	14,841
	271070351 8138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	17,00	75,653
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	17,00	15,300
	287411582 2489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	1,00	6,550
	287411584 0601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	0,50	3,275
	273572590 0578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	30,00	33,297
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1900	15,00	2,852
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	17,00	8,500
	401110620 2741	Energie electrica	kw	4,9200	1,84	9,053
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	15,00	2,247
	341052000 6729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	350,00	171,537
		3. Procurarea utilajului				
75	Pret de piata	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-12m V-25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc			100 000,000 0,000
	163465416 545-75	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-12m V-25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	1,0000	100 000,00	100 000,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- IV
SU**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Turnului de apa V=25m³, H=12 m**

Valoarea de deviz 216 856,95 lei

№ 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. Lucrari de 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	611,935 0,000	189,700 0,000
2	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 K=4 (перемещение растительного грунта с площадки)	100 m3	0,310	1 050,000 0,000	325,500 0,000
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	717,408 0,000	1 370,250 0,000
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou,	100 m3	1,910	525,000	1 002,750

1	2	3	4	5	6	7
		necomcompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутаго грунта на 10метров)			0,000	0,000
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necomcompactat 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	923,837 0,000	794,500 0,000
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	381,337 0,000	327,950 0,000
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки	100 m3	0,860	3 796,171 8,529	3 264,707 7,335
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	67,050 67,050	154,215 154,215
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necomcompactat 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	923,827 0,000	748,300 0,000
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	m3	0,810	13,944 13,944	11,295 11,295

1	2	3	4	5	6	7
		din teren mijlociu				
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	632,630 396,889	512,430 321,480
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	787,424 0,000	1 803,200 0,000
13	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	366,220	37,100 0,000	13 586,650 0,000
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	13,952 13,952	31,950 31,950
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	3 104,801 223,644	7 109,995 512,145
16	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 K=4 (возвращение растительного грунта)	100 m3	0,310	1 050,000 0,000	325,500 0,000
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,310	381,613 0,000	118,300 0,000

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				
Total Lucrari de terasamente						31 677,192
Incluziv salariu						1 038,420
		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	0,130	1 073,115 93,115	139,505 12,105
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	632,737 396,947	120,220 75,420
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	10 534,913 36,562	842,793 2,925
21	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum (Щебеночное покрытие, полупропитанное битумом)	m2	8,040	288,309 2,250	2 318,004 18,090
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	78,891 54,004	792,857 542,745

1	2	3	4	5	6	7
23	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	26,800	11,886 3,014	318,558 80,775
24	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	66,900	11,258 2,385	753,144 159,570
25	CA03E	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	8,050	1 582,646 202,500	12 740,303 1 630,125
26	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	163,600	26,880 9,450	4 397,523 1 546,020
27	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,160	616,462 289,688	98,634 46,350
28	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate 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	21,626 2,700	217,339 27,135

1	2	3	4	5	6	7
Total Fundamentul pentru turn						22 738,880
Incluziv salariu						4 141,260
		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	121,606 2,250	1 169,846 21,645
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	405,695 51,750	81,139 10,350
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 125-160 mm Pentru drenaj)-перфорированная	m	0,300	137,250 59,850	41,175 17,955
32	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Откосов)	100m2	1,100	377,100 377,100	414,810 414,810
33	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,100	533,700 216,900	587,070 238,590
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	405,005 51,742	1 178,565 150,570
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	121,670 2,251	3 534,501 65,385

1	2	3	4	5	6	7
36	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (pereu) k=0,333- minus 1cm	m2	-29,050	40,531 0,750	-1 177,431 -21,780
Total Constructia turnului						5 829,675
Incluziv salariu						897,525
		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 80mm	m	14,000	116,282 22,500	1 627,955 315,000
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din otel d=100x80 mm)	buc	1,000	81,810 47,250	81,810 47,250
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	114,450 47,250	343,350 141,750
Total Переливная труба						2 053,115
Incluziv salariu						504,000
		1.4.2. Спускная труба				
40	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80mm	m	6,000	116,282 22,500	697,695 135,000
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	3,000	286,830 47,250	860,490 141,750
42	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica	buc	1,000	1 272,750	1 272,750

1	2	3	4	5	6	7
		(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			24,750	24,750
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 45 d=80mm)	buc	1,000	112,410 47,250	112,410 47,250
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	348,600 40,050	348,600 40,050
Total Спускная труба						3 291,945
Incluziv salariu						388,800
		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	116,299 22,500	348,897 67,500
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila D=80mm)-фланцы и сварка	buc	2,000	286,830 47,250	573,660 94,500
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	1,000	1 272,750 24,750	1 272,750 24,750
48	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa	buc	2,000	1 272,750 24,750	2 545,500 49,500

1	2	3	4	5	6	7
		sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa-Rowater				
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	1,000	430,650 47,250	430,650 47,250
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	1,000	430,650 47,250	430,650 47,250
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	1,000	430,650 47,250	430,650 47,250
52	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 15 mm	m	0,300	49,383 22,500	14,815 6,750
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa d=90x80 mm)	buc	1,000	249,260 26,100	249,260 26,100
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila D=90mm)-фланцы и сварка	buc	1,000	286,830 47,250	286,830 47,250
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	188,600 40,050	377,200 80,100
56	GE10A1	Manometru industrial cu ac de	buc	1,000	203,481	203,481

1	2	3	4	5	6	7
		control si diametrul carcasei de 160 mm Robinet d=15 mm, filet			20,700	20,700
Total Отводящая труба						7 164,343
Incluziv salariu						558,900
Total Utilaj tehnologic						12 509,403
Incluziv salariu						1 451,700
		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 executindu-se din pamint coeziv (на просадочных грунтах)	100 m3	0,010	631,000 396,000	6,310 3,960
58	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime,, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3	0,020	121,500 121,500	2,430 2,430
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	1 360,487 433,782	2 027,125 646,335
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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИД-15	buc	1,000	850,000 0,000	850,000 0,000
61	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc	2,000	655,000 0,000	1 310,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului				
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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc	1,000	75,000 0,000	75,000 0,000
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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-7-9	buc	1,000	340,000 0,000	340,000 0,000
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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI1-15-1	buc	1,000	760,000 0,000	760,000 0,000
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	1 840,267 177,000	55,208 5,310
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg	20,800	26,880 9,450	559,097 196,560
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	17,600	26,880	473,083

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)			9,450	166,320
68	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	10,000	28,837 5,400	288,374 54,000
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	617,100 289,800	30,855 14,490
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	91,560 76,500	22,890 19,125
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 (Тип Л)	buc	1,000	1 390,655 36,900	1 390,655 36,900
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	404,966 51,708	214,632 27,405
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 отмости)	m3	0,380	1 461,029 173,250	555,191 65,835

1	2	3	4	5	6	7
Total Camine de apa						8 960,850
Incluziv salariu						1 238,670
		Cheltuieli directe	lei			81 716,000
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			1 972,704
		Total	100,00 +			83 688,704
		Transportarea materialelor	8,00 %			3 162,876
		Total	100,00 +			86 851,580
		Cheltuieli de regie	9,00 %			7 816,642
		Total	100,00 +			94 668,222
		Beneficiu de deviz	4,00 %			3 786,729
Total Lucrari de constructie						98 454,951
Incluziv salariu						8 767,575
		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	3 350,550 3 006,445	9 482,057 8 508,240
		Cheltuieli directe	lei			9 482,057
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			1 914,354
		Total	100,00 +			11 396,411
		Cheltuieli de transport	8,00 %			39,069
		Total	100,00 +			11 435,480
		Cheltuieli de regie	60,00 %			5 104,944
		Total	100,00 +			16 540,424
		Beneficiu de deviz	4,00 %			661,617
Total Montarea turnului h-12 m V-25 m3						17 202,041
Incluziv salariu						8 508,240
		3. Procurarea utilajului				
75	Pret de piata	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-12m V-25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	1,000	100 000,000 0,000	100 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei	100 000,000		
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %	1 200,000		
		Total Procurarea utilajului		101 200,000		
		Incluziv salariu		0,000		

Total deviz:	216 856,95
Incluziv salariu	17 275,81

Intocmit	(SRL "5AQ INVEST") (funcția, semnătura)
Verificat	(Inspectoratul General al Poliției de Frontiera al MAI) (funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-1-EEF/IEI**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Volier pentru caini. Luminat electric marca EEF-IEI

Valoarea de deviz 4 219,48 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	24,830	45,00	1 117,35
		Total manopera				1 117,35

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	20 000,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	14 500,00	14,50
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	20 000,00	0,00
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	15 000,00	0,00
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	30,00	3,00
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,140	20,00	2,80
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,880	12,50	61,00
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,367	100,00	36,70
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,880	12,50	61,00
12.	1019852	Vopsea	kg	0,020	27,00	0,54
13.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,080	85,00	6,80
14.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,008	600,00	4,80
15.	4161484684-4	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-1302 с лампой накаливания мощн.60Вт потолоч. IP54)	buc	4,000	70,00	280,00
16.	4161484684-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-1301 с лампой накаливания мощн.60Вт настенный IP54)	buc	4,000	70,00	280,00
17.	5009030	Flanse	10 buc	0,400	25,00	10,00
18.	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,800	8,00	102,40
19.	5009090	Profil de montaj	buc	0,200	9,00	1,80
20.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	36,00	0,11
21.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,041	5,00	0,21
22.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	2,30	0,00
23.	5009603	Folie de arama	kg	0,016	12,00	0,20
24.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	66,00	0,20
25.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,200	70,00	14,00

		"ПОС30"				
26.	5309001-8	Tevi de polietilena d=25mm	m	0,120	4,30	0,52
27.	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	0,024	70,00	1,68
28.	54646464-6	Cablu ВВГнг-660 сеч. 3x1,5мм2	m	25,000	9,20	230,00
29.	54646464-7	Cablu ВВГнг-660 сеч. 4x1,5мм2	m	15,000	13,00	195,00
30.	546464654-10	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/3С	buc	2,000	19,16	38,32
31.	546464654-9	Бокс на 2 модуля КМПм 1/2	buc	1,000	45,00	45,00
32.	5468468754-3	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	buc	4,000	48,00	192,00
		Total materiale de construcții				1 582,58

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,288	350,00	100,80
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,200	12,00	14,40
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,200	12,00	14,40
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,758	25,00	68,95
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	40,00	8,80
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	12,00	2,64
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,256	12,00	3,07
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,324	12,00	3,89
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,288	350,00	100,80
		Total utilaje de construcții				317,75

Total:

Total deviz:

4 219,48

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni Nr.791-1-EEF/IEI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Volier pentru caini. Luminat electric marca EEF-IEI
(formular desfășurat)

№ 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. Монтажные работы				
1	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, КМПМ 1/2	buc			190,38 106,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	40,00	8,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	12,00	2,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
2	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			52,20 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
3	08-03-59 1-4	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			6 995,00 1 975,50
	1	Muncitor	h-om	43,9000	45,00	1 975,50
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	100,00	102,50
	546846875 4-3	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	buc	100,0000	48,00	4 800,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	5,00	5,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	17,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	17,50
4	08-03-59 3-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-1302 с лампой накаливания мощн.60Вт потолоч. IP54)	100 buc			12 014,50 3 838,50
	1	Muncitor	h-om	85,3000	45,00	3 838,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	20 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	407,50
	416148468 4-4	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-1302 с лампой накаливания мощн.60Вт потолоч. IP54)	buc	100,0000	70,00	7 000,00
	5009603	Folie de arama	kg	0,2100	12,00	2,50
	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	70,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	350,00	52,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	350,00	52,50
5	08-03-59 3-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-1301 с лампой накаливания мощн.60Вт настенный IP54)	100 buc			12 014,50 3 838,50
	1	Muncitor	h-om	85,3000	45,00	3 838,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	20 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	407,50
	416148468 4-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-1301 с лампой накаливания мощн.60Вт настенный IP54)	buc	100,0000	70,00	7 000,00
	5009603	Folie de arama	kg	0,2100	12,00	2,50
	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	70,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	350,00	52,50

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	350,00	52,50
6	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-660 сеч. 3x1,5мм2)	100 m			1 860,20 558,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	0,00
	54646464-6	Cablu ВВГнг-660 сеч. 3x1,5мм2	m	100,0000	9,20	920,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	36,00	0,28
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,30	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,52
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	70,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	137,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	12,00	36,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	12,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	137,20
7	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-660 сеч. 4x1,5мм2)	100 m			2 236,40 558,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	0,00
	54646464-7	Cablu ВВГнг-660 сеч. 4x1,5мм2	m	100,0000	13,00	1 300,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	36,00	0,27
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,30	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	70,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	135,33
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	12,00	36,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	12,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	135,33
8	08-02-41	Teava din polietilena, pe suportul	100 m			1 495,27

1	2	3	4	5	6	7
	0-1	pardoselii, diametru pina la 25 mm				751,50
	1	Muncitor	h-om	16,7000	45,00	751,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	36,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	12,50	152,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	12,50	152,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	85,00	17,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	600,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	8,00	256,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	9,00	4,50
	5309001-8	Tevi de polietilena d=25mm	m	0,3000	4,30	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	12,00	9,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
		2. Оборудование				
9		Бокс на 2 модуля КМПм 1/2	buc			45,00 0,00
	546464654-9	Бокс на 2 модуля КМПм 1/2	buc	1,0000	45,00	45,00
10		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/3C	buc			19,16 0,00
	546464654-10	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/3C	buc	1,0000	19,16	19,16

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-1-EEF/IEI**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Volier pentru caini. Luminat electric marca EEF-IEI**

Valoarea de deviz 4 219,48 lei

№ 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. Монтажные работы				
1	08-03-573 -4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, КМПм 1/2	buc	1,000	190,38 106,65	190,38 106,65
2	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	52,20 50,40	104,40 100,80
3	08-03-591 -4	Intreupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	6 995,00 1 975,50	279,80 79,02
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	12 014,50 3 838,50	480,58 153,54
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	12 014,50 3 838,50	480,58 153,54
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. 3x1,5мм2)	100 m	0,250	1 860,20 558,00	465,05 139,50

1	2	3	4	5	6	7
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. 4x1,5мм2)	100 m	0,150	2 236,40 558,00	335,46 83,70
8	08-02-410 -1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,400	1 495,27 751,50	598,11 300,60
Cheltuieli directe			лей		2 934,36	
Asigurare sociala			22,50 %		251,40	
Total			100,00 +		3 185,76	
Cheltuieli de transport			8,00 %		119,94	
Total			100,00 +		3 305,70	
Cheltuieli de regie			60,00 %		670,41	
Total			100,00 +		3 976,11	
Beneficiu de deviz			4,00 %		159,05	
Total Монтажные работы					4 135,16	
Incluziv salariu					1 117,35	
		2. Оборудование				
9		Бокс на 2 модуля КМПм 1/2	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
10		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/3С	buc	2,000	19,16 0,00	38,32 0,00
Cheltuieli directe			лей		83,32	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		1,00	
Total Оборудование					84,32	
Incluziv salariu					0,00	

Total deviz:
Incluziv salariu

4 219,48
1 117,35

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-1-C**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca C)

Valoarea de deviz 743 114,75 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 008,033	45,00	45 361,51
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	822,780	45,00	37 025,09
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 028,708	45,00	46 291,86
4.	7136080025001	Montator	h-om	26,699	45,00	1 201,47
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,705	45,00	166,71
6.	7212030022700	Sudor	h-om	12,941	45,00	582,36
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,697	45,00	166,39
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	18,488	45,00	831,94
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,184	45,00	3 068,28
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	364,743	45,00	16 413,46
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	24,776	45,00	1 114,92
		Total manopera				152 223,98

Materiale:

1.	1232134234-33	Beton B15	m3	0,232	1 150,00	267,14
2.	123234532-46	Beton B7.5	m3	0,208	950,00	197,69
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,047	3 000,00	142,50
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,221	3 000,00	3 662,40
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,956	3 000,00	2 868,30
6.	2010237318750	Distantieri	buc	3 363,641	0,10	336,36
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	125,047	70,00	8 753,31
8.	2111116631-112	Beton B15	m3	80,343	1 150,00	92 393,88
9.	212112-18	Beton B15	m3	10,452	1 150,00	12 019,68
10.	2166314541542	Beton B15	m3	82,306	1 150,00	94 652,01
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,354	32,00	11,32
12.	2320187315789	Decofrol	kg	118,052	20,00	2 361,05
13.	234235-15	Beton B7,5	m3	6,211	950,00	5 900,93
14.	234534-14	Plase sudate d4Bp-I-50x50 - B=1300	kg	19,382	13,00	251,96
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,261	15,00	3,92
16.	2412126100010	Minu de plumb	kg	4,132	32,00	132,21
17.	243011610322	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	3,067	27,00	82,81
18.	243012610321	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	1,994	27,00	53,82

19.	24353453-5	Beton B7,5	m3	0,932	950,00	885,12
20.	2466477302420	Sticla solubila	kg	32,600	13,54	441,40
21.	266332310210256	Beton B12,5	m3	0,759	1 000,00	759,50
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4 019,397	8,50	34 164,88
23.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	6 536,640	8,50	55 561,44
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	49,189	14,50	713,23
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	120,904	14,50	1 753,10
26.	2780987978-40	Beton B7.5	m3	0,166	950,00	158,18
27.	28111063013001	Constructii metalice (Лестница из сортовой стали)	kg	435,000	17,00	7 395,00
28.	281123630990011	Confectii metalice (Закл/дет)	kg	162,602	17,00	2 764,23
29.	2811236309900615	Confectii metalice Мн-1	kg	10,189	17,00	173,21
30.	2811236309900691	Confectii metalice Piesa inglobata 3d-1 -13 buc	kg	42,058	17,00	714,99
31.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	53,600	8,00	428,80
32.	2811236832352	Burghiu widia	buc	25,560	18,00	460,08
33.	28700006	Surub M12 L=120мм	buc	37,889	5,00	189,44
34.	28731220041001	Plase sudate d4Bp-I-50x50 - B=1300	kg	5,121	13,00	66,57
35.	2873122004101	Plase sudate d8AIII-200x200	kg	1 040,906	13,00	13 531,78
36.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29,806	15,00	447,09
37.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,066	30,00	61,98
38.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,393	30,00	71,78
39.	28741158025001	Surub cap hexagonal M 12, L=450мм	buc	150,945	5,00	754,73
40.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	295,131	0,40	118,05
41.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	295,131	0,30	88,54
42.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,175	0,50	1,09
43.	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,175	0,50	1,09
44.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	4,919	0,30	1,48
45.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	29,513	15,00	442,70
46.	345464-17	Beton B7.5	m3	8,115	950,00	7 709,15
47.	3464562-13	Plase sudate d4Bp-I-50x50 - B=1300	kg	743,360	13,00	9 663,68
48.	346546-16	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	2,021	650,00	1 313,78
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,839	36,40	30,55
50.	45435643-44	Beton B15	m3	0,612	1 150,00	704,14
51.	45645675-10	Beton B15	m3	19,767	1 150,00	22 732,17
52.	481651651-6	Beton B15	m3	4,786	1 150,00	5 503,56
53.	481651651-7	Beton B15	m3	3,695	1 150,00	4 249,36
54.	481651651-8	Beton B15	m3	0,633	1 150,00	728,41
55.	481651651-9	Beton B7.5	m3	0,052	950,00	49,40
56.	5675675-47	Beton B15	m3	3,547	1 150,00	4 079,39
57.	654756-43	Plase sudate d8AIII-200x200	kg	5,646	13,00	73,40
58.	6786786-28	Beton B7.5	m3	0,062	950,00	59,28
59.	7567657-27	Beton B15	m3	1,214	1 150,00	1 396,21
60.	786789-26	Plase sudate d8AIII-200x200	kg	2,777	13,00	36,11
61.	789789-32	Plase sudate d8AIII-200x200	kg	1,394	13,00	18,12
		Total materiale de constructii				404 587,49

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,510	12,00	30,12
2.	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	17,780	350,00	6 223,07
3.	2922140007000	Macara	h-ut	60,810	350,00	21 283,60
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	5,112	12,00	61,34
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,445	350,00	155,85

6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,760	12,00	33,12
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	123,582	12,00	1 482,98
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,244	25,00	106,11
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	16,363	25,00	409,08
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,393	25,00	59,81
11.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,133	350,00	1 446,38
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,067	350,00	723,63
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,261	350,00	91,28
		Total utilaje de constructii				32 106,38

Total:

Cheltuieli directe	lei	588 917,85
Fondul social	22,50 %	34 250,40
Total	100,00 +	623 168,24
Transportarea materialelor	8,00 %	32 367,00
Total	100,00 +	655 535,24
Cheltuieli de regie	9,00 %	58 998,17
Total	100,00 +	714 533,42
Beneficiu	4,00 %	28 581,34

Total deviz:

**743 114,7
5**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni Nr.791-1-C**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca C)
(formular desfășurat)

№ 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	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			53,55 53,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,55
2	TsD02A 1	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 бул.)	100 m3			381,53 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,53
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			656,65 396,90
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,90

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
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 (Обратная засыпка вручную с уплотнением)	m3			13,95 13,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			1 190,76 202,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	24353453- 5	Beton B7,5	m3	1,0250	950,00	983,46
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
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 15 (B15)	m3			1 401,63 198,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	481651651 -6	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
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			78,02 54,00

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1000	70,00	7,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,52
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,52
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
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			<u>12,43</u> 3,55
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	45,00	3,38
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	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	kg			<u>11,71</u> 2,83
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	45,00	2,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3			<u>1 401,63</u>

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Camasa fundatiei)				198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	45645675-10	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
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 (Camasa fundatiei)	m2			77,99 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	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 pentru pereti	m2	0,1000	70,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
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			11,89 3,02
	712302001	Fierar beton	h-om	0,0640	45,00	2,88

1	2	3	4	5	6	7
	1140					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
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			15,58 2,02
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	3464562-1 3	Plase sudate d4Bp-I-50x50 - B=1300	kg	1,0100	13,00	13,13
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,50	0,04
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
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			15,58 2,03
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	234534-14	Plase sudate d4Bp-I-50x50 - B=1300	kg	1,0100	13,00	13,13
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,50	0,04
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
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	m3			1 190,79 202,50

1	2	3	4	5	6	7
		clasice B7.5 (Fundatie pentru perete dispartitor)				
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	234235-15	Beton B7,5	m3	1,0250	950,00	983,49
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			45,42 17,10
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	45,00	17,10
	346546-16	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	650,00	20,15
	246647730 2420	Sticla solubila	kg	0,5000	13,54	6,77
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	350,00	1,40
		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			1 284,75 198,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	345464-17	Beton B7.5	m3	1,0250	950,00	988,35
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,69
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
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			1 557,81 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	212112-18	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,11

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
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			80,26 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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 А1 д=6мм)	kg			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
21	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate în grinzi si stilpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 мм)	kg			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
22	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, si montate în grinzi si stilpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АI d=6, 8мм) ST 1(4buc)	kg			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
23	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate în grinzi si stilpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate	kg			12,43 3,19

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante (Арматура АIII д=12 мм) ST 1(4buc)				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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 А1 д=6мм) ST 2 (9buc), St 2a - 1 buc.	kg			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
25	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 д=12 мм) ST 2 (9buc), St 2a - 1 buc.	kg			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	3881					
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
26	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			15,58 2,03
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	786789-26	Plase sudate d8AIII-200x200	kg	1,0100	13,00	13,13
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,50	0,04
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,20
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			1 557,80 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	7567657-2 7	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,10
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
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			1 284,40 198,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	6786786-2 8	Beton B7.5	m3	1,0250	950,00	988,00
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,70

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
29	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 2 (9buc), St 2a - 1 buc.)	m2			80,26 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=6мм) (ST 3 (4buc)	kg			13,69 4,45
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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 мм) (ST 3 (4buc)	kg			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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			15,58 2,02
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	789789-32	Plase sudate d8AIII-200x200	kg	1,0100	13,00	13,13
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,50	0,04
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,20
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			1 558,00 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	123213423 4-33	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,30
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
34	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 (4 buc))	m2			80,28 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,01
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,01
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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			1 284,41 198,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	481651651 -9	Beton B7.5	m3	1,0250	950,00	988,00

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,71
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
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			13,70 4,45
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,36
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			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
38	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	m3			1 557,72 238,50

1	2	3	4	5	6	7
		(2 buc)				
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	481651651 -8	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,02
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
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			80,28 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,01
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,01
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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			1 284,98 198,00
	712301001	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
	0200					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	278098797 8-40	Beton B7.5	m3	1,0250	950,00	988,59
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,69
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (ST 6 (1 buc)	kg			13,71 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,37
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=16 мм) (ST 6 (1 buc)	kg			12,45 3,20
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,37

1	2	3	4	5	6	7
43	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			15,58 2,02
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	654756-43	Plase sudate d8AIII-200x200	kg	1,0100	13,00	13,13
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,50	0,04
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
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			1 557,74 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	45435643- 44	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,04
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
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 inaltime pina la 20 m inclusiv (ST 5 (2 buc)	m2			80,28 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,01
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,01
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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			1 284,87 198,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	123234532 -46	Beton B7.5	m3	1,0250	950,00	988,47
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,69
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		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			1 557,81 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	5675675-4 7	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,11
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
48	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			80,26 54,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
50	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg			12,43 3,19

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=10, 12 мм) (ST-1, 4 buc)				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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			1 557,80 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	481651651 -7	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,10
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
52	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 (ST-2, 10 buc)	m2			80,26 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8мм) ST 2 (10 buc)	kg			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) ST 2 (10 buc)	kg			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	8750					
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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			1 557,84 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	216631454 1542	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,14
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
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			80,23 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,37
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,98
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,98
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
57	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg			13,69

1	2	3	4	5	6	7
		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)				4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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 ega51 buc.(ST-3, 5 buc)	kg			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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			1 557,88 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	216631454 1542	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,18
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST 5 (2 buc)	m2			80,15 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,73
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,95
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,95
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (ST 5 (2buc)	kg			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
62	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere 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 мм) (ST 5 (2buc)	kg			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
63	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (ST 6 (1 buc))	m3			1 557,74 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	216631454 1542	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,04
	295227000 3100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
64	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv (ST 6 (1 buc))	m2			80,39 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	1033					
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,06
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,06
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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=6мм) (ST 6 (1 buc)	kg			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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 мм) (ST 6 (1 buc)	kg			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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			1 557,80 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	216631454 1542	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,10
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
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			80,28 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,01
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,01
	232018731	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	5789					
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
69	CC02K	Armături 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 construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm) (anexa intrare (stilpi))	kg			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
70	CC02L2	Armături 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 construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12, 16 mm) (anexa intrare (stilpi))	kg			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
71	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 (anexa intrare (stilpi))	kg			15,58 2,02

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	287312200 4101	Plase sudate d8AIII-200x200	kg	1,0100	13,00	13,13
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,50	0,04
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
72	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 (grinzi, centuri))	m3			1 557,81 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	216631454 1542	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,11
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
73	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 (anexa intrare (grinzi, centuri))	m2			80,33 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru	m2	0,1300	70,00	9,10

1	2	3	4	5	6	7
	8347	pereti				
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,04
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,04
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
76	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3			1 557,81

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (camasa peretilor)				238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2166314541542	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
77	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 (camasa peretilor)	m2			80,26 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	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 pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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 peretilor)	kg			15,58 2,02

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	287312200 4101	Plase sudate d8AIII-200x200	kg	1,0100	13,00	13,13
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,50	0,04
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
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			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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			1 557,82 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	216631454 1542	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,12
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
81	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile,	m2			80,26

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 (camasa peretilor)				54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,37
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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 inaltimei 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			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
83	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) (buindrug B-1, B-1a,B-2)	kg			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 0000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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 stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АI d=6мм)(Consolidarea spațiilor pe axe A,4)	kg			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
85	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) (Consolidarea	kg			12,43 3,19

1	2	3	4	5	6	7
		spatiilor pe axe A,4)				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d= 12 мм) (Consolidarea spatiilor pe axe A,4)	kg			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		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			1 557,82 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	216631454 1542	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,12
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
88	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile,	m2			80,26

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				54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
90	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52	kg			12,43

1	2	3	4	5	6	7
		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)				3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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			1 557,80 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	216631454 1542	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,10
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
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 inaltime pina la 20 m inclusiv (ST-8, 4 buc)	m2			80,26 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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 А1 d=6, 8мм) ST 8 (4 buc)	kg			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	3881					
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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			1 557,83 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	216631454 1542	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,13
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
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 inaltime pina la 20 m inclusiv (ST-3, 5 buc)	m2			80,26 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00

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 stâlpi, 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			13,69 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
98	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 ega51 buc.(ST-9, 4 buc)	kg			12,43 3,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
99	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (ST 6 (1 buc)	m3			1 557,73 238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2166314541542	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,03
	295227000	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	12,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
	3100					
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
100	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 6 (1 buc)	m2			80,26 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
101	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 ST 6 (1 buc)	kg			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
102	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere 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 мм) ST 6 (1 buc)	kg			12,43 3,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
103	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, 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			1 557,82 238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2166314541542	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,12
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
104	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv (ST 10 (2 buc,ST 10a (1 buc))	m2			80,26 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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			1 557,81 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	216631454 1542	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,11
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
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			80,26 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	5789					
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
109	CC02K	Armături 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 construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (Rame mansarda)	kg			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
110	CC02L2	Armături 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 construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12, 16 мм) (Rame mansarda)	kg			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
111	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Rame mansarda)Piesa inglobata 3d-1 -13 buc	kg			30,38 9,45

1	2	3	4	5	6	7
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	281123630 9900691	Confecții metalice Piesa înglobată 3d-1 -13 buc	kg	1,0400	17,00	17,86
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,65
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	311050000 2401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		5. Ригеля, пояса				
112	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство монолит.пояса из бетона B15)	m3			1 557,81 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	211111663 1-112	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,11
	295227000 3100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
113	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2			80,26 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrâte M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrâte M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sîrmă neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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			<u>13,69</u> 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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			<u>12,43</u> 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
116	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (МН-1)	kg			<u>30,38</u> 9,45

1	2	3	4	5	6	7
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	281123630 9900615	Confectii metalice МН-1	kg	1,0400	17,00	17,86
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,65
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
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			1 557,79 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	216631454 1542	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,09
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
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 (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc			28,45 20,25
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	8,00	3,20
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
		6. Planseuri				
119	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 557,81

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15)				238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	211111663 1-112	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,11
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			80,26 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=8мм)	kg			13,69 4,46

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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 (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc			28,45 20,25
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	8,00	3,20
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
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 construciile executate cu cofraje glisante (Арматура класса Вр1 д=4, 5мм в плитах)	kg			12,34 3,10
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,93
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
		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			1 557,80 238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2166314541542	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
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			80,29 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	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 pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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	buc			28,45 20,25

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	8,00	3,20
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
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=6мм)	kg			12,34 3,10
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,93
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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=14мм)	kg			11,98 2,75
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0580	45,00	2,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
129	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			15,58 2,03
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	287312200 41001	Plase sudate d4Bp-I-50x50 - B=1300	kg	1,0100	13,00	13,13
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,50	0,04
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
		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			1 557,77 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	216631454 1542	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,07
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
131	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			80,26 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72

1	2	3	4	5	6	7
	3233					
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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			28,45 20,25
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	8,00	3,20
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
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 A1 d=6mm)	kg			12,34 3,10
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,93
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
134	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg			11,98 2,75

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АШ d=14мм)				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0580	45,00	2,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,13
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях)	m3			53,55 53,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,55
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 B12,5)	m3			1 245,61 198,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	266332310 210256	Beton B12,5	m3	1,0250	1 000,00	1 040,41
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
137	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			78,17 54,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1000	70,00	7,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,63
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,56
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
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			26 637,00 3 825,00
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	45,00	1 912,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	29,7500	45,00	1 338,76
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	45,00	382,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	45,00	191,24
	281110630 13001	Constructii metalice (Лестница из сортовой стали)	kg	1 000,0000	17,00	17 000,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	30,00	165,00
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,50	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	28700006	Surub M12 L=120mm	buc	87,1000	5,00	435,50
	287411580 25001	Surub cap hexagonal M 12, L=450mm	buc	347,0000	5,00	1 735,00
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,50	2,50
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	15,00	9,00
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	25,00	137,50
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	350,00	3 325,00
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) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм - балки со сплошным сечением, рельсы)	t			49,50 49,50
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	45,00	49,50
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 (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t			173,18 74,24
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	45,00	74,24
	243012610 321	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	27,00	91,26
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,68
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 (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей,	t			323,82 171,90

1	2	3	4	5	6	7
		толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,90
	243011610 322	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	5,2000	27,00	140,40
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
		10. Прочие 10.1. Крепление перегородок и стен				
142	RCsB21 A к0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см (д=14 мм для крепления к потолку, к стенам)	buc			3,46 1,62
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	1,62
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	1,62
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,00	0,22
143	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление закл./дет крепления перегородок в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)	kg			25,69 4,72
	713608002 5001	Montator	h-om	0,1050	45,00	4,72
	281123630 990011	Confectii metalice (Закл/дет)	kg	1,0400	17,00	17,86
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,65
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	12,00	0,16
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			173,19 74,24

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	45,00	74,24
	243012610 321	Vopsea minium de plumb ГΦ021	kg	3,3800	27,00	91,26
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,69
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 (- ПΦ-115)	t			323,81 171,89
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,89
	243011610 322	Vopsea de ulei orice culoare -ПΦ115	kg	5,2000	27,00	140,41
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,51

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Poliției de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-1-C**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca C)**

Valoarea de deviz 743 114,75 lei

№ 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	53,55 53,55	2 734,80 2 734,80
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 (Обратная засыпка бул.)	100 m3	0,408	381,53 0,00	155,85 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 (Уплотнение мех.)	100 m3	0,408	656,65 396,90	268,24 162,13
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	10,210	13,95	142,43

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 с уплотнением)			13,95	142,43
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	1 190,76 202,50	1 071,68 182,25
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 15 (B15)	m3	4,600	1 401,63 198,00	6 447,48 910,80
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	8,500	78,02 54,00	663,19 459,00
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	12,43 3,55	369,84 105,80
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	11,71 2,83	420,18 101,75
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	19,000	1 401,63 198,00	26 630,97 3 762,00

1	2	3	4	5	6	7
		betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Camasa fundatiei)				
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 (Camasa fundatiei)	m2	85,300	77,99 54,00	6 652,25 4 606,20
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 д=8 мм) (Camasa fundatiei)	kg	378,000	11,89 3,02	4 493,48 1 139,67
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	15,58 2,02	11 468,72 1 490,40
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	15,58 2,03	299,03 38,86
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	1 190,79 202,50	7 144,73 1 215,00
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	65,200	45,42 17,10	2 961,38 1 114,92
Total Anexa intrare fundatiei, Camasa						71 924,24

1	2	3	4	5	6	7
fundatiei, Fundatie pentru perete dispartitor						
Incluziv salariu						18 166,01
		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	1 284,75 198,00	10 021,03 1 544,40
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	1 557,81 238,50	15 422,32 2 361,15
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	80,26 54,00	3 972,94 2 673,00
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 А1 d=6мм)	kg	100,960	13,69 4,46	1 382,21 449,77
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 АIII d=10, 12 мм)	kg	259,670	12,43 3,19	3 227,84 829,65
22	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	10,320	13,69	141,28 45,98

1	2	3	4	5	6	7
		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, 8mm) ST 1(4buc)			4,46	
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 mm) ST 1(4buc)	kg	54,000	12,43 3,19	671,25 172,53
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm) ST 2 (9buc), St 2a - 1 buc.	kg	11,200	13,69 4,46	153,33 49,90
25	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 2 (9buc), St 2a - 1 buc.	kg	20,200	12,43 3,19	251,10 64,54
26	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	2,750	15,58 2,03	42,84 5,57
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	1,150	1 557,80 238,50	1 791,47 274,27

1	2	3	4	5	6	7
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	0,060	1 284,40 198,00	77,06 11,88
29	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 2 (9buc), St 2a - 1 buc.)	m2	11,500	80,26 54,00	923,01 621,00
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (ST 3 (4buc)	kg	3,360	13,69 4,45	46,01 14,97
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) (ST 3 (4buc)	kg	20,400	12,43 3,19	253,58 65,18
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	15,58 2,02	21,49 2,79
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	1 558,00 238,50	342,76 52,47

1	2	3	4	5	6	7
34	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 (4 buc))	m2	8,680	80,28 54,00	696,79 468,72
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	1 284,41 198,00	64,22 9,90
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	1,560	13,70 4,45	21,37 6,95
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	10,200	12,43 3,19	126,79 32,59
38	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	0,600	1 557,72 238,50	934,63 143,10
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 (	m2	8,580	80,28 54,00	688,76 463,32

1	2	3	4	5	6	7
		ST 5 (2 buc)				
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	1 284,98 198,00	205,60 31,68
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	13,71 4,46	14,39 4,68
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	12,45 3,20	13,07 3,36
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	15,58 2,02	87,12 11,32
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	1 557,74 238,50	903,49 138,33
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST 5 (2 buc)	m2	5,280	80,28 54,00	423,90 285,12

1	2	3	4	5	6	7
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	1 284,87 198,00	256,97 39,60
Total Consolidarea fundatiilor						43 178,63
Incluziv salariu						10 877,71
		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	3,360	1 557,81 238,50	5 234,23 801,36
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	22,300	80,26 54,00	1 789,83 1 204,20
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	190,520	13,69 4,46	2 608,31 848,77
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 inaltimei 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	12,43 3,19	2 496,04 641,56

1	2	3	4	5	6	7
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	1 557,80 238,50	5 452,31 834,75
52	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala 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)	m2	12,600	80,26 54,00	1 011,29 680,40
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, 8mm) ST 2 (10 buc)	kg	203,100	13,69 4,46	2 780,54 904,81
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 (Арматура АIII d=12 мм) ST 2 (10 buc)	kg	169,000	12,43 3,19	2 100,75 539,96
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	1 557,84 238,50	2 726,22 417,38
56	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala 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	80,23 54,00	677,91 456,30
57	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37	kg	28,750	13,69	393,62

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=6, 8мм) ST 3 (5 buc)			4,46	128,08
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 inaltimei mai mici sau ega51 buc.(ST-3, 5 buc)	kg	111,000	12,43 3,19	1 379,79 354,64
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	1 557,88 238,50	1 152,83 176,49
60	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	2,750	80,15 54,00	220,42 148,50
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (ST 5 (2buc)	kg	14,600	13,69 4,46	199,88 65,04
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) (ST 5 (2buc)	kg	32,600	12,43 3,19	405,23 104,16

1	2	3	4	5	6	7
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	$\frac{1\,557,74}{238,50}$	$\frac{794,45}{121,64}$
64	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 6 (1 buc))	m2	2,350	$\frac{80,39}{54,00}$	$\frac{188,92}{126,90}$
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (ST 6 (1 buc)	kg	9,100	$\frac{13,69}{4,46}$	$\frac{124,58}{40,54}$
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	$\frac{12,43}{3,19}$	$\frac{329,17}{84,60}$
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	$\frac{1\,557,80}{238,50}$	$\frac{5\,919,63}{906,30}$
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	$\frac{80,28}{54,00}$	$\frac{688,76}{463,32}$

1	2	3	4	5	6	7
69	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, 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=6мм) (anexa intrare (stîlpi))	kg	81,800	13,69 4,46	1 119,88 364,42
70	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, 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, 16 мм) (anexa intrare (stîlpi))	kg	234,380	12,43 3,19	2 913,47 748,85
71	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp (anexa intrare (stîlpi))	kg	7,560	15,58 2,02	117,79 15,31
72	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (anexa intrare (grinzi, centuri))	m3	4,000	1 557,81 238,50	6 231,25 954,00
73	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 (anexa intrare (grinzi, centuri))	m2	4,250	80,33 54,00	341,41 229,50
74	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, 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=6мм)	kg	74,650	13,69 4,46	1 022,02 332,57

1	2	3	4	5	6	7
		(anexa intrare (grinzi, centuri))				
75	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) (anexa intrare (grinzi, centuri))	kg	83,740	12,43 3,19	1 040,91 267,55
76	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (camasa peretilor)	m3	27,000	1 557,81 238,50	42 060,88 6 439,50
77	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 până la 20 m inclusiv (camasa peretilor)	m2	15,400	80,26 54,00	1 236,03 831,60
78	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 (camasa peretilor)	kg	1 023,04 0	15,58 2,02	15 941,51 2 071,66
79	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=6мм) (camasa peretilor)	kg	432,000	13,69 4,46	5 914,30 1 924,56
80	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (buindrug B-1, B-1a, B-2)	m3	1,250	1 557,82 238,50	1 947,28 298,13
81	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	8,800	80,26	706,30

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 (camasa peretilor)			54,00	475,20
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm)(buindrug B-1, B-1a,B-2)	kg	21,530	13,69 4,46	294,75 95,92
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 mm) (buindrug B-1, B-1a,B-2)	kg	30,190	12,43 3,19	375,28 96,46
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm)(Consolidarea spatiilor pe axe A,4)	kg	6,720	13,69 4,46	91,99 29,94
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 АIII d=10, 12 mm) (Consolidarea spatiilor pe axe A,4)	kg	40,720	12,43 3,19	506,16 130,10

1	2	3	4	5	6	7
86	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) (Consolidarea spațiilor pe axe A,4)	kg	50,100	12,43 3,19	622,77 160,07
Total Consolidarea peretilor						121 158,70
Incluziv salariu						25 515,00
		4. Mansarda				
87	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (ST-7, 9 buc)	m3	3,960	1 557,82 238,50	6 168,97 944,46
88	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv sustinerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	43,200	80,26 54,00	3 467,30 2 332,80
89	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 АI d=6мм) (ST-7, 9 buc)	kg	72,450	13,69 4,46	991,90 322,77
90	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=10, 12 мм) (	kg	191,880	12,43 3,19	2 385,17 613,06

1	2	3	4	5	6	7
		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	1 557,80 238,50	3 177,90 486,54
92	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalțimi pina la 20 m inclusiv (ST-8, 4 buc)	m2	14,400	80,26 54,00	1 155,77 777,60
93	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8mm) ST 8 (4 buc)	kg	39,200	13,69 4,46	536,67 174,64
94	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 mm) ST 8 (4 buc)	kg	90,400	12,43 3,19	1 123,72 288,83
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	1 557,83 238,50	1 620,15 248,04
96	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalțimi pina la 20 m inclusiv (ST-3, 5 buc)	m2	14,400	80,26 54,00	1 155,77 777,60

1	2	3	4	5	6	7
97	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, 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 А1 d=6, 8mm) ST 9 (4 buc)	kg	29,120	13,69 4,46	398,66 129,73
98	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 51 buc. (ST-9, 4 buc)	kg	90,400	12,43 3,19	1 123,72 288,83
99	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (ST 6 (1 buc))	m3	0,440	1 557,73 238,50	685,40 104,94
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	80,26 54,00	385,26 259,20
101	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici ST 6 (1 buc)	kg	8,400	13,69 4,46	115,00 37,42
102	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 mm) ST 6 (1 buc)	kg	21,320	12,43 3,19	265,01 68,12

1	2	3	4	5	6	7
103	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST 10 (2 buc,ST 10a (1 buc))	m3	1,320	$\frac{1\,557,82}{238,50}$	$\frac{2\,056,32}{314,82}$
104	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala 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	$\frac{80,26}{54,00}$	$\frac{1\,155,77}{777,60}$
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	$\frac{13,69}{4,46}$	$\frac{718,75}{233,89}$
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	$\frac{12,43}{3,19}$	$\frac{795,07}{204,35}$
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	$\frac{1\,557,81}{238,50}$	$\frac{36\,608,57}{5\,604,75}$
108	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala 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	$\frac{80,26}{54,00}$	$\frac{5\,658,44}{3\,807,00}$

1	2	3	4	5	6	7
109	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, 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=6мм) (Rame mansarda)	kg	415,720	13,69 4,46	5 691,41 1 852,03
110	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, 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, 16 мм) (Rame mansarda)	kg	1 494,12 0	12,43 3,19	18 572,65 4 773,71
111	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate gata confecționate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Rame mansarda)Piesa înglobată 3d-1 -13 buc	kg	40,040	30,38 9,45	1 216,26 378,38
Total Mansarda						97 229,59
Incluziv salariu						25 801,10
		5. Ригеля, пояса				
112	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, 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	1 557,81 238,50	72 594,01 11 114,10
113	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	m2	350,000	80,26 54,00	28 091,53 18 900,00
114	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm	kg	655,790	13,69 4,46	8 978,10 2 921,54

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
115	CC02L2	Armături 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)	kg	2 600,51 0	12,43 3,19	32 325,64 8 308,63
116	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (МН-1)	kg	9,700	30,38 9,45	294,65 91,67
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	2,460	1 557,79 238,50	3 832,17 586,71
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 (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc	68,000	28,45 20,25	1 934,60 1 377,00
Total Ригеля, пояса						148 050,68
Incluziv salariu						43 299,65
		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	1 557,81 238,50	45 955,44 7 035,75

1	2	3	4	5	6	7
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	80,26 54,00	15 677,30 10 547,82
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	183,200	13,69 4,46	2 508,10 816,16
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 (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc	36,000	28,45 20,25	1 024,20 729,00
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса Вр1 d=4, 5мм в плитах)	kg	753,350	12,34 3,10	9 296,74 2 339,15
Total Planseuri						
						74 461,77
Incluziv salariu						21 467,88
		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	1 557,80 238,50	5 919,63 906,30
125	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	9,560	80,29	767,54

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			54,00	516,24
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	28,45 20,25	540,55 384,75
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=6мм)	kg	97,770	12,34 3,10	1 206,54 303,58
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=14мм)	kg	434,900	11,98 2,75	5 210,32 1 193,80
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	15,58 2,03	78,99 10,27
Total Scara S-1						13 723,57
Incluziv salariu						3 314,94
		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	0,350	1 557,77 238,50	545,22 83,47

1	2	3	4	5	6	7
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	80,26 54,00	272,89 183,60
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	28,45 20,25	312,95 222,75
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	12,34 3,10	75,28 18,94
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	11,98 2,75	111,42 25,53
Total Centura la cota 1.575						1 317,75
Incluziv salariu						534,29
		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 (Разработка	m3	0,540	53,55 53,55	28,92 28,92

1	2	3	4	5	6	7
		грунта вручную в стесненных условиях)				
136	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în 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 B12,5)	m3	0,730	1 245,61 198,00	909,30 144,54
137	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineti, fundatii pahar și fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	0,960	78,17 54,00	75,05 51,84
138	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare și constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate în subansambluri gata confectionate, la înalțimi pînă la 35 m, cu greutatea pînă la 0,150 t, asamblate prin sudura (Монтаж лестницы из сортовой стали)	t	0,435	26 637,00 3 825,00	11 587,09 1 663,88
139	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta și peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inimă plină, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм - балки со сплошным сечением, рельсы)	t	0,435	49,50 49,50	21,53 21,53
140	IzD03A	Vopsirea confectiilor și constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb,	t	0,435	173,18 74,24	75,34 32,30

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi între 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)				
141	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 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	0,435	323,82 171,90	140,86 74,78
Total Лестница металлическая						12 838,08
Incluziv salariu						2 017,78
		10. Прочие 10.1. Крепление перегородок и стен				
142	RCsB21A к0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см (д=14 мм для крепления к потолку, к стенам)	buc	284,000	3,46 1,62	981,50 460,08
143	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление закл./дет крепления перегородок в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)	kg	154,800	25,69 4,72	3 976,38 731,43
144	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,155	173,19 74,24	26,81 11,49

1	2	3	4	5	6	7
		de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (- ГФ021)				
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	323,81 171,89	50,13 26,61
Total Крепление перегородок и стен						5 034,82
Incluziv salariu						1 229,61
Total Прочие						5 034,82
Incluziv salariu						1 229,61
Cheltuieli directe			lei		588 917,85	
Fondul social			22,50 %		34 250,40	
Total			100,00 +		623 168,24	
Transportarea materialelor			8,00 %		32 367,00	
Total			100,00 +		655 535,24	
Cheltuieli de regie			9,00 %		58 998,17	
Total			100,00 +		714 533,42	
Beneficiu			4,00 %		28 581,34	

Total deviz: **743 114,75**
Incluziv salariu **152 223,98**

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat (Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-1-EEF/IEI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 280 570,45 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	557,532	45,00	25 088,95
2.	1	Muncitor	h-om.	1 187,179	45,00	53 423,05
		Total manopera				78 512,00

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	1 300,00	1,30
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,581	30,00	107,43
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,050	20,00	41,00
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,250	12,50	28,12
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,725	100,00	72,50
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,250	12,50	28,12
7.	1019852	Vopsea	kg	0,889	27,00	24,00
8.	12312321-57	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31	buc	1,000	308,33	308,33
9.	12312432-14	Светильник OPL/S 4x18	buc	45,000	240,00	10 800,00
10.	123234-40	Провод ПВ1 1x4	m	200,000	5,79	1 158,00
11.	1234234-47	Ящик ЯТП-0,25 220/36	buc	1,000	700,00	700,00
12.	123423534-49	Розетка для откp. установки двухполюсная	buc	8,000	35,00	280,00
13.	124234-71	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,000	300,00	300,00
14.	124321423-16	Светильник OPL/S 2x18	buc	2,000	180,00	360,00
15.	1243234-50	Розетка двухполюсная компьютерная	buc	33,000	28,00	924,00
16.	1322345345-26	Лампа люминисцентная 18W	buc	362,100	22,00	7 966,20
17.	14234234-43	Труба ПВХ Д=20мм	m	2 900,000	3,80	11 020,00
18.	1423534-36	Провод ПВ1 1x1,5	m	700,000	2,20	1 540,00
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,095	9 500,00	902,50
20.	214345345-32	Кабель ВВГнг-LS- 3x1,5	m	1 600,000	7,66	12 256,00
21.	2311234-61	Щит ЩРв-24з-3 36 IP31	buc	1,000	366,00	366,00
22.	231232-48	Розетка для скрытой двухполюсная	buc	105,000	35,00	3 675,00
23.	234234-13	Светильник OPL/S 2x36	buc	5,000	200,00	1 000,00
24.	234234-64	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,000	58,33	58,33

25.	23423423-22	Светильник настенный - бра 1x23W	buc	16,000	90,00	1 440,00
26.	2342345-68	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1P 25А	buc	1,000	19,16	19,16
27.	23423453-15	Светильник OPL/R 4x18	buc	42,000	240,00	10 080,00
28.	23423453-17	Светильник подвесной IP20 1x23W	buc	3,000	90,00	270,00
29.	23423453-69	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 40...20А	buc	5,000	58,33	291,65
30.	234235443-44	Труба ПВХ Д=25мм	m	115,000	4,30	494,50
31.	234535-20	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc	2,000	320,00	640,00
32.	234563465-62	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-32 200А	buc	1,000	250,00	250,00
33.	23512-63	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	6,000	58,33	349,98
34.	235435-35	Провод ПВ1 1x1,5	m	700,000	2,20	1 540,00
35.	245153467-74	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc	2,000	54,16	108,32
36.	2458-59	Щит ЩРв-36з-3 36 IP31	buc	2,000	541,66	1 083,32
37.	3235346-37	Провод ПВ1 1x2,5	m	500,000	3,33	1 665,00
38.	3445756-28	Лампа накаливания	buc	32,640	4,50	146,88
39.	345345345-12	Светильник РАС 2x36	buc	17,000	280,00	4 760,00
40.	345464-34	Кабель ВВГ-1кВ 3x16	m	40,000	83,00	3 320,00
41.	35434543-41	Провод ПВ1 1x6	m	245,000	9,16	2 244,20
42.	41234123-66	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1P 63А	buc	2,000	19,16	38,32
43.	4234-19	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc	2,000	250,00	500,00
44.	451123-24	Светильник светодиод. "Выход" EFS193(1x11W)	buc	7,000	190,00	1 330,00
45.	456435-54	Коробка установки выключателей и розеток	buc	165,000	4,50	742,50
46.	45756765-31	Кабель ВВГнг-LS- 2x1,5	m	260,000	5,83	1 515,80
47.	45765765-55	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	490,000	5,00	2 450,00
48.	5009031	Scoabe	10 buc	202,005	8,00	1 616,04
49.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	50,694	8,00	405,55
50.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	10,386	100,00	1 038,60
51.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,200	15,00	18,00
52.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,168	36,00	6,05
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,524	2,30	1,19
54.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,122	66,00	8,05
55.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	2,485	70,00	173,95
56.	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	6,787	70,00	475,09
57.	546342243-56	Щит ПР11-3086-21	buc	1,000	1 969,40	1 969,40
58.	5467845687-70	Диф.автомат.выключатель АВДТ32/2P/10, 16, 20А/30мА	buc	22,000	166,66	3 666,52
59.	554346754-65	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,000	19,16	19,16
60.	567678-72	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 16А(В)	buc	17,000	19,16	325,72
61.	568475-60	Щит ЩРв-18з-1 36 IP31	buc	1,000	350,00	350,00
62.	576784-51	Fisa de izolatie (выключатель однопол. для скрытой ус-ки)	buc	45,000	29,16	1 312,20
63.	645645-23	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	12,000	280,00	3 360,00
64.	654754564-67	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	27,000	19,16	517,32
65.	6786787-39	Провод ПВ1 1x4	m	150,000	5,79	868,50
66.	6797896-27	Лампа люминисцентная компакт. 18Вт	buc	24,480	22,00	538,56
67.	756786-38	Провод ПВ1 1x2,5	m	750,000	3,33	2 497,50

68.	7867897-52	Fisa de izolatie (выключатель сдвоенный для скрытой ус-ки)	buc	18,000	29,16	524,88
69.	78978976-58	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31	buc	3,000	308,33	924,99
70.	85678-53	Выключатель для откp. установки однополюсный	buc	7,000	29,16	204,12
71.	8678231-73	Пускатель ПМА-0261	buc	3,000	280,00	840,00
72.	8765765-33	Кабель ВВГнг-LS- 3x2,5	m	280,000	11,83	3 312,40
73.	97698-25	Лампа люминисцентная ЛБ-36	buc	45,900	26,00	1 193,40
74.	9789789-46	Метал. короб 80x40x2,5мм	m	18,000	58,33	1 049,94
		Total materiale de construcții				116 413,59

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100	350,00	35,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	5,389	25,00	134,72
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	7,628	12,00	91,53
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,340	12,00	16,08
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	145,926	12,00	1 751,11
		Total utilaje de construcții				2 028,44

Total:

Total deviz:

**280 570,4
5**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera la MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni Nr.791-1-EEF/IEI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Bloc administrativ. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca
EEF/IEI)
(formular desfășurat)

№ 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	08-03-57 2-4	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			435,01 157,05
	1	Muncitor	h-om	3,4900	45,00	157,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	30,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	9 500,00	237,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,1500	25,00	28,75
2	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ГРЩ)	buc			50,40 50,40
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	45,00	50,40
3	08-03-57 2-3	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			142,80 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,40

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.	0,1000	350,00	35,00
4	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩГП)	buc			50,80 50,40
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
5	08-03-57 2-8	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			226,36 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	9 500,00	95,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,5500	25,00	13,75
6	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты)	buc			50,40 50,40
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	45,00	50,40
7	08-03-53 0-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 А (Пускатель)	buc			144,88 142,65
	1	Muncitor	h-om	3,1700	45,00	142,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	2,30	0,07
	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	70,00	1,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	12,00	0,48
8	08-03-53 2-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост управления кнопочный)	buc			82,34 81,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	45,00	81,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	2,30	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	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	70,00	0,84
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	12,00	0,48
		1.2. Осветительное оборудование				
9	08-03-59 4-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			14 309,36 14 265,00
	1	Muncitor	h-om	317,0000	45,00	14 265,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	36,00	1,91
	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	0,4200	70,00	29,37
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0900	12,00	13,08
10	08-03-59 4-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			12 239,31 12 195,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	45,00	12 195,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	36,00	1,89
	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	70,00	29,36
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0900	12,00	13,06
11	08-03-59 4-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			3 960,00 3 960,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	45,00	3 960,00
12	Цена поставщика	Светильник РАС- 2x36	buc			280,00 0,00
	345345345-12	Светильник РАС 2x36	buc	1,0000	280,00	280,00
13	Цена поставщика	Светильник OPL/S 2x36	buc			200,00 0,00
	234234-13	Светильник OPL/S 2x36	buc	1,0000	200,00	200,00
14	Цена поставщика	Светильник OPL/S 4x18	buc			240,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	12312432-14	Светильник OPL/S 4x18	buc	1,0000	240,00	240,00
15	Цена поставщика	Светильник OPL/R 4x18	buc			240,00 0,00
	23423453-15	Светильник OPL/R 4x18	buc	1,0000	240,00	240,00
16	Цена поставщика	Светильник OPL/S 2x18	buc			180,00 0,00
	124321423-16	Светильник OPL/S 2x18	buc	1,0000	180,00	180,00
17	Цена поставщика	Светильник подвесной IP20 1x23W	buc			90,00 0,00
	23423453-17	Светильник подвесной IP20 1x23W	buc	1,0000	90,00	90,00
18	08-03-59 3-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc			57,48 54,45
	1	Muncitor	h-om	1,2100	45,00	54,45
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00016	1 300,00	0,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	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	0,0100	70,00	0,70
19	Цена поставщика	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc			250,00 0,00
	4234-19	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc	1,0000	250,00	250,00
20	Цена поставщика	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc			320,00 0,00
	234535-20	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc	1,0000	320,00	320,00
21	08-03-59 3-6	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			4 914,44 3 973,50
	1	Muncitor	h-om	88,3000	45,00	3 973,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	408,13
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	100,00	203,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,3100	70,00	21,88

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,6000	12,00	307,19
22	Цена поставщика	Светильник настенный - бра 1x23W	buc			90,00 0,00
	23423423-22	Светильник настенный - бра 1x23W	buc	1,0000	90,00	90,00
23	Pretul firmei	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc			280,00 0,00
	645645-23	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	1,0000	280,00	280,00
24	08-03-59 3-10	Indicatori de iluminat de perete (Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W)	100 buc			23 434,00 4 419,00
	1	Muncitor	h-om.	98,2000	45,00	4 419,00
	451123-24	Светильник светодиод. "Выход" EFS193(1x11W)	buc	100,0000	190,00	19 000,00
	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	0,2100	70,00	15,00
25	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc			26,52 0,00
	97698-25	Лампа люминесцентная ЛБ-36	buc	1,0200	26,00	26,52
26	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ18 Вт	buc			22,44 0,00
	132234534 5-26	Лампа люминесцентная 18W	buc	1,0200	22,00	22,44
27	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc			22,44 0,00
	6797896-2 7	Лампа люминесцентная компакт. 18Вт	buc	1,0200	22,00	22,44
28	Pret de piata	Лампа накаливания	buc			4,59 0,00
	3445756-2 8	Лампа накаливания	buc	1,0200	4,50	4,59
		1.3. Кабельные изделия				
29	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m			558,00 558,00
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	45,00	558,00
30	08-02-14	Cablu pina la 35 kV, fixare cu	100 m			780,47

1	2	3	4	5	6	7
	6-1	cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg				661,50
	1	Muncitor	h-om.	14,7000	45,00	661,50
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	8,00	81,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	36,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	2,30	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	66,00	1,62
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	70,00	35,00
31	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m			5,83 0,00
	45756765-31	Кабель ВВГнг-LS- 2x1,5	m	1,0000	5,83	5,83
32	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m			7,66 0,00
	214345345-32	Кабель ВВГнг-LS- 3x1,5	m	1,0000	7,66	7,66
33	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m			11,83 0,00
	8765765-33	Кабель ВВГнг-LS- 3x2,5	m	1,0000	11,83	11,83
34	Pret de piata	Кабель ВВГ-1кВ 3x16мм2	m			83,00 0,00
	345464-34	Кабель ВВГ-1кВ 3x16	m	1,0000	83,00	83,00
35	08-02-41 2-1	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			515,19 252,45
	1	Muncitor	h-om.	5,6100	45,00	252,45
	235435-35	Провод ПВ1 1x1,5	m	100,0000	2,20	220,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	2,30	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,20
36	08-02-41 2-9	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			365,84 103,05

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,05
	1423534-3 6	Провод ПВ1 1x1,5	m	100,0000	2,20	220,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,30	0,05
	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	70,00	11,20
37	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (Провод ПВ1 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m			628,19 252,45
	1	Muncitor	h-om.	5,6100	45,00	252,45
	3235346-3 7	Провод ПВ1 1x2,5	m	100,0000	3,33	333,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	2,30	0,00
	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	0,1600	70,00	11,20
38	08-02-41 2-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Провод ПВ1 1x2,5 - последующие)	100 m			478,84 103,05
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,05
	756786-38	Провод ПВ1 1x2,5	m	100,0000	3,33	333,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,30	0,05
	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	70,00	11,20
39	08-02-41 2-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Провод ПВ1 1x4мм - 1 прокладка)	100 m			937,05 303,30

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,7400	45,00	303,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	2,30	0,01
	6786787-3 9	Провод ПВ1 1x4	m	100,0000	5,79	579,00
	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	0,1600	70,00	11,20
40	08-02-41 2-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Провод ПВ1 1x4,0 - последующие)	100 m			724,84 103,05
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,05
	123234-40	Провод ПВ1 1x4	m	100,0000	5,79	579,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,30	0,04
	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	70,00	11,20
41	08-02-41 2-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (Провод ПВ1 1x6,0 - последующие)	100 m			1 222,46 252,46
	1	Muncitor	h-om	5,6100	45,00	252,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,54
	35434543-41	Провод ПВ1 1x6	m	100,0000	9,16	916,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,30	0,04
	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	70,00	22,40
		1.4. Трубы				
42	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 182,68 1 071,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	45,00	1 071,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,00	53,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	12,00	58,08
43	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m			3,80 0,00
	14234234-43	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0000	3,80	3,80
44	Pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m			4,30 0,00
	234235443-44	Труба ПВХ Д=25мм	m	1,0000	4,30	4,30
45	08-02-39 6-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m			1 934,61 1 323,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	45,00	1 323,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	30,00	205,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	12,50	156,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	12,50	156,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,1600	25,00	54,00
46	Pret de piata	Метал. короб 80x40мм	m			58,33 0,00
	9789789-4 6	Метал. короб 80x40x2,5мм	m	1,0000	58,33	58,33
		1.5. Электроустановочные изделия				
47	08-03-60 3-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc			767,47 64,35
	1	Muncitor	h-om.	1,4300	45,00	64,35
	1234234-4 7	Ящик ЯТП-0,25 220/36	buc	1,0000	700,00	700,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	12,00	3,12
48	08-03-59 1-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка для скрытой установки двухполюсная)	100 buc			5 243,90 1 714,50
	1	Muncitor	h-om	38,1000	45,00	1 714,50
	231232-48	Розетка для скрытой двухполюсная	buc	100,0000	35,00	3 500,00
	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	0,4200	70,00	29,40
49	08-03-59 1-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная для откр. установки)	100 buc			5 528,62 1 944,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	43,2000	45,00	1 944,00
	123423534-49	Розетка для откр. установки двухполюсная	buc	100,0000	35,00	3 500,00
	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	70,00	7,88
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	12,00	76,75
50	08-03-59 1-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная компьютерная)	100 buc			4 828,42 1 944,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	45,00	1 944,00
	1243234-50	Розетка двухполюсная компьютерная	buc	100,0000	28,00	2 800,00
	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	70,00	7,64
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	12,00	76,79
51	08-03-59 1-2	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель однопол. для скрытой уст.)	100 buc			4 365,00 1 449,00
	1	Muncitor	h-om.	32,2000	45,00	1 449,00
	576784-51	Fisa de izolatie (выключатель однопол. для скрытой ус-ки)	buc	100,0000	29,16	2 916,00
52	08-03-59 1-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель для скрытой установки сдвоенный)	100 buc			4 392,00 1 476,00
	1	Muncitor	h-om.	32,8000	45,00	1 476,00
	7867897-52	Fisa de izolatie (выключатель сдвоенный для скрытой ус-ки)	buc	100,0000	29,16	2 916,00
53	08-03-59 1-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc			4 770,43 1 777,57
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,00	1 777,57
	85678-53	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	100,0000	29,16	2 916,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	12,00	76,86
54	Цена поставщика	Коробка для установки выключателей и розеток	buc			4,50 0,00
	456435-54	Коробка установки выключателей и розеток	buc	1,0000	4,50	4,50
55	Цена поставщика	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc			5,00

1	2	3	4	5	6	7
	ика					0,00
	45765765-55	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	1,0000	5,00	5,00
		2. Valoare utilajului				
56	Цена поставщика	Главный распред. щит ПР11-3086-21	buc			1 969,40 0,00
	546342243-56	Щит ПР11-3086-21	buc	1,0000	1 969,40	1 969,40
57	Цена поставщика	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265х310х120мм	buc			308,33 0,00
	12312321-57	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31	buc	1,0000	308,33	308,33
58	Цена поставщика	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31 разм.275х320х120мм	buc			308,33 0,00
	78978976-58	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31	buc	1,0000	308,33	308,33
59	Цена поставщика	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550х320х120мм	buc			541,66 0,00
	2458-59	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31	buc	1,0000	541,66	541,66
60	Цена поставщика	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc			350,00 0,00
	568475-60	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc	1,0000	350,00	350,00
61	Цена поставщика	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31 разм.405х320х120мм	buc			366,00 0,00
	2311234-61	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31	buc	1,0000	366,00	366,00
62	Цена поставщика	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc			250,00 0,00
	234563465-62	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-32 200А	buc	1,0000	250,00	250,00
63	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc			58,33 0,00
	23512-63	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	1,0000	58,33	58,33
64	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 63А(С)	buc			58,33

1	2	3	4	5	6	7
	ика					0,00
	234234-64	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,0000	58,33	58,33
65	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc			19,16 0,00
	554346754-65	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,0000	19,16	19,16
66	Цена поставщика	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 63А	buc			19,16 0,00
	41234123-66	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1Р 63А	buc	1,0000	19,16	19,16
67	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc			19,16 0,00
	654754564-67	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	1,0000	19,16	19,16
68	Цена поставщика	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 25А	buc			19,16 0,00
	2342345-68	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1Р 25А	buc	1,0000	19,16	19,16
69	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40...20А	buc			58,33 0,00
	23423453-69	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 40...20А	buc	1,0000	58,33	58,33
70	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/С10, 16, 20/30мА	buc			166,66 0,00
	5467845687-70	Диф.автомат.выключатель АВДТ32/2Р/10, 16, 20А/30мА	buc	1,0000	166,66	166,66
71	Цена поставщика	Расцепитель независимый РН-37	buc			300,00 0,00
	124234-71	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,0000	300,00	300,00
72	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 16А(В)	buc			19,16 0,00
	567678-72	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 16А(В)	buc	1,0000	19,16	19,16
73	Цена поставщика	Пускатель ПМА 0261	buc			280,00

1	2	3	4	5	6	7
	ика					0,00
	8678231-73	Пускатель ПМА-0261	buc	1,0000	280,00	280,00
74	Цена поставщика	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc			54,16 0,00
	245153467-74	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc	1,0000	54,16	54,16

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-1-EEF/IEI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 280 570,45 lei

№ 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	435,01 157,05	435,01 157,05
2	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ГРЩ)	buc	7,000	50,40 50,40	352,80 352,80
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	1,000	142,80 104,40	142,80 104,40
4	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩГП)	buc	6,000	50,80 50,40	304,80 302,40
5	08-03-572	Bloc de comanda de executare tip	buc	7,000	226,36	1 584,52

1	2	3	4	5	6	7
	-8	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)			104,40	730,80
6	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты)	buc	69,000	50,40 50,40	3 477,60 3 477,60
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	144,88 142,65	434,64 427,95
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	82,34 81,00	164,69 162,00
Total Щиты						6 896,86
Incluziv salariu						5 715,00
		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	14 309,36 14 265,00	12 449,14 12 410,55
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	12 239,31 12 195,00	4 406,15 4 390,20
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	3 960,00 3 960,00	118,80 118,80
12	Цена поставщика	Светильник РАС- 2x36	buc	17,000	280,00 0,00	4 760,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
13	Цена поставщика	Светильник OPL/S 2x36	buc	5,000	200,00 0,00	1 000,00 0,00
14	Цена поставщика	Светильник OPL/S 4x18	buc	45,000	240,00 0,00	10 800,00 0,00
15	Цена поставщика	Светильник OPL/R 4x18	buc	42,000	240,00 0,00	10 080,00 0,00
16	Цена поставщика	Светильник OPL/S 2x18	buc	2,000	180,00 0,00	360,00 0,00
17	Цена поставщика	Светильник подвесной IP20 1x23W	buc	3,000	90,00 0,00	270,00 0,00
18	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc	4,000	57,48 54,45	229,90 217,80
19	Цена поставщика	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc	2,000	250,00 0,00	500,00 0,00
20	Цена поставщика	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc	2,000	320,00 0,00	640,00 0,00
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	4 914,44 3 973,50	786,31 635,76
22	Цена поставщика	Светильник настенный - бра 1x23W	buc	16,000	90,00 0,00	1 440,00 0,00
23	Pretul firmei	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	12,000	280,00 0,00	3 360,00 0,00
24	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W)	100 buc	0,070	23 434,00 4 419,00	1 640,38 309,33

1	2	3	4	5	6	7
25	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc	45,000	26,52 0,00	1 193,40 0,00
26	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ18 Вт	buc	355,000	22,44 0,00	7 966,20 0,00
27	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc	24,000	22,44 0,00	538,56 0,00
28	Pret de piata	Лампа накаливания	buc	32,000	4,59 0,00	146,88 0,00
Total Осветительное оборудование						62 685,72
Incluziv salariu						18 082,44
		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	558,00 558,00	9 391,14 9 391,14
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	780,47 661,50	3 878,92 3 287,65
31	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m	260,000	5,83 0,00	1 515,80 0,00
32	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	1 600,00 0	7,66 0,00	12 256,00 0,00
33	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m	280,000	11,83 0,00	3 312,40 0,00
34	Pret de piata	Кабель ВВГ-1кВ 3x16мм2	m	40,000	83,00 0,00	3 320,00 0,00
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	100 m	7,000	515,19 252,45	3 606,36 1 767,15

1	2	3	4	5	6	7
		прокладка)				
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	365,84 103,05	2 560,85 721,35
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 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m	5,000	628,19 252,45	3 140,97 1 262,25
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	478,84 103,05	3 591,27 772,88
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 1x4мм -1 прокладка)	100 m	1,500	937,05 303,30	1 405,57 454,95
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 ПВ1 1x4,0 - последующие)	100 m	2,000	724,84 103,05	1 449,67 206,10
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 1x6,0 - последующие)	100 m	2,450	1 222,46 252,46	2 995,03 618,52

1	2	3	4	5	6	7
Total Кабельные изделия						52 423,98
Incluziv salariu						18 481,99
		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	1 182,68 1 071,00	35 657,80 32 290,65
43	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m	2 900,00 0	3,80 0,00	11 020,00 0,00
44	Pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m	115,000	4,30 0,00	494,50 0,00
45	08-02-396 -6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m	0,180	1 934,61 1 323,00	348,23 238,14
46	Pret de piata	Метал. короб 80x40мм	m	18,000	58,33 0,00	1 049,94 0,00
Total Трубы						48 570,47
Incluziv salariu						32 528,79
		1.5. Электроустановочные изделия				
47	08-03-603 -1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	1,000	767,47 64,35	767,47 64,35
48	08-03-591 -9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка для скрытой установки двухполюсная)	100 buc	1,050	5 243,90 1 714,50	5 506,10 1 800,23
49	08-03-591 -8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная для откp. установки)	100 buc	0,080	5 528,62 1 944,00	442,29 155,52
50	08-03-591 -8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная компьютерная)	100 buc	0,330	4 828,42 1 944,00	1 593,38 641,52

1	2	3	4	5	6	7
51	08-03-591 -2	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель однопол. для скрытой уст.)	100 buc	0,450	4 365,00 1 449,00	1 964,25 652,05
52	08-03-591 -5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель для скрытой установки сдвоенный)	100 buc	0,180	4 392,00 1 476,00	790,56 265,68
53	08-03-591 -1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc	0,070	4 770,43 1 777,57	333,93 124,43
54	Цена поставщи ка	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	165,000	4,50 0,00	742,50 0,00
55	Цена поставщи ка	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	490,000	5,00 0,00	2 450,00 0,00
Total Электроустановочные изделия						14 590,48
Incluziv salariu						3 703,78
Cheltuieli directe			лей		185 167,51	
Asigurare sociala			22,50 %		17 665,20	
Total			100,00 +		202 832,71	
Cheltueli de transport			8,00 %		8 370,17	
Total			100,00 +		211 202,88	
Cheltuele de regie			60,00 %		47 107,20	
Total			100,00 +		258 310,08	
Beneficiu de deviz			4,00 %		10 332,41	
Total Lucrari de montare						268 642,49
Incluziv salariu						78 512,00
		2. Valoare utilajului				
56	Цена поставщи ка	Главный распред. щит ПР11-3086-21	buc	1,000	1 969,40 0,00	1 969,40 0,00
57	Цена	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31	buc	1,000	308,33	308,33

1	2	3	4	5	6	7
	поставщи ка	разм.265x310x120мм			0,00	0,00
58	Цена поставщи ка	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31 разм.275x320x120мм	buc	3,000	308,33 0,00	924,99 0,00
59	Цена поставщи ка	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550x320x120мм	buc	2,000	541,66 0,00	1 083,32 0,00
60	Цена поставщи ка	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
61	Цена поставщи ка	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31 разм.405x320x120мм	buc	1,000	366,00 0,00	366,00 0,00
62	Цена поставщи ка	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
63	Цена поставщи ка	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	6,000	58,33 0,00	349,98 0,00
64	Цена поставщи ка	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,000	58,33 0,00	58,33 0,00
65	Цена поставщи ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,000	19,16 0,00	19,16 0,00
66	Цена поставщи ка	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 63А	buc	2,000	19,16 0,00	38,32 0,00
67	Цена поставщи ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	27,000	19,16 0,00	517,32 0,00
68	Цена поставщи ка	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 25А	buc	1,000	19,16 0,00	19,16 0,00
69	Цена поставщи ка	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40...20А	buc	5,000	58,33 0,00	291,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
70	Цена поставщи ка	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АДТ 32/С10, 16, 20/30мА	buc	22,000	166,66 0,00	3 666,52 0,00
71	Цена поставщи ка	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
72	Цена поставщи ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 16А(В)	buc	17,000	19,16 0,00	325,72 0,00
73	Цена поставщи ка	Пускатель ПМА 0261	buc	3,000	280,00 0,00	840,00 0,00
74	Цена поставщи ка	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc	2,000	54,16 0,00	108,32 0,00
Cheltuieli directe			лей		11 786,52	
Cheltuieli de semifabricat si depozitie			1,20 %		141,44	
Total Valoare utilajului						11 927,96
Incluziv salariu						0,00

Total deviz:
Incluziv salariu

280 570,45
78 512,00

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- IV
SU**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Bloc administrativ SPF "Valea Mare" Incalzire

Valoarea de deviz 202 730,27 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om.	1,750	45,00	78,750
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	264,000	45,00	11 880,000
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	50,893	45,00	2 290,185
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	116,800	45,00	5 256,000
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	386,500	45,00	17 392,500
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	6,210	45,00	279,450
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	185,960	45,00	8 368,200
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,300	45,00	283,500
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	16,014	45,00	720,630
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,000	45,00	1 080,000
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	23,800	45,00	1 071,000
		Total manopera				48 700,21

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,852	8,00	22,816
2.	2320166200676	White spirit	kg	1,428	32,00	45,696
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	24,850	15,00	372,750
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	64,480	15,00	967,200
5.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,061	28,00	1,708
6.	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	4,176	42,12	175,893
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,868	15,00	88,020
8.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,037	32,00	1,184
9.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	2,088	32,00	66,816
10.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,018	13,50	0,243
11.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,585	28,00	16,380
12.	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,040	28,00	1,120
13.	25211067183-1	Plinte din PVC 4000x40x88mm, 60шт	m	489,600	15,00	7 344,000
14.	25212167013-2	Teava din otel φ38x3,5 ГОСТ 10704-91*	m	58,870	39,50	2 325,365
15.	252121670152-3	Teava din otel φ25x2,2 ГОСТ 10704-91*	m	25,375	21,25	539,219

16.	25212167053-4	Teava din otel Трубопровод ст. электросварной ф 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*	m	24,360	56,08	1 366,109
17.	25212167055-5	Teava din otel Трубопровод ст. электросварной ф 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	6,090	49,50	301,455
18.	25212167102-6	Teava dinu polipropilena.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN20x2.9) "stabi"	m	226,600	25,83	5 853,078
19.	25212167102-7	Teava dinu polipropilena.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5) "stabi"	m	216,300	35,00	7 570,500
20.	25212167103-8	Teava dinu polipropilena.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN32x4,4) "stabi"	m	51,500	48,00	2 472,000
21.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	16,000	1,00	16,000
22.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	3,600	3,00	10,800
23.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,072	3,00	0,216
24.	268216261131-9	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минватные на синтез. связывающ. М75 толщ. 40)	m2	27,450	35,00	960,750
25.	26821626150-10	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный PCT-120Л	m2	32,466	28,00	909,048
26.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	7,000	15,00	105,000
27.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,351	14,50	5,089
28.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,529	14,50	36,670
29.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,617	14,50	37,947
30.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,897	14,50	42,006
31.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,650	18,00	47,700
32.	28221121200-11	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,000	776,49	776,490
33.	28221121500-12	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L)	buc	1,000	1 100,00	1 100,000
34.	282211221000-13	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc	6,000	760,00	4 560,000
35.	282211221100-14	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,000	720,72	720,720
36.	282211221900-15	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	12,000	686,40	8 236,800
37.	28221122500-16	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	3,000	559,92	1 679,760
38.	28221122600-17	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	6,000	640,00	3 840,000
39.	28221122700-18	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc	7,000	656,00	4 592,000
40.	28221122800-19	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	3,000	673,00	2 019,000
41.	28223321200-20	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,000	77,49	77,490
42.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	11,978	13,00	155,714
43.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	16,000	0,20	3,200
44.	287527410005-21	(Отвод стальной ф32)	buc	6,000	14,16	84,960
45.	287527410006-22	(Отвод стальной ф20)	buc	4,000	8,33	33,320
46.	287527410520-23	(Переход стальной ф20x15)	buc	2,000	9,50	19,000
47.	287527410525-24	(Переход стальной ф25x20)	buc	4,000	12,00	48,000
48.	287527410532-	Teu (Переход стальной ф32x20)	buc	2,000	18,00	36,000

	25					
49.	287527410532-26	Teu (Переход стальной ф32x25)	buc	2,000	18,00	36,000
50.	28752741100-27	Piesa de legatura Колено20 p/p	buc	42,000	2,20	92,400
51.	28752741100-28	Piesa de legatura Колено25 p/p	buc	18,000	2,50	45,000
52.	28752741100-29	Piesa de legatura Колено32 p/p	buc	2,000	7,20	14,400
53.	28752741102-30	Piesa de legatura (Переход ф20x1/2)	buc	80,000	5,50	440,000
54.	28752741102-31	Piesa de legatura (Муфта ф 25/20)	buc	12,000	2,10	25,200
55.	28752741103-32	Piesa de legatura (Муфта ф 32/25)	buc	4,000	4,00	16,000
56.	28752741104-33	Piesa de legatura (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc	80,000	3,00	240,000
57.	28752741202-34	Piesa de legatura (Тройник ф20x20x20) p/p	buc	4,000	3,50	14,000
58.	287527412020-35	Teu , negru (Тройник стальной ф20x20x20)	buc	2,000	15,00	30,000
59.	28752741252-36	Piesa de legatura (Тройник ф25x20x25) p/p	buc	52,000	4,50	234,000
60.	287527412525-37	Teu , negru (Тройник стальной ф25x25x25)	buc	2,000	20,00	40,000
61.	28752741322-38	Piesa de legatura (Тройник ф32x20x32) p/p	buc	12,000	7,00	84,000
62.	287527413232-39	Teu (Тройник стальной 32x32x32)	buc	4,000	35,00	140,000
63.	28752741505-40	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Тройник стальной ф50x50x50)	buc	2,040	68,00	138,720
64.	287527415550-41	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Переход стальной ф50x25)	buc	2,040	26,00	53,040
65.	287527415550-42	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Переход стальной ф50x32)	buc	2,040	27,00	55,080
66.	287527420275-43	Robinet (Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giocomini")	buc	40,000	91,00	3 640,000
67.	287527420276-44	Robinet (Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini")	buc	8,000	91,00	728,000
68.	287527420276-45	Robinet (Вентиль балансировочный "R206" Ф25мм) Giocomini)	buc	2,000	560,00	1 120,000
69.	287527420286-46	Robinet (Вентиль балансировочный "R206 B" Ф15мм) Giocomini)	buc	3,000	434,58	1 303,740
70.	287527420286-47	Robinet (Вентиль балансировочный "R206 B" Ф20мм) Giocomini)	buc	4,000	434,58	1 738,320
71.	28752742040-48	Bratara pt. tevi крепление труб (на 2 трубы)	buc	320,000	2,00	640,000
72.	287527420501-49	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм) Giocomini	buc	3,000	2 296,95	6 890,850
73.	287527420501-50	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф20мм) Giocomini	buc	4,000	2 497,82	9 991,280
74.	287527420501-51	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф25мм) Giocomini	buc	2,000	3 862,85	7 725,700
75.	287527420501-52	Полотенцесушитель N=400вт	buc	4,000	750,00	3 000,000
76.	28752742051-53	Robinet cu mufa (Клапан термостатический R401"Giocomini")	buc	32,000	253,75	8 120,000
77.	287527420515-54	Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	32,000	150,00	4 800,000
78.	287527420516-55	Robinet cu mufa (Дренажный адаптер "R608D") Giocomini	buc	18,000	146,16	2 630,880
79.	2875276313-56	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	126,000	1,00	126,000
80.	2913134500-57	Robinet de aerisire cu cheie -Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	140,00	280,000
81.	291313450005-58	Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc	44,000	12,00	528,000
		Total materiale de construcții				114 645,83

Utilaje de constructii:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,400	12,00	28,800
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,400	40,00	216,000
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,950	12,00	107,400
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,440	25,00	36,000
		Total utilaje de constructii				388,20

Total:**Total deviz:****202 730,2
7**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera la MAI
Reabilitarea si extinderea SPF "Valea Mare"
amplasat in extravilanul s. Valea Mare r-n Ungheni
№791/166-SR-1- IV SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Bloc administrativ SPF "Valea Mare" Incalzire
(formular desfășurat)

№ 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			588,834 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211225 00-16	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	1,0000	559,92	559,920
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	8,00	0,024
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,090
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	287527631 3-56	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
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			668,914 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211226 00-17	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	1,0000	640,00	640,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	8,00	0,024

1	2	3	4	5	6	7
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,090
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	287527631 3-56	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
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			684,914 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211227 00-18	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc	1,0000	656,00	656,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	8,00	0,024
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,090
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	287527631 3-56	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
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			701,914 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211228 00-19	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	1,0000	673,00	673,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	8,00	0,024
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,090
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	287527631 3-56	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
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			715,314 22,500

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211221 900-15	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	1,0000	686,40	686,400
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	8,00	0,024
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,090
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	287527631 3-56	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
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			788,914 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211221 000-13	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc	1,0000	760,00	760,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	8,00	0,024
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,090
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	287527631 3-56	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
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			749,634 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211221 100-14	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,0000	720,72	720,720
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	8,00	0,024
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,090
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	287527631 3-56	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc	buc			813,792

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L))				29,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211212 00-11	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L))	buc	1,0000	776,49	776,490
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	8,00	0,032
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	15,00	0,120
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	287527631 3-56	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L))	buc			1 137,302 29,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211215 00-12	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L))	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	8,00	0,032
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	15,00	0,120
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	287527631 3-56	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1200/500 (H/L))	buc			114,792 29,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282233212 00-20	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1200/500 (H/L))	buc	1,0000	77,49	77,490
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	8,00	0,032
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	15,00	0,120
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900

1	2	3	4	5	6	7
	287527631 3-56	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансовый "R206 B" Φ15мм) Giocamini)	buc			443,136 8,100
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 286-46	Robinet (Вентиль балансoвый "R206 B" Φ15мм) Giocamini)	buc	1,0000	434,58	434,580
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	8,00	0,096
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,00	0,360
12	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансовый "R206 B" Φ20мм) Giocamini)	buc			445,690 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	287527420 286-47	Robinet (Вентиль балансoвый "R206 B" Φ20мм) Giocamini)	buc	1,0000	434,58	434,580
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	8,00	0,160
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,600
13	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансовый "R206 B" Φ25мм) Giocamini)	buc			571,110 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	287527420 276-45	Robinet (Вентиль балансoвый "R206" Φ25мм) Giocamini)	buc	1,0000	560,00	560,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	8,00	0,160
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,600
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") Giocamini	buc			153,510 6,750
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	287527420 516-55	Robinet cu mufa (Дренажный адаптер "R608D") Giocomini	buc	1,0000	146,16	146,160
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	8,00	0,120
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,480
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			261,100 6,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287527420 51-53	Robinet cu mufa (Клапан термостатический R401"Giocomini")	buc	1,0000	253,75	253,750
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	8,00	0,120
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,480
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			99,556 8,100
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 275-43	Robinet (Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giocomini")	buc	1,0000	91,00	91,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	8,00	0,096
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,00	0,360
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			99,556 8,100
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 276-44	Robinet (Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini")	buc	1,0000	91,00	91,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	8,00	0,096
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,00	0,360
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc			157,350

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, Termogolovca R470 "Giocomini"				6,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287527420 515-54	Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	1,0000	150,00	150,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	8,00	0,120
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,480
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			16,500 4,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	45,00	4,500
	291313450 05-58	Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc	1,0000	12,00	12,000
20	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc			144,500 4,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	45,00	4,500
	291313450 0-57	Robinet de aerisire cu cheie -Автоматический воздухоотводчик	buc	1,0000	140,00	140,000
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, DN20x2.8)	m			40,105 13,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,500
	252121671 02-6	Teava dinu polipropilena.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN20x2.9) "stabi"	m	1,0300	25,83	26,605
22	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in	m			51,800 15,750

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,750
	252121671 02-7	Teava dinu polipropilena.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5) "stabi"	m	1,0300	35,00	36,050
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, DN32x4,4)	m			67,440 18,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	252121671 03-8	Teava dinu polipropilena.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN32x4,4) "stabi"	m	1,0300	48,00	49,440
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			7,200 7,200
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,200
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,250 2,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,250
		1.2. Соединения для полипропилена				
26	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 (Тройник ф32x20x32)	buc			22,450 14,850

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	45,00	14,850
	287527413 22-38	Piesa de legatura (Тройник ф32x20x32) p/p	buc	1,0000	7,00	7,000
	268111600 1666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,600
27	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф25x20x25)	buc			18,000 13,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,500
	287527412 52-36	Piesa de legatura (Тройник ф25x20x25) p/p	buc	1,0000	4,50	4,500
28	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф20x20x20)	buc			17,000 13,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,500
	287527412 02-34	Piesa de legatura (Тройник ф20x20x20) p/p	buc	1,0000	3,50	3,500
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 ф20)	buc			14,350 12,150
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,150
	287527411 00-27	Piesa de legatura Колено20 p/p	buc	1,0000	2,20	2,200
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 ф25)	buc			14,650 12,150
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,150
	287527411 00-28	Piesa de legatura Колено25 p/p	buc	1,0000	2,50	2,500
31	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,	buc			22,650 14,850

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 32,0 mm (Колено $\phi 32$)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	45,00	14,850
	287527411 00-29	Piesa de legatura Колено32 p/p	buc	1,0000	7,20	7,200
	268111600 1666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,600
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 $\phi 32/25$)	buc			19,450 14,850
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	45,00	14,850
	287527411 03-32	Piesa de legatura (Муфта $\phi 32/25$)	buc	1,0000	4,00	4,000
	268111600 1666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,600
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 $\phi 25/20$)	buc			15,600 13,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,500
	287527411 02-31	Piesa de legatura (Муфта $\phi 25/20$)	buc	1,0000	2,10	2,100
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 $\phi 20 \times 1/2$)	buc			17,650 12,150
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,150
	287527411 02-30	Piesa de legatura (Переход $\phi 20 \times 1/2$)	buc	1,0000	5,50	5,500
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			17,850 14,850
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	45,00	14,850

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	287527411 04-33	Piesa de legatura (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc	1,0000	3,00	3,000
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 4000x40x88mm	m			42,360 27,000
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,5500	45,00	24,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	252110671 83-1	Plinte din PVC 4000x40x88mm, 60шт	m	1,0200	15,00	15,300
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	12,00	0,060
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			4,250 2,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,250
	287527420 40-48	Bratara pt. tevi крепление труб (на 2 трубы)	buc	1,0000	2,00	2,000
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 25x2,2мм (ГОСТ 10704-91*)	m			44,869 21,600
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,600
	252121670 152-3	Teava din otel $\phi 25 \times 2,2$ ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	21,25	21,569
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	15,00	0,960
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,50	0,246
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,450
39	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m			84,373 25,200

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. ф 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,00	25,200
	252121670 53-4	Teava din otel Трубопровод ст. электросварной ф 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	56,08	56,921
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	15,00	1,290
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,50	0,348
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	15,00	0,570
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 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m			70,796 27,900
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	45,00	27,900
	252121670 13-2	Teava din otel ф38x3,5 ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	39,50	40,093
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	15,00	1,575
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,50	0,435
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,00	0,750
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. ф 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m			90,127 36,900
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	45,00	36,900
	252121670 55-5	Teava din otel Трубопровод ст. электросварной ф 57x3.0mm ГОСТ	m	1,0150	49,50	50,242

1	2	3	4	5	6	7
		10704-91*				
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	15,00	0,720
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	15,00	1,815
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	14,50	0,377
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,50	0,072
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			5,650 4,050
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,050
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	40,00	1,600
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			6,950 4,950
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,950
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	40,00	2,000
44	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			72,302 50,489
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1220	45,00	50,489
	243011610 41602	Email alchidic БТ-177	kg	0,3000	42,12	12,636
	243022610 08141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1500	32,00	4,800
	243022610 9260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,00	1,177
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,200
		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	buc			122,610 47,250

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Тройник стальной ф50x50x50)				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527415 05-40	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Тройник стальной ф50x50x50)	buc	1,0000	68,00	69,360
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,000
46	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной ф32x32x32)	buc			49,938 13,950
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	45,00	13,950
	287527413 232-39	Teu (Тройник стальной 32x32x32)	buc	1,0000	35,00	35,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0260	8,00	0,208
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0520	15,00	0,780
47	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной ф25x25x25)	buc			31,110 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	287527412 525-37	Teu , negru (Тройник стальной ф25x25x25)	buc	1,0000	20,00	20,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	8,00	0,160
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,600
48	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной ф20x20x20)	buc			26,110 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	287527412 020-35	Teu , negru (Тройник стальной ф20x20x20)	buc	1,0000	15,00	15,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	8,00	0,160
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,600
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной	buc			79,770 47,250

1	2	3	4	5	6	7
		ф50x25)				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527415 550-41	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Переход стальной ф50x25)	buc	1,0000	26,00	26,520
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,000
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x32)	buc			80,790 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527415 550-42	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Переход стальной ф50x32)	buc	1,0000	27,00	27,540
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,000
51	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной ф32x25)	buc			32,938 13,950
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	45,00	13,950
	287527410 532-26	Teu (Переход стальной ф32x25)	buc	1,0000	18,00	18,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0260	8,00	0,208
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0520	15,00	0,780
52	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной ф32x20)	buc			32,938 13,950
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	45,00	13,950
	287527410 532-25	Teu (Переход стальной ф32x20)	buc	1,0000	18,00	18,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0260	8,00	0,208
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0520	15,00	0,780
53	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной ф25x 20)	buc			23,110 10,350

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	287527410 525-24	(Переход стальной ф25x20)	buc	1,0000	12,00	12,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	8,00	0,160
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,600
54	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной ф20x15)	buc			20,610 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	287527410 520-23	(Переход стальной ф20x15)	buc	1,0000	9,50	9,500
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	8,00	0,160
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,600
55	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф32)	buc			25,270 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	287527410 005-21	(Отвод стальной ф32)	buc	1,0000	14,16	14,160
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	8,00	0,160
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,600
56	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф20)	buc			19,440 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	287527410 006-22	(Отвод стальной ф20)	buc	1,0000	8,33	8,330
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	8,00	0,160
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,600
57	RpCU05 E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			32,850 32,850
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,0500	45,00	2,250

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,6800	45,00	30,600
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			25,350 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	45,00	10,350
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,00	15,000
59	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			65,119 49,500
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	45,00	49,500
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	32,00	3,289
	243022610 9444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,111
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	13,50	0,675
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	28,00	4,744
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,600
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,200
		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 синтег. связывающ. М75 толщ. 40)	m2			66,484 29,519
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	45,00	29,519
	268216261 131-9	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минватные на синтег. связывающ. М75 толщ. 40)	m2	1,0300	35,00	36,051
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	14,50	0,261
	273411380	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,50	0,652

1	2	3	4	5	6	7
	5815					
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 termoizolatia sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный PCT-120Л	m2			83,075 47,700
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,700
	268216261 50-10	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный PCT-120Л	m2	1,0300	28,00	28,840
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	13,00	4,940
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,50	0,943
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,50	0,652
		1.5. Демонтаж				
62	RpIC20 A	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			44,700 39,150
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	45,00	39,150
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,00	1,500
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2700	15,00	4,050
63	RpIB11 A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения, -10 секций, 25шт)	m2			7,200 7,200
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	45,00	7,200
		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.)	buc			8,556 8,100

1	2	3	4	5	6	7
		"R206 C" Φ15mm Giocamini)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	8,00	0,096
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,00	0,360
65	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ20mm) Giocamini)	buc			11,110 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	8,00	0,160
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,600
66	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ25mm) Giocamini)	buc			11,110 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	8,00	0,160
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,600
67	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, Полотенцесушитель	buc			70,050 60,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	45,00	60,750
	252490672 0949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	287411583 6521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	0,20	0,800
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	18,00	2,700
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,00	1,800
		3. Valoarea utilajului 3.1. Отопление				
68	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ15mm) Giocamini	buc			2 296,950 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	287527420 501-49	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ15мм) Giocamini	buc	1,0000	2 296,95	2 296,950
69	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ 20мм) Giocamini	buc			2 497,820 0,000
	287527420 501-50	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ20мм) Giocamini	buc	1,0000	2 497,82	2 497,820
70	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ 25мм) Giocamini	buc			3 862,850 0,000
	287527420 501-51	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ25мм) Giocamini	buc	1,0000	3 862,85	3 862,850
71	Pretul firmei	Полотенцесушитель N=400вт	buc			750,000 0,000
	287527420 501-52	Полотенцесушитель N=400вт	buc	1,0000	750,00	750,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- IV
SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Bloc administrativ SPF "Valea Mare" Incalzire

Valoarea de deviz 202 730,27 lei

№ 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	588,834 22,500	1 766,502 67,500
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	668,914 22,500	4 013,484 135,000
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	684,914 22,500	4 794,398 157,500
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	701,914 22,500	2 105,742 67,500
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc	12,000	715,314	8 583,768

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)			22,500	270,000
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	788,914 22,500	4 733,484 135,000
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	749,634 22,500	749,634 22,500
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	813,792 29,250	813,792 29,250
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	1 137,302 29,250	1 137,302 29,250
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	114,792 29,250	114,792 29,250
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	443,136 8,100	1 329,408 24,300
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	445,690 10,350	1 782,760 41,400
13	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль	buc	2,000	571,110 10,350	1 142,220 20,700

1	2	3	4	5	6	7
		балансовый "R206 B" Φ25мм) Giocomini)				
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	18,000	153,510 6,750	2 763,180 121,500
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	261,100 6,750	8 355,200 216,000
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	99,556 8,100	3 982,240 324,000
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	99,556 8,100	796,448 64,800
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	32,000	157,350 6,750	5 035,200 216,000
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	16,500 4,500	726,000 198,000
20	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	144,500 4,500	289,000 9,000

1	2	3	4	5	6	7
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, DN20x2.8)	m	220,000	40,105 13,500	8 823,078 2 970,000
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, DN25x3,5)	m	210,000	51,800 15,750	10 878,000 3 307,500
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, DN32x4,4)	m	50,000	67,440 18,000	3 372,000 900,000
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	7,200 7,200	3 456,000 3 456,000
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	480,000	2,250 2,250	1 080,000 1 080,000
Total Отопление						82 623,632
Incluziv salariu						13 891,950
		1.2. Соединения для полипропилена				
26	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din	buc	12,000	22,450	269,400

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф32x20x32)			14,850	178,200
27	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф25x20x25)	buc	52,000	18,000 13,500	936,000 702,000
28	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф20x20x20)	buc	4,000	17,000 13,500	68,000 54,000
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 ф20)	buc	42,000	14,350 12,150	602,700 510,300
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 ф25)	buc	18,000	14,650 12,150	263,700 218,700
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 ф32)	buc	2,000	22,650 14,850	45,300 29,700
32	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind	buc	4,000	19,450 14,850	77,800 59,400

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 32,0 mm (Myфpa φ 32/25)				
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 (Myфpa φ 25/20)	buc	12,000	15,600 13,500	187,200 162,000
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 φ20x1/2)	buc	80,000	17,650 12,150	1 412,000 972,000
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	80,000	17,850 14,850	1 428,000 1 188,000
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 4000x40x88mm	m	480,000	42,360 27,000	20 332,800 12 960,000
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	4,250 2,250	1 360,000 720,000
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 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m	25,000	44,869 21,600	1 121,718 540,000

1	2	3	4	5	6	7
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. ϕ 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*	m	24,000	84,373 25,200	2 024,945 604,800
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 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m	58,000	70,796 27,900	4 106,168 1 618,200
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. ϕ 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	6,000	90,127 36,900	540,762 221,400
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	5,650 4,050	141,250 101,250
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	88,000	6,950 4,950	611,600 435,600
44	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2	m2	13,920	72,302 50,489	1 006,443 702,810

1	2	3	4	5	6	7
		straturi de email БТ-177I)				
Total Соединения для полипропилена						36 535,786
Incluziv salariu						21 978,360
		1.3. Соединение для металлических труб				
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф50х50х50)	buc	2,000	122,610 47,250	245,220 94,500
46	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной ф32х32х32)	buc	4,000	49,938 13,950	199,752 55,800
47	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной ф25х25х25)	buc	2,000	31,110 10,350	62,220 20,700
48	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной ф20х20х20)	buc	2,000	26,110 10,350	52,220 20,700
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50х25)	buc	2,000	79,770 47,250	159,540 94,500
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50х32)	buc	2,000	80,790 47,250	161,580 94,500
51	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход	buc	2,000	32,938 13,950	65,876 27,900

1	2	3	4	5	6	7
		стальной ф32x25)				
52	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной ф32x20)	buc	2,000	32,938 13,950	65,876 27,900
53	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной ф25x 20)	buc	4,000	23,110 10,350	92,440 41,400
54	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной ф20x15)	buc	2,000	20,610 10,350	41,220 20,700
55	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф32)	buc	6,000	25,270 10,350	151,620 62,100
56	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф20)	buc	4,000	19,440 10,350	77,760 41,400
57	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	35,000	32,850 32,850	1 149,750 1 149,750
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	25,350 10,350	177,450 72,450
59	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2	0,360	65,119 49,500	23,443 17,820

1	2	3	4	5	6	7
Total Соединение для металлических труб						2 725,967
Incluziv salariu						1 842,120
		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	66,484 29,519	1 771,786 786,690
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	31,520	83,075 47,700	2 618,528 1 503,495
Total Изолация трубопроводов						4 390,314
Incluziv salariu						2 290,185
		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	44,700 39,150	8 940,000 7 830,000
63	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения, -10 секций, 25шт)	m2	74,750	7,200 7,200	538,200 538,200

1	2	3	4	5	6	7
Total Демонтаж						9 478,200
Incluziv salariu						8 368,200
		Cheltuieli directe	lei			135 753,899
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			10 883,433
		Total	100,00 +			146 637,332
		Transportarea materialelor	8,00 %			6 960,167
		Total	100,00 +			153 597,499
		Cheltuieli de regie	9,00 %			13 823,775
		Total	100,00 +			167 421,274
		Beneficiu de deviz	4,00 %			6 696,851
Total Lucrari de constructie						174 118,125
Incluziv salariu						48 370,815
		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	8,556 8,100	25,668 24,300
65	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ20мм) Giocamini)	buc	4,000	11,110 10,350	44,440 41,400
66	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ25мм) Giocamini)	buc	2,000	11,110 10,350	22,220 20,700
67	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, Полотенцесушитель	buc	4,000	70,050 60,750	280,200 243,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Отопление						372,528
Incluziv salariu						329,400
		Cheltuieli directe	lei			372,528
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			74,115
		Total	100,00 +			446,643
		Cheltuieli de transport	8,00 %			2,874
		Total	100,00 +			449,517
		Cheltuieli de regie	60,00 %			197,640
		Total	100,00 +			647,157
		Beneficiu de deviz	4,00 %			25,887
Total Lucrari de montare						673,044
Incluziv salariu						329,400
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Отопление				
68	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм) Giocamini	buc	3,000	2 296,950 0,000	6 890,850 0,000
69	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Giocamini	buc	4,000	2 497,820 0,000	9 991,280 0,000
70	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 25мм) Giocamini	buc	2,000	3 862,850 0,000	7 725,700 0,000
71	Pretul firmei	Полотенцесушитель N=400вт	buc	4,000	750,000 0,000	3 000,000 0,000
Total Отопление						27 607,830
Incluziv salariu						0,000
		Cheltuieli directe	lei			27 607,830
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			331,294
Total Valoarea utilajului						27 939,124
Incluziv salariu						0,000

Total deviz:
Incluziv salariu

202 730,27
48 700,21

Intocmit	(SRL "5AQ INVEST") _____ (funcția, semnătura)
Verificat	(Inspectoratul General al Poliției de Frontiera la MAI) _____ (funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- IV
SU**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Bloc administrativ SPF "Valea Mare" Ventilare**

Valoarea de deviz 138 012,88 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	32,240	45,00	1 450,800
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,940	45,00	42,300
3.	7122050013400	Zidar	h-om.	23,500	45,00	1 057,500
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	74,596	45,00	3 356,820
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,300	45,00	103,500
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	56,280	45,00	2 532,600
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	6,388	45,00	287,460
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	244,307	45,00	10 993,815
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	5,800	45,00	261,000
10.	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	32,958	45,00	1 483,110
11.	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	63,820	45,00	2 871,900
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	10,652	45,00	479,340
13.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	45,00	196,200
14.	72450700206001	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	45,00	196,200
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	45,00	2,700
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,500	45,00	67,500
		Total manopera				25 382,75

Materiale:

1.	1235423456-1	Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc	1,000	318,00	318,000
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,070	190,00	13,300
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,023	12,00	0,276
4.	1711317306661	Bumbac de sters,	kg	0,124	5,00	0,620
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,374	15,00	5,610
6.	2111220010-2	Grila ventilatie Решетка RAG 300x300	buc	1,000	252,16	252,160
7.	211123RAG200-3	Grila ventilatie Жалюзийная решетка 200x490	buc	1,000	321,45	321,450
8.	21112555000-4	Grila ventilatie Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "BEHTC"	buc	16,000	59,33	949,280

9.	21112RAG150-5	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 150x150	buc	5,000	118,66	593,300
10.	21112RAG200-6	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 200x100	buc	1,000	128,75	128,750
11.	21112RAG200-7	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	9,000	118,66	1 067,940
12.	21112RAG300-8	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 300x150	buc	3,000	148,33	444,990
13.	21112RAG400-9	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 400x150	buc	14,000	178,00	2 492,000
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,954	32,00	30,528
15.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	24,00	24,720
16.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420	24,00	10,080
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,929	15,00	73,935
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,252	32,00	72,064
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,637	12,00	115,644
20.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,397	28,00	11,116
21.	24301161041602	Email alchidic BT-177	kg	2,160	34,00	73,440
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,752	15,00	11,280
23.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,054	32,00	1,728
24.	24302261007001	Grund alchidic ГФ-021	kg	0,189	32,00	6,048
25.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,466	32,00	14,912
26.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	1,080	32,00	34,560
27.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,026	15,00	0,390
28.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,302	28,00	8,456
29.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,258	28,00	7,224
30.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,100	25,00	2,500
31.	25212167013-10	Teava din otel φ32x2,2 ГОСТ 10704-91*	m	60,900	56,08	3 415,272
32.	262614737000-11	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	90,496	148,33	13 423,271
33.	262614737000-12	Canale de ventilare metalice* б = 0,6мм, ГОСТ19904-90*	m2	17,796	163,16	2 903,595
34.	262614737000-13	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	32,623	192,83	6 290,692
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,105	1,25	2,631
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,000	1,25	31,250
37.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,201	700,00	140,700
38.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,468	3,00	1,404
39.	26821626110-14	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	46,350	28,00	1 297,800
40.	268216261131-15	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты миню ватные М75, толщ 50мм)	m2	42,230	35,00	1 478,050
41.	2710403642-16	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	17,944	17,00	305,048
42.	2710403644-17	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	3,000	17,00	51,000
43.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,000	15,00	150,000
44.	2710703500-18	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,503	14,00	7,042
45.	2710703502-19	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,772	14,00	66,808
46.	2710703504-20	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	0,562	14,00	7,868
47.	2710703504-21	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	36,472	14,00	510,608
48.	2710703549-22	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,139	14,00	1,946
49.	2710703700-23	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,054	14,00	42,756
50.	27252400231-24	Deflector Дефлектор , Дефлектор , д315.00.000-00 по серии 5.904-51	buc	1,005	712,00	715,560
51.	2732103702-25	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	0,574	14,00	8,036

52.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,180	14,50	2,610
53.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	3,663	14,50	53,113
54.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	3,870	14,50	56,115
55.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,800	14,50	26,100
56.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,491	14,50	21,618
57.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,150	14,50	2,175
58.	28112363064500-26	Grila ventilatie Жалюзийная решетка VK-10	buc	1,000	148,33	148,330
59.	28112363064505-27	Grila ventilatie Жалюзийная решетка VK-50-25	buc	1,000	380,20	380,200
60.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	17,100	14,00	239,400
61.	287313200412-28	Заслонка воздушная Рф160Р	buc	2,000	312,00	624,000
62.	28741151040-29	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc	1,000	8 113,83	8 113,830
63.	2874115105-30	Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"	buc	1,000	890,00	890,000
64.	2874115109-31	Вентилятор канальный KD 315L1 N=0.372кВт, 1-230В "Systemair"	buc	1,000	7 961,67	7 961,670
65.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,20	0,200
66.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	0,40	3,200
67.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	0,30	0,300
68.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,000	0,20	0,800
69.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	12,060	0,20	2,412
70.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	0,40	3,200
71.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 312,620	0,20	262,524
72.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	608,828	0,20	121,766
73.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	60,000	0,20	12,000
74.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	50,400	0,20	10,080
75.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	0,20	3,618
76.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000	0,40	4,800
77.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060	0,50	6,030
78.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	40,080	0,50	20,040
79.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,000	0,30	3,600
80.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	40,080	0,30	12,024
81.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,20	0,800
82.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	12,060	0,20	2,412
83.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	50,400	0,20	10,080
84.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,090	0,30	5,427
85.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,30	2,400
86.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	69,040	0,20	13,808
87.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 314,620	0,20	262,924
88.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	608,828	0,20	121,766
89.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	0,30	2,400
90.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,000	0,30	3,600
91.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,149	12,00	1,788
92.	28741351014-32	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,000	875,00	875,000
93.	2874135104-33	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc	5,000	163,16	815,800
94.	28741354020-34	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,000	2 551,33	2 551,330
95.	2874135603-35	Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"	buc	1,000	2 328,83	2 328,830
96.	2874135604-36	Заслонка KBY 50-40 "Systemair"	buc	1,000	1 260,83	1 260,830
97.	2874135704-38	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,000	2 493,33	2 493,330
98.	287413570402-37	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc	1,000	793,33	793,330

99.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 376,620	0,10	137,662
100.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	609,828	0,10	60,982
101.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,000	15,00	30,000
102.	287527412526-39	Teu , negru (Отвод стальной ф25)	buc	16,000	8,33	133,280
103.	2875274205100-40	Robinet cu mufa - Вентиль ф25мм 15с 27нж	buc	2,000	325,00	650,000
104.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	24,00	72,000
105.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,038	3,00	0,114
106.	29124357762-41	Ventilator de fereastră - Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc	26,260	306,70	8 053,942
107.	291312420441-42	Supapa de sens D25mm	buc	1,000	92,00	92,000
108.	2913134500-43	Robinet de aerisire cu cheie -Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	94,50	189,000
109.	2913134501091-44	Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75	buc	2,000	80,00	160,000
110.	2913134501095-45	Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc	2,000	80,00	160,000
111.	292111572300-46	Filtru de combustibil lichid D20mm	buc	1,025	89,00	91,225
112.	40402540225-47	Смесительный узел SUMX 1.0 в 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	компл.	1,000	10 258,00	10 258,000
113.	812911-48	Шаровой кран ф15мм	buc	2,000	64,00	128,000
114.	8129115-49	Шаровой кран ф15мм (дренаж)	buc	2,000	64,00	128,000
		Total materiale de construcții				88 813,45

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,653	12,00	7,836
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	12,00	2,400
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	8,218	12,00	98,616
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,000	40,00	120,000
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500	12,00	18,000
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,616	25,00	90,400
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,760	12,00	81,120
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	350,00	175,000
		Total utilaje de construcții				593,37

Total:

Total deviz:

**138 012,8
8**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera la MAI
Reabilitarea si extinderea SPF "Valea Mare"
amplasat in extravilanul s. Valea Mare r-n Ungheni
№791/166-SR-1- IV SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Bloc administrativ SPF "Valea Mare" Ventilare
(formular desfășurat)

№ 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			233,591 75,555
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,555
	262614737 000-11	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	148,33	149,813
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,648
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 700 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 200x150, ГОСТ19904-90*)	m2			233,591 75,555
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,555
	262614737 000-11	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	148,33	149,813

1	2	3	4	5	6	7
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,648
3	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 900 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 250x200, ГОСТ19904-90*)	m2			215,986 59,850
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	45,00	59,850
	262614737 000-11	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	148,33	149,813
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,10	1,111
	287412588 1199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,20	2,222
	287411581 9964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,20	2,222
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	12,00	0,768
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 900 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 300x150, ГОСТ19904-90*)	m2			260,931 59,850
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	45,00	59,850
	262614737 000-13	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	192,83	194,758
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,10	1,111
	287412588 1199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,20	2,222
	287411581 9964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,20	2,222
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	12,00	0,768
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	m2			260,931 59,850

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul: pina la 1100 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 400x150, ГОСТ19904-90*)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	45,00	59,850
	262614737 000-13	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	192,83	194,758
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,10	1,111
	287412588 1199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,20	2,222
	287411581 9964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,20	2,222
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	12,00	0,768
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			245,052 45,030
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	45,00	45,030
	262614737 000-13	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	192,83	194,758
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,10	0,808
	287412588 1199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,20	1,616
	287411581 9964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,616
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	12,00	1,224
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 = 0,6мм, ф 100, ГОСТ19904-90*)	m2			248,573 75,558
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,558
	262614737 000-12	Canale de ventilare metalice* б = 0,6мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	163,16	164,792
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	287411581	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030

1	2	3	4	5	6	7
	9963					
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,649
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 = 0,6мм, ф 160, ГОСТ19904-90*)	m2			248,565 75,553
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,553
	262614737 000-12	Canale de ventilare metalice* б = 0,6мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	163,16	164,789
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,648
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			245,075 45,050
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	45,00	45,050
	262614737 000-13	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	192,83	194,758
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,10	0,808
	287412588 1199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,20	1,616
	287411581 9964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,616
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	12,00	1,227
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 = 0,5мм, ф100, ГОСТ19904-90*)	m2			233,663 75,562
	713606001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,563

1	2	3	4	5	6	7
	1900					
	262614737 000-11	Canale de ventilare metalice* $\delta = 0,5\text{mm}$, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	148,33	149,875
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,650
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 $\delta = 0,5\text{mm}$, $\phi 160$, ГОСТ19904-90*)	m2			<u>233,587</u> 75,555
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,555
	262614737 000-11	Canale de ventilare metalice* $\delta = 0,5\text{mm}$, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	148,33	149,808
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,648
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			<u>32,377</u> 13,500
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	45,00	13,500
	271070350 4-21	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	14,00	14,589
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	12,00	0,481
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,25	0,075
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,641
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	190,00	0,380
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,00	0,300
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,50	0,290

1	2	3	4	5	6	7
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,120
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			<u>64,467</u> 49,500
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	45,00	49,500
	243022610 07001	Grund alchidic ГФ-021	kg	0,1040	32,00	3,323
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,087
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	28,00	4,756
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,600
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,200
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "БЕНТС"	buc			<u>82,455</u> 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,350
	211125550 00-4	Grila ventilatie Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "БЕНТС"	buc	1,0000	59,33	59,330
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,625
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG300x150	buc			<u>171,455</u> 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,350
	21112RA G300-8	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 300x150	buc	1,0000	148,33	148,330
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,625
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 200x100	buc			<u>151,875</u> 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,350
	21112RA	Grila ventilatie Решетка	buc	1,0000	128,75	128,750

1	2	3	4	5	6	7
	G200-6	вентиляционная RAG 200x100				
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,625
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG150x150	buc			141,785 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,350
	21112RA G150-5	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 150x150	buc	1,0000	118,66	118,660
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,625
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc			141,785 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,350
	21112RA G200-7	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	1,0000	118,66	118,660
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,625
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG400x150	buc			201,125 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,350
	21112RA G400-9	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 400x150	buc	1,0000	178,00	178,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,625
20	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime , Зонт по типу ЗК 00, 000 на в-д ф160, 4шт	m2			316,935 134,062
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	45,00	134,063
	273210370 2-25	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	14,00	16,742
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	12,00	1,800
	271070354 9-22	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	14,00	4,054
	271070350	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	14,00	14,671

1	2	3	4	5	6	7
	0-18					
	271070350 4-20	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	14,00	16,392
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	32,00	3,200
	287412588 4798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	12,00	3,725
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	15,00	4,938
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,800
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,50	1,752
	271040364 4-17	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	6,2500	17,00	106,250
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,600
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,350
21	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - (Заслонка воздушная Рф160Р)	buc			416,400 98,100
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1800	45,00	98,100
	287313200 412-28	Заслонка воздушная Рф160Р	buc	1,0000	312,00	312,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,200
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,20	2,400
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,20	2,400
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,300
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзийная решетка VK-10	buc			170,830 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123630 64500-26	Grila ventilatie Жалюзийная решетка VK-10	buc	1,0000	148,33	148,330
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc			402,700 22,500

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie Жалюзийная решетка VK-50-25				
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123630 64505-27	Grila ventilatie Жалюзийная решетка VK-50-25	buc	1,0000	380,20	380,200
		1.2. Вентиляция котельной				
24	VB28A1 .F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Дефлектор , д315.00.000-00 по серии 5.904-51	buc			1 142,913 261,000
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	5,8000	45,00	261,000
	272524002 31-24	Deflector Дефлектор , Дефлектор , д315.00.000-00 по серии 5.904-51	buc	1,0000	712,00	715,560
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	14,50	4,364
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,20	1,608
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	0,50	6,030
	287411581 0187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	12,0000	0,20	2,412
	287411584 2661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	12,0000	0,20	2,412
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	12,00	2,052
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,675
	266410210 2002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,2000	700,00	140,700
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
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 = 0,5мм, d= 200, ГОСТ14918-80*	m2			284,848 170,095
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	45,00	170,095
	271070370 0-23	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,311

1	2	3	4	5	6	7
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,00	0,389
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	271070350 2-19	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	14,00	17,674
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,456
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,50	0,441
	271040364 2-16	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	17,00	80,701
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка RAG 300x300	buc			<u>275,285</u> 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,350
	211122001 0-2	Grila ventilatie Решетка RAG 300x300	buc	1,0000	252,16	252,160
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,625
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 200x490	buc			<u>344,575</u> 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,350
	211123RA G200-3	Grila ventilatie Жалюзийная решетка 200x490	buc	1,0000	321,45	321,450
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,625
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			<u>32,373</u> 13,500
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	45,00	13,500

1	2	3	4	5	6	7
	271070350 4-21	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	14,00	14,588
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	12,00	0,480
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,25	0,075
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,640
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	190,00	0,380
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,00	0,300
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,50	0,290
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,120
29	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			64,485 49,500
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	45,00	49,500
	243022610 07001	Grund alchidic ГФ-021	kg	0,1040	32,00	3,323
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,123
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	28,00	4,738
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,600
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,200
		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 минватными М75 толщ. 50)	m2			66,484 29,520
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	45,00	29,520
	268216261 131-15	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты миню ватные М75, толщ 50мм)	m2	1,0300	35,00	36,050
	273411380	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	14,50	0,261

1	2	3	4	5	6	7
	5762					
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,50	0,653
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 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66	m2			83,455 47,700
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,700
	268216261 10-14	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66	m2	1,0300	28,00	28,840
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	14,00	5,320
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,50	0,943
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,50	0,652
		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 32x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m			87,310 27,900
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	45,00	27,900
	252121670 13-10	Teava din otel $\phi 32 \times 2,2$ ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	56,08	56,921
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	12,00	1,260
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,50	0,435
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,00	0,750
33	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind	m			6,950 4,950

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4" ... 2"				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,950
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	40,00	2,000
34	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			69,862 50,487
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1220	45,00	50,487
	243011610 41602	Email alchidic БТ-177	kg	0,3000	34,00	10,200
	243022610 08141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1500	32,00	4,800
	243022610 9260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,00	1,174
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,200
35	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф 25)	buc			19,580 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	287527412 526-39	Teu , negru (Отвод стальной ф25)	buc	1,0000	8,33	8,330
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0200	15,00	0,300
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,600
36	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc			99,000 4,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	45,00	4,500
	291313450 0-43	Robinet de aerisire cu cheie -Автоматический воздухоотводчик	buc	1,0000	94,50	94,500
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ф25мм 15с 27нж	buc			332,455 6,750
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	287527420 5100-40	Robinet cu mufa - Вентиль ф25мм 15с 27нж	buc	1,0000	325,00	325,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,225
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,480
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			<u>25,350</u> 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	45,00	10,350
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,00	15,000
39	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			<u>65,181</u> 49,500
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	45,00	49,500
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	32,00	3,323
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,069
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	15,00	0,750
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	28,00	4,738
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,600
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,200
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			<u>66,484</u> 29,520
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	45,00	29,520
	268216261 131-15	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты миню ватные	m2	1,0300	35,00	36,050

1	2	3	4	5	6	7
		M75, толщ 50мм)				
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	14,50	0,261
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,50	0,652
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 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66	m2			83,455 47,700
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,700
	268216261 10-14	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66	m2	1,0300	28,00	28,840
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	14,00	5,320
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,50	0,942
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,50	0,652
		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			194,725 103,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	2,3000	45,00	103,500
	292111572 300-46	Filtru de combustibil lichid D20mm	buc	1,0000	89,00	91,225
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			366,200 45,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	45,00	45,000
	123542345 6-1	Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc	1,0000	318,00	318,000
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,40	3,200
44	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru	buc			137,000

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Клапан обратный D25mm				45,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	45,00	45,000
	291312420 441-42	Supapa de sens D25mm	buc	1,0000	92,00	92,000
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 ф15мм	buc			109,000 45,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	45,00	45,000
	812911-48	Шаровой кран ф15мм	buc	1,0000	64,00	64,000
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 ф15мм (дренаж)	buc			109,000 45,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	45,00	45,000
	8129115-4 9	Шаровой кран ф15мм (дренаж)	buc	1,0000	64,00	64,000
		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 М75 толщ. 50)	m2			66,484 29,520
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	45,00	29,520
	268216261 131-15	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты миню ватные М75, толщ 50мм)	m2	1,0300	35,00	36,050
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	14,50	0,261
	273411380	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,50	0,652

1	2	3	4	5	6	7
	5815					
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 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66	m2			83,455 47,700
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,700
	268216261 10-14	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66	m2	1,0300	28,00	28,840
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	14,00	5,320
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,50	0,943
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,50	0,652
		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			771,830 643,950
	713606001 19001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	45,00	643,950
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	12,00	4,404
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	32,00	6,720
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,00	3,945
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,20	5,040
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,50	2,291
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	5,040
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,20	5,040
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,500
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
	295227000	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	12,00	5,400

1	2	3	4	5	6	7
	7602					
50	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDC 315	buc			58,500 49,500
	713606001 19001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	1,1000	45,00	49,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,800
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,20	3,600
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,20	3,600
51	08-03-60 5-1	Ventilator Приточное устройство ЕММ 55-35 AERECO	buc			58,920 55,800
	1	Muncitor	h-om	1,2400	45,00	55,800
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	12,00	3,120
		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			771,830 643,950
	713606001 19001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	45,00	643,950
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	12,00	4,404
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	32,00	6,720
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,00	3,945
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,20	5,040
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,50	2,291
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	5,040
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,20	5,040
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,500
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	12,00	5,400
53	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтр FFK 50-25	buc			621,000 614,250

1	2	3	4	5	6	7
	713606001 19001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	13,6500	45,00	614,250
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,750
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	12,00	3,000
54	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка КВУ 50-40	buc			207,010 195,210
	713606001 19001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	45,00	195,210
	287411584 2659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,800
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,10	0,100
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,10	2,000
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,20	0,200
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,20	0,200
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,20	3,600
	287411580 4669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,300
	287411581 0084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,20	0,800
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,200
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
55	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230	buc			208,870 196,200
	724507002 06001	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,200
	232031620 2480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	24,00	12,360
	171131730 6661	Bumbac de sters,	kg	0,0600	5,00	0,310
56	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Шумоглушитель LDR 50-25	buc			58,500 49,500
	713606001 19001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	1,1000	45,00	49,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,800
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,20	3,600
	287411581	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,20	3,600

1	2	3	4	5	6	7
	9999					
57	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Гибкая вставка DS 50-25	buc			235,992 219,600
	713606001 19001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	4,8800	45,00	219,600
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,3000	32,00	9,619
	287411584 0601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,30	2,405
	287411582 7776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,50	4,008
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,360
58	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, - Калорифер водяной VBR 50-25-2	buc			456,645 446,400
	713606001 19001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	9,9200	45,00	446,400
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,30	5,427
	287411582 0522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,20	3,618
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	12,00	1,200
59	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтровальный элемент FFK 50-25-5	buc			621,000 614,250
	713606001 19001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	13,6500	45,00	614,250
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,750
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	12,00	3,000
		2.3. Теплоснабжение установки 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			105,950 24,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	45,00	24,750
	291313450 1091-44	Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75	buc	1,0000	80,00	80,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	12,00	0,540
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,00	0,390

1	2	3	4	5	6	7
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	15,00	0,090
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	15,00	0,180
61	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc			105,950 24,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	45,00	24,750
	291313450 1095-45	Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc	1,0000	80,00	80,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	12,00	0,540
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,00	0,390
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	15,00	0,090
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	15,00	0,180
		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			166,080 112,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	45,00	112,500
	287527000 0000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	15,00	30,000
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,40	3,200
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,30	2,400
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,400
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	15,00	4,200
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7400	12,00	8,880
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	25,00	2,500
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			162,411 75,960

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,3500	45,00	75,960
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	24,00	72,000
	287411582 1708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	0,40	4,800
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,30	3,600
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,30	3,600
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0230	12,00	0,276
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	14,50	2,175
64	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica Сервопривод вентиля HTYD 24-SR	buc			208,870 196,200
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,200
	232031620 2480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	24,00	12,360
	171131730 6661	Bumbac de sters,	kg	0,0600	5,00	0,310
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Вентиляция				
65	Pretul firmei	Вентилятор канальный KD 315L 1, N=0. 372кВт, 1-230В "Systemair"	buc			7 961,670 0,000
	287411510 9-31	Вентилятор канальный KD 315L1 N=0. 372кВт, 1-230В "Systemair"	buc	1,0000	7 961,67	7 961,670
66	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"	buc			890,000 0,000
	287411510 5-30	Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"	buc	1,0000	890,00	890,000
67	Цена пост-ка	Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc			309,767 0,000
	291243577 62-41	Ventilator de fereastră - Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc	1,0000	306,70	309,767
		3.2. П1 Приточная установка в составе:				
68	Pretul firmei	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc			8 113,830 0,000
	287411510 40-29	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc	1,0000	8 113,83	8 113,830
69	Preti de	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc			2 493,330

1	2	3	4	5	6	7
	piata					0,000
	287413570 4-38	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	2 493,33	2 493,330
70	Preti de piata	Заслонка КВУ 50-40 "Systemair"	buc			1 260,830 0,000
	287413560 4-36	Заслонка КВУ 50-40 "Systemair"	buc	1,0000	1 260,83	1 260,830
71	Preti de piata	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc			2 551,330 0,000
	287413540 20-34	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,0000	2 551,33	2 551,330
72	Preti de piata	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc			875,000 0,000
	287413510 14-32	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	875,00	875,000
73	Preti de piata	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc			163,160 0,000
	287413510 4-33	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	163,16	163,160
74	Preti de piata	Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"	buc			2 328,830 0,000
	287413560 3-35	Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"	buc	1,0000	2 328,83	2 328,830
75	Preti de piata	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc			793,330 0,000
	287413570 402-37	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc	1,0000	793,33	793,330
		3.3. Узел управления SUMX 1.0 в составе;				
76	Petul firmei	Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим вентилем ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 с сервоприводом НТΥD 24-SR, нержавеющей стали соединительными гибкими трубками	КОМПЛ.			10 258,000 0,000
	404025402 25-47	Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим вентилем ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 с сервоприводом	КОМПЛ.	1,0000	10 258,00	10 258,000

1	2	3	4	5	6	7
		HTYD 24-SR, нержавеющей соединительными гибкими трубами				

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- IV
SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Bloc administrativ SPF "Valea Mare" Ventilare

Valoarea de deviz 138 012,88 lei

№ 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	233,591 75,555	4 204,643 1 359,990
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 700 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 200x150, ГОСТ19904-90*)	m2	35,000	233,591 75,555	8 175,696 2 644,425
3	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 900 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 250x200,	m2	23,400	215,986 59,850	5 054,084 1 400,490

1	2	3	4	5	6	7
		ГОСТ19904-90*)				
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 900 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 300x150, ГОСТ19904-90*)	m2	18,000	260,931 59,850	4 696,763 1 077,300
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 1100 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 400x150, ГОСТ19904-90*)	m2	11,000	260,931 59,850	2 870,244 658,350
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	1,500	245,052 45,030	367,578 67,545
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 = 0,6мм, ф 100, ГОСТ19904-90*)	m2	6,400	248,573 75,558	1 590,868 483,570
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 = 0,6мм, ф 160, ГОСТ19904-90*)	m2	11,220	248,565 75,553	2 788,903 847,710
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	m2	1,800	245,075 45,050	441,135 81,090

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul: pina la 1800 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x400, ГОСТ19904-90*)				
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 = 0,5мм, ф100, ГОСТ19904-90*)	m2	0,960	233,663 75,562	224,316 72,540
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 = 0,5мм, ф160, ГОСТ19904-90*)	m2	12,240	233,587 75,555	2 859,100 924,795
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	32,377 13,500	971,308 405,000
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	1,560	64,467 49,500	100,568 77,220
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "БЕНТС"	buc	16,000	82,455 22,500	1 319,280 360,000
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG300x150	buc	3,000	171,455 22,500	514,365 67,500
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 200x100	buc	1,000	151,875 22,500	151,875 22,500

1	2	3	4	5	6	7
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG150x150	buc	5,000	141,785 22,500	708,925 112,500
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	9,000	141,785 22,500	1 276,065 202,500
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG400x150	buc	14,000	201,125 22,500	2 815,750 315,000
20	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime , Зонт по типу ЗК 00, 000 на в-д ф160, 4шт	m2	0,480	316,935 134,062	152,129 64,350
21	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - (Заслонка воздушная Рф160Р)	buc	2,000	416,400 98,100	832,800 196,200
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	170,830 22,500	170,830 22,500
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	402,700 22,500	402,700 22,500
Total Вентиляция						42 689,925
Incluziv salariu						11 485,575
		1.2. Вентиляция котельной				
24	VB28A1. F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Дефлектор , д315.00.000-00 по серии 5.904-51	buc	1,000	1 142,913 261,000	1 142,913 261,000
25	VA02E	Confectionarea si montarea	m2	3,780	284,848	1 076,727

1	2	3	4	5	6	7
		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 = 0,5мм, d= 200, ГОСТ14918-80*			170,095	642,960
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка RAG 300x300	buc	1,000	275,285 22,500	275,285 22,500
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 200x490	buc	1,000	344,575 22,500	344,575 22,500
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	32,373 13,500	161,866 67,500
29	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	0,260	64,485 49,500	16,766 12,870
Total Вентиляция котельной						3 018,132
Incluziv salariu						1 029,330
		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 минватными M75	m2	5,000	66,484 29,520	332,418 147,600

1	2	3	4	5	6	7
		толщ. 50)				
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 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	6,000	83,455 47,700	500,730 286,200
Total Изолация воздуховодов на улице						833,148
Incluziv salariu						433,800
		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 32x2,2мм (ГОСТ 10704-91*)	m	60,000	87,310 27,900	5 238,582 1 674,000
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	60,000	6,950 4,950	417,000 297,000
34	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	7,200	69,862 50,487	503,006 363,510
35	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф 25)	buc	16,000	19,580 10,350	313,280 165,600

1	2	3	4	5	6	7
36	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	99,000 4,500	198,000 9,000
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ф25мм 15с 27нж	buc	2,000	332,455 6,750	664,910 13,500
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	25,350 10,350	253,500 103,500
39	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2	0,520	65,181 49,500	33,894 25,740
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	66,484 29,520	1 728,571 767,520
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 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	27,000	83,455 47,700	2 253,284 1 287,900

1	2	3	4	5	6	7
Total Теплоснабжение установки П1						11 604,027
Incluziv salariu						4 707,270
		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	194,725 103,500	194,725 103,500
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	1,000	366,200 45,000	366,200 45,000
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 D25mm	buc	1,000	137,000 45,000	137,000 45,000
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 ф15мм	buc	2,000	109,000 45,000	218,000 90,000
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 ф15мм (дренаж)	buc	2,000	109,000 45,000	218,000 90,000
Total Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл						1 133,925
Incluziv salariu						373,500
		1.6. Изолация воздухопроводов на чердаке				
47	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau	m2	10,000	66,484	664,835

1	2	3	4	5	6	7
		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)			29,520	295,200
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 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	12,000	83,455 47,700	1 001,460 572,400
Total Изоляция воздухопроводов на чердаке						1 666,295
Incluziv salariu						867,600
Cheltuieli directe			lei			60 945,452
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			4 251,842
Total			100,00 +			65 197,294
Transportarea materialelor			8,00 %			3 339,522
Total			100,00 +			68 536,816
Cheltuieli de regie			9,00 %			6 168,314
Total			100,00 +			74 705,130
Beneficiu de deviz			4,00 %			2 988,206
Total Lucrari de constructie						77 693,336
Incluziv salariu						18 897,075
		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	buc	1,000	771,830 643,950	771,830 643,950

1	2	3	4	5	6	7
		electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный KD 315L1				
50	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDC 315	buc	1,000	58,500 49,500	58,500 49,500
51	08-03-605 -1	Ventilator Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc	26,000	58,920 55,800	1 531,920 1 450,800
Total Вентиляция						2 362,250
Incluziv salariu						2 144,250
		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	771,830 643,950	771,830 643,950
53	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтр FFK 50-25	buc	1,000	621,000 614,250	621,000 614,250
54	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка КВУ 50-40	buc	1,000	207,010 195,210	207,010 195,210
55	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230	buc	1,000	208,870 196,200	208,870 196,200
56	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Шумоглушитель LDR 50-25	buc	1,000	58,500 49,500	58,500 49,500
57	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Гибкая вставка DS 50-25	buc	5,000	235,992 219,600	1 179,960 1 098,000

1	2	3	4	5	6	7
58	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, - Калорифер водяной VBR 50-25-2	buc	1,000	456,645 446,400	456,645 446,400
59	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтровальный элемент FFK 50-25-5	buc	1,000	621,000 614,250	621,000 614,250
Total П1 Приточная установка в составе:						4 124,815
Incluziv salariu						3 857,760
		2.3. Теплоснабжение установки 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	105,950 24,750	211,900 49,500
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	105,950 24,750	211,900 49,500
Total Теплоснабжение установки П1						423,800
Incluziv salariu						99,000
		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	166,080 112,500	166,080 112,500
63	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80mm Трехходовой	buc	1,000	162,411 75,960	162,411 75,960

1	2	3	4	5	6	7
		регулирующий вентиль ECBE тип VRG 131 15-1				
64	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica Сервопривод вентиля HTYD 24-SR	buc	1,000	208,870 196,200	208,870 196,200
Total Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл						537,361
Incluziv salariu						384,660
Cheltuieli directe			lei		7 448,226	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 459,276	
Total			100,00 +		8 907,502	
Cheltuieli de transport			8,00 %		53,883	
Total			100,00 +		8 961,385	
Cheltuieli de regie			60,00 %		3 891,402	
Total			100,00 +		12 852,787	
Beneficiu de deviz			4,00 %		514,111	
Total Lucrari de montare						13 366,898
Incluziv salariu						6 485,670
		3. Valoarea utilajului 3.1. Вентиляция				
65	Pretul firmei	Вентилятор канальный KD 315L 1, N=0. 372кВт, 1-230B "Systemair"	buc	1,000	7 961,670 0,000	7 961,670 0,000
66	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"	buc	1,000	890,000 0,000	890,000 0,000
67	Цена пост-ка	Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc	26,000	309,767 0,000	8 053,942 0,000
Total Вентиляция						16 905,612
Incluziv salariu						0,000
		3.2. П1 Приточная установка в составе:				
68	Pretul firmei	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт,	buc	1,000	8 113,830	8 113,830 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		L=640м ³ /час, "Systemair"			0,000	
69	Preti de piata	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,000	2 493,330 0,000	2 493,330 0,000
70	Preti de piata	Заслонка КБУ 50-40 "Systemair"	buc	1,000	1 260,830 0,000	1 260,830 0,000
71	Preti de piata	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,000	2 551,330 0,000	2 551,330 0,000
72	Preti de piata	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,000	875,000 0,000	875,000 0,000
73	Preti de piata	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc	5,000	163,160 0,000	815,800 0,000
74	Preti de piata	Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м ³ /час "Systemair"	buc	1,000	2 328,830 0,000	2 328,830 0,000
75	Preti de piata	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc	1,000	793,330 0,000	793,330 0,000
Total П1 Приточная установка в составе:					19 232,280	
Incluziv salariu					0,000	
		3.3. Узел управления SUMX 1.0 в составе;				
76	Petul firmei	Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим вентиляем ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 с сервоприводом НТYD 24-SR, нержавеющей соединительными гибкими трубками	компл.	1,000	10 258,000 0,000	10 258,000 0,000
Total Узел управления SUMX 1.0 в составе;					10 258,000	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei			46 395,892
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			556,751
Total Valoarea utilajului						46 952,643
Incluziv salariu						0,000

Total deviz:	138 012,88
Incluziv salariu	25 382,75

Intocmit	(SRL "5AQ INVEST") (funcția, semnătura)
Verificat	(Inspectoratul General al Poliției de Frontiera la MAI) (funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- RAC
SU**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 100 468,37 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,620	45,00	72,900
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	11,656	45,00	524,520
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	269,907	45,00	12 145,815
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,680	45,00	165,600
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,160	45,00	97,200
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,330	45,00	14,850
7.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	45,00	196,200
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,760	45,00	439,200
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,120	45,00	140,400
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,100	45,00	139,500
		Total manopera				13 936,19

Materiale:

1.	1111000100-1	Mate din vata minerala laminata cu folga aluminata Heralan-LAM040	m2	4,120	80,00	329,600
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	7,175	25,00	179,375
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	190,00	0,570
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,077	5,00	0,385
5.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,030	15,00	0,450
6.	1752117307055	Calafat alb	kg	2,290	18,00	41,220
7.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,435	40,00	57,400
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,158	5,00	25,790
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,192	17,00	3,264
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,030	32,00	0,960
11.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	24,00	12,360
12.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,288	28,00	8,064
13.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,192	27,00	5,184
14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	27,00	0,837
15.	24301161041-2	Email alchidic. Эмаль ПФ115-2	kg	0,051	35,66	1,818
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	15,00	0,900
17.	24302261007-3	Grund alchidic. Грунтовка ГФ-021-1	kg	0,031	32,00	0,992
18.	243022610288-4	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20	kg	1,840	4,20	7,728

19.	2430226102885-5	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25	kg	1,150	6,70	7,705
20.	2430226102885-6	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40	kg	0,552	10,20	5,630
21.	2430226102885-7	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32	kg	2,070	8,30	17,181
22.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	6,330	15,00	94,950
23.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	46,000	0,50	23,000
24.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,156	25,00	3,900
25.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	80,00	27,200
26.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,040	58,00	118,320
27.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,040	25,00	51,000
28.	2521216717-13	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,836	18,33	33,654
29.	2521216717-8	Teava din material plastic PPcu dn=110 mm	m	2,500	58,00	145,000
30.	25212167170-10	Teava din material plastic (PP) φ50	m	4,284	36,00	154,224
31.	25212167170-9	Tevi din metaloplast φ26x3.0	m	8,160	27,42	223,747
32.	252121671705-11	Teava din material plastic. Трубы полипропиленовые φ20	m	45,900	18,00	826,200
33.	252121671705-12	Teava din polipropilena PPRC-3 (PN10) φ25x2,5	m	25,500	22,00	561,000
34.	2521216720-16	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,692	24,00	112,608
35.	2521216720160-14	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d100	m	51,500	68,00	3 502,000
36.	2521216720160-15	Teava din material plastic pentru canalizare pp d50мм.	m	30,900	22,00	679,800
37.	2523156713-16	Reductie otel-polietilena φ32x40	buc	4,000	38,60	154,400
38.	252315671943-22	Reductie otel-polipropilena φ32x40	buc	4,000	38,60	154,400
39.	2523156719430-17	Cot din material plastic pp d20	buc	40,000	2,50	100,000
40.	2523156719430-18	Cot din material plastic pp d25	buc	6,000	3,00	18,000
41.	2523156719430-19	Cot din material plastic pp d32	buc	1,520	3,50	5,320
42.	2523156719430-20	Teu din polipropilena d32x20	buc	1,520	4,00	6,080
43.	2523156719430-21	Cot din material plastic pp d40	buc	0,480	4,00	1,920
44.	252315671945-25	Teu din material plastic pp d25	buc	4,000	3,33	13,320
45.	2523156719450-23	Teu din material plastic pp d20	buc	18,000	2,60	46,800
46.	252315671945020-24	Mufa din pp d20x25	buc	4,000	3,00	12,000
47.	252315671945025-26	Teu din material plastic pp d25x20	buc	8,000	5,83	46,640
48.	252315671953015-28	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	12,000	18,33	219,960
49.	2523156719530152-27	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	4,000	18,93	75,720
50.	25231567195302-29	Reductie otel-polipropilena d25x32	buc	8,000	24,60	196,800
51.	25231567210-31	Teu din polipropilena pentru canalizare d50	buc	4,000	18,66	74,640
52.	25231567210-40	Teu din polipropilena pentru canalizare d100	buc	18,000	36,70	660,600
53.	25231567210-41	Teu din polipropilena pentru canalizare d100x50	buc	8,000	25,00	200,000
54.	25231567210-42	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare.(Муфта полипропиленовая канализационная φ25)	buc	4,000	18,50	74,000
55.	25231567210310-30	Trecere de cfnalizare din polipropilena d100x50	buc	5,000	29,00	145,000
56.	2523156721037-39	Dop de curatare din polipropilena d50	buc	5,000	19,00	95,000
57.	25231567210370	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator	buc	2,000	186,66	373,320

	1-32	de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare (Противопожарная манжета Ф100)				
58.	25231567210371-34	Revizie din polipropilena pentru canalizare d100	buc	13,000	40,84	530,920
59.	25231567210371-35	Cruce de manson pentru canalizare d100	buc	2,000	25,00	50,000
60.	252315672103710-33	Cot 45* din polipropilena pentru canalizare d100	buc	16,000	11,25	180,000
61.	252315672103710-36	Dop de curatare din polipropilena d100	buc	12,000	44,44	533,280
62.	25231567210375-37	Cot 45* din polipropilena d50	buc	8,000	8,83	70,640
63.	252315672103750-38	Sifon pentru conectare masina de spalat	buc	1,000	55,90	55,900
64.	2622102438-43	Lavoar.Умывальник	buc	5,151	700,00	3 605,700
65.	26221024380-44	Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator	buc	2,060	780,00	1 606,800
66.	26221024427-45	Vas pt. closet cu din ceramica cu rezervor	buc	5,050	1 040,00	5 252,000
67.	2622102446-46	Vas pt. closet de pardoseala din fonta emaliat	buc	2,040	450,00	918,000
68.	26221024529-47	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,040	380,00	775,200
69.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,050	1,25	1,312
70.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,451	1,25	5,564
71.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,060	3,00	0,180
72.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,512	8,50	12,852
73.	271070000000021	Otel pentru fixarea tevilor	kg	6,000	14,00	84,000
74.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	7,182	14,00	100,548
75.	272110411189-49	Tub din fonta pentru canalizare Трубы чугунные ф50	m	5,381	108,33	582,924
76.	2721104111890-48	Tub din fonta pentru canalizare d100	m	19,188	225,00	4 317,300
77.	2721204110100-50	Teu din conducna de fonta ф100x100	buc	1,025	83,00	85,075
78.	2721204110100-51	Cot din fonta ф100. 45*	buc	2,050	30,00	61,500
79.	2721204110100-52	Teu din conducna de fonta ф100x50	buc	1,025	78,00	79,950
80.	27212041112-53	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d100	buc	1,025	65,00	66,625
81.	27212041112-54	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d50	buc	2,060	45,41	93,545
82.	272120411500025-55	Teu din fonta maleabila B1, zincat d25x15	buc	4,000	36,50	146,000
83.	272120411500025-56	Teu din fonta maleabila B1, zincat d25x20	buc	1,000	30,00	30,000
84.	272120411500032-57	Teu din fonta maleabila B1, zincat d32x25	buc	2,000	38,76	77,520
85.	272120411780-58	Cot din fonta maleabila A1, zincat d20	buc	4,000	19,20	76,800
86.	272120411780-59	Cot din fonta maleabila A1, zincat d25	buc	6,000	22,50	135,000
87.	2722103261-60	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,610	47,30	28,853
88.	2722103304-61	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,814	49,30	40,130
89.	2722103306-66	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,203	11,60	2,355
90.	272210330600-62	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal ГОСТ3262-75 d15	m	5,176	16,21	83,903
91.	272210330600-63	Teava din otel, zincata sudata longitudinal d 20mm GOST 3262-75*	m	5,176	17,90	92,650
92.	272210330600-64	Teava din otel, zincata sudata longitudinal d 25mm GOST 3262-75*	m	10,302	26,60	274,033
93.	272210330600-65	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal ГОСТ3262-75 d32	m	4,121	33,13	136,529

94.	272210410982-67	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,050	30,00	31,500
95.	272210410992-68	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	1,050	36,50	38,325
96.	272210410993-69	Teu din fonta maleabila d32	buc	2,100	38,76	81,396
97.	272210410998-70	Cot din fonta maleabila d32	buc	2,100	40,83	85,743
98.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,180	14,50	2,610
99.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,271	30,00	128,130
100.	27403000-71	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,000	2 415,83	2 415,830
101.	27403000-72	Stingator cu spuma himice ОП-2	buc	6,000	146,66	879,960
102.	27403000-73	Stingator cu spuma himice Спрут	buc	2,000	985,00	1 970,000
103.	2800116200-74	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	22,000	16,25	357,500
104.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,644	18,00	155,592
105.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	0,50	1,500
106.	28751142003-75	Spalator emaliat cu amestecator	buc	3,060	208,30	637,398
107.	28751142007-76	Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	5,150	2 800,00	14 420,000
108.	28751142028001	Sifon pt.lavoar plastic	buc	7,140	47,50	339,150
109.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	3,060	44,58	136,415
110.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	15,350	31,25	479,688
111.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	20,400	35,00	714,000
112.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	5,000	35,00	175,000
113.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,000	70,83	354,150
114.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	5,80	11,600
115.	28752742040-77	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze/. Clema din polietilena pentru tevi φ20	buc	6,000	1,00	6,000
116.	28752742040-79	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze/. Clema din polietilena pentru tevi φ25	buc	20,000	1,10	22,000
117.	287527420404-78	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze/. Clema dublu din polietilena pentru tevi φ20	buc	20,000	1,50	30,000
118.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,170	13,00	132,210
119.	28752744002-80	Фильтр сетчатый Ф50мм	buc	8,136	380,00	3 091,680
120.	2875274423-81	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,136	130,00	1 057,680
121.	291312420-82	Robinet cu ventil de inchidere d32	buc	1,010	82,50	83,325
122.	2913124201-87	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	4,040	62,50	252,500
123.	2913124201-88	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,010	62,50	63,125
124.	2913124201-89	(Supapa de arc d25)	buc	1,010	56,00	56,560
125.	29131242016-83	Robinet pentru conectare masina de spalat	buc	1,015	65,00	65,975
126.	291312420160-84	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	20,300	33,30	675,990
127.	291312420160-85	Robinet cu ventil de inchidere d20	buc	3,060	45,84	140,270
128.	291312420160-86	Robinet cu sfera din polipropilena φ15	buc	15,225	49,37	751,658
129.	291312420255-90	Robinet de golire Кран трехходовой φ15	buc	1,017	16,70	16,984
130.	291312450320-91	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,000	6 310,00	6 310,000
131.	291312450435-92	Vana d=50 mm	buc	1,017	116,67	118,653
132.	291312450439-93	Vana-robinet d=15 mm	buc	1,017	37,50	38,137
133.	291312450439-94	Vana-robinet d=50 mm	buc	1,017	379,00	385,443
134.	2913134201-95	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	7,040	35,00	246,400
135.	2913134201-96	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	7,040	45,00	316,800
136.	3220137315778	Decapant	kg	0,480	18,00	8,640
137.	33205273280-97	Manometru ОБМ-100	buc	1,017	200,00	203,400
138.	33206346255-98	Счетчик комбинированный φ50/15,	buc	1,017	3 900,00	3 966,300
		Total materiale de constructii				71 586,71

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,045	12,00	0,540
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,932	25,00	148,300
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,030	12,00	0,360
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	12,00	1,200
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	12,00	3,600
		Total utilaje de constructii				154,00

Total:**Total deviz:****100 468,3
7**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera la MAI
Reabilitarea si extinderea SPF "Valea Mare"
amplasat in extravilanul s. Valea Mare r-n Ungheni
№791/166-SR-1- RAC SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAG)
(formular desfășurat)

№ 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 (Измерительный узел расхода воды контурный, диаметр трубопровода 50 мм)	set			2 867,504 697,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	45,00	558,000
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	45,00	139,500
	291312450 439-94	Vana-robinet d=50 mm	buc	1,0000	379,00	385,443
	291312450 439-93	Vana-robinet d=15 mm	buc	1,0000	37,50	38,137
	291312450 435-92	Vana d=50 mm	buc	1,0000	116,67	118,653
	291312420 255-90	Robinet de golire Кран трехходовой φ15	buc	1,0000	16,70	16,984
	287527442 3-81	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,0000	130,00	1 057,680
	272210330 6-66	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	11,60	2,355
	272210326 1-60	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,6000	47,30	28,853
	272210330 4-61	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	49,30	40,130
	287411580 0750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,5000	18,00	155,592
	287527420 4140	Bratari si suporti	kg	10,0000	13,00	132,210
	273572590 0310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2000	30,00	128,130

1	2	3	4	5	6	7
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	27,00	0,837
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	25,00	65,000
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu ventil de inchidere d15)	buc			47,299 13,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,500
	291312420 160-84	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	1,0000	33,30	33,799
3	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d25)	buc			91,475 28,350
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,350
	291312420 1-88	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,0000	62,50	63,125
4	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d32)	buc			111,675 28,350
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,350
	291312420 -82	Robinet cu ventil de inchidere d32	buc	1,0000	82,50	83,325
5	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Supapa de arc d25)	buc			84,910 28,350
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,350
	291312420 1-89	(Supapa de arc d25)	buc	1,0000	56,00	56,560
6	SA32C	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polietilena φ32x40)	buc			177,008 21,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	45,00	21,600
	252315671 3-16	Reductie otel-polietilena φ32x40	buc	4,0000	38,60	154,400
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,108
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100

1	2	3	4	5	6	7
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	25,00	0,800
7	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x20)	buc			162,900 112,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	45,00	112,500
	272210410 982-67	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,0000	30,00	31,500
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	8,50	2,142
	271070350 0623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	14,00	16,758
8	SA32C	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polipropilena φ32x40)	buc			177,008 21,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	45,00	21,600
	252315671 943-22	Reductie otel-polipropilena φ32x40	buc	4,0000	38,60	154,400
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,108
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	25,00	0,800
9	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d32)	buc			172,098 112,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	45,00	112,500
	272210410 993-69	Teu din fonta maleabila d32	buc	1,0000	38,76	40,698
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	8,50	2,142
	271070350 0623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	14,00	16,758
10	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x15)	buc			169,725 112,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	45,00	112,500
	272210410 992-68	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	1,0000	36,50	38,325
	271060345	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0	kg	0,2400	8,50	2,142

1	2	3	4	5	6	7
	4305	mm				
	271070350 0623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	14,00	16,758
11	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Cot din fonta maleabila d32)	buc			174,272 112,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	45,00	112,500
	272210410 998-70	Cot din fonta maleabila d32	buc	1,0000	40,83	42,871
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	8,50	2,142
	271070350 0623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	14,00	16,758
		1.2. Арматура и трубопроводы				
12	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cu ventil de inchidere d15)	buc			47,300 13,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,500
	291312420 160-84	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	1,0000	33,30	33,800
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			62,507 15,750
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,750
	291312420 160-85	Robinet cu ventil de inchidere d20	buc	1,0000	45,84	46,757
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Robinet cu ventil de inchidere d25)	buc			91,475 28,350
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,350
	291312420 1-87	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,0000	62,50	63,125
15	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu sfera din polipropilena ϕ15)	buc			63,611 13,500
	713602001	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,500

1	2	3	4	5	6	7
	1620					
	291312420 160-86	Robinet cu sfera din polipropilena $\phi 15$	buc	1,0000	49,37	50,111
16	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm. (Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20)	buc			18,330 0,000
	252315671 953015-28	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	1,0000	18,33	18,330
17	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm. (Reductie otel-polipropilena d20x25)	buc			18,930 0,000
	252315671 9530152-2 7	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	1,0000	18,93	18,930
18	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm. (Reductie otel-polipropilena d25x32)	buc			24,600 0,000
	252315671 95302-29	Reductie otel-polipropilena d25x32	buc	1,0000	24,60	24,600
19	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" (Teu din fonta maleabila d32x25)	buc			38,760 0,000
	272120411 500032-57	Teu din fonta maleabila B1, zincat d32x25	buc	1,0000	38,76	38,760
20	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" (Teu din fonta maleabila	buc			73,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		d25x15)				
	272120411 500025-55	Teu din fonta maleabila B1, zincat d25x15	buc	2,0000	36,50	73,000
21	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" (Teu din fonta maleabila d25x20)	buc			30,000 0,000
	272120411 500025-56	Teu din fonta maleabila B1, zincat d25x20	buc	1,0000	30,00	30,000
22	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4" (Cot din fonta maleabila d20)	buc			19,200 0,000
	272120411 780-58	Cot din fonta maleabila A1, zincat d20	buc	1,0000	19,20	19,200
23	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" (Cot din fonta maleabila d25)	buc			22,500 0,000
	272120411 780-59	Cot din fonta maleabila A1, zincat d25	buc	1,0000	22,50	22,500
24	Pretul firmei	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc			16,250 0,000
	280011620 0-74	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	1,0000	16,25	16,250
25	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm. (Cot din polipropilena d20)	buc			2,500 0,000
	252315671 9430-17	Cot din material plastic pp d20	buc	1,0000	2,50	2,500
26	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Cot din polipropilena d25)	buc			3,000 0,000
	252315671	Cot din material plastic pp d25	buc	1,0000	3,00	3,000

1	2	3	4	5	6	7
	9430-18					
27	SA14E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 40 mm (Cot din polipropilena d40)	buc			0,480 0,000
	252315671 9430-21	Cot din material plastic pp d40	buc	0,1200	4,00	0,480
28	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm (Cot din polipropilena d32)	buc			0,665 0,000
	252315671 9430-19	Cot din material plastic pp d32	buc	0,1900	3,50	0,665
29	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Teu din polipropilena d25)	buc			3,330 0,000
	252315671 945-25	Teu din material plastic pp d25	buc	1,0000	3,33	3,330
30	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Teu din polipropilena d25x20)	buc			5,830 0,000
	252315671 945025-26	Teu din material plastic pp d25x20	buc	1,0000	5,83	5,830
31	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm. (Teu din polipropilena d20)	buc			2,600 0,000
	252315671 9450-23	Teu din material plastic pp d20	buc	1,0000	2,60	2,600
32	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm (Teu din polipropilena d32x20)	buc			0,760 0,000
	252315671 9430-20	Teu din polipropilena d32x20	buc	0,1900	4,00	0,760

1	2	3	4	5	6	7
33	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Mufa de trecere din polipropilena d20x25)	buc			3,000 0,000
	252315671 945020-24	Mufa din pp d20x25	buc	1,0000	3,00	3,000
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			38,780 20,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	45,00	20,250
	272210330 600-63	Teava din otel, zincata sudata longitudinal d 20mm GOST 3262-75*	m	1,0100	17,90	18,530
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			49,903 22,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	45,00	22,500
	272210330 600-64	Teava din otel, zincata sudata longitudinal d 25mm GOST 3262-75*	m	1,0100	26,60	27,403
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			63,382 29,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	45,00	29,250
	272210330 600-65	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal GOCT3262-75 d32	m	1,0100	33,13	34,132
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			34,781 18,000
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	45,00	18,000
	272210330 600-62	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal GOCT3262-75 d15	m	1,0100	16,21	16,781
38	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de	m			6,750 6,750

1	2	3	4	5	6	7
		otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	45,00	6,750
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			4,500 4,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	45,00	4,500
40	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,700 2,700
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	45,00	2,700
41	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv.	m			4,738 4,050
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	45,00	4,050
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	27,00	0,216
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	28,00	0,336
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	17,00	0,136
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 20 \times 2,1$)	m			48,015 28,350
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,350
	252121671 705-11	Teava din material plastic. Трубы полипропиленовые $\phi 20$	m	1,0200	18,00	18,360
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,108
	246210733	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,00	0,050

1	2	3	4	5	6	7
	2752					
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,047
43	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 25 \times 2,5$)	m			52,096 28,350
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,350
	252121671 705-12	Teava din polipropilena PPRC-3 (PN10) $\phi 25 \times 2,5$	m	1,0200	22,00	22,440
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,108
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,00	0,050
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,048
44	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			7,200 7,200
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,200
45	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			4,950 4,950
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	45,00	4,950
46	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,250 2,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,250
47	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind	buc			3,850 2,250

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1". (Clema din polietilena pentru tevi $\phi 25$)				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,250
	287527420 40-79	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze/. Clema din polietilena pentru tevi $\phi 25$	buc	1,0000	1,10	1,100
	246111730 8499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,500
48	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			3,750 2,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,250
	287527420 40-77	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze/. Clema din polietilena pentru tevi $\phi 20$	buc	1,0000	1,00	1,000
	246111730 8499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,500
49	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			4,250 2,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,250
	287527420 404-78	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze/. Clema dublu din polietilena pentru tevi $\phi 20$	buc	1,0000	1,50	1,500
	246111730 8499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,500
50	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			104,382 21,330
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,4740	45,00	21,330
	111100010 0-1	Mate din vata minerala laminata cu folga aliuminata Heralan-LAM040	m2	1,0300	80,00	82,400
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,50	0,652
51	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi	m			7,393

1	2	3	4	5	6	7
		Armflex AF pentru tevi d20)				7,200
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,0800	45,00	3,600
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	45,00	3,600
	243022610 288-4	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20	kg	0,0460	4,20	0,193
52	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25)	m			7,508 7,200
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,0800	45,00	3,600
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	45,00	3,600
	243022610 2885-5	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25	kg	0,0460	6,70	0,308
53	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32)	m			7,582 7,200
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,0800	45,00	3,600
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	45,00	3,600
	243022610 2885-7	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32	kg	0,0460	8,30	0,382
54	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40)	m			7,669 7,200
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,0800	45,00	3,600
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	45,00	3,600
	243022610 2885-6	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40	kg	0,0460	10,20	0,469
55	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			24,350 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	271070000 000021	Otel pentru fixarea tevilor	kg	1,0000	14,00	14,000
56	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			62,810 49,500

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	45,00	49,500
	243022610 07-3	Grund alchidic. Грунтовка ГФ-021-1	kg	0,1040	32,00	3,200
	243011610 41-2	Email alchidic. Эмаль ПФ115-2	kg	0,1700	35,66	6,060
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,600
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,200
57	RpCU05 F1	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 ф100 (для прохода тр-ов))	buc			18,900 18,900
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0600	45,00	2,700
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,00	16,200
58	RpCU07 C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc			27,027 26,100
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4300	45,00	19,350
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,25	0,437
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,190
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	12,00	0,120
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,180
59	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 spalat d1/2")	buc			79,475 13,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,500
	291312420 16-83	Robinet pentru conectare masina de spalat	buc	1,0000	65,00	65,975
		1.3. Canalizarea K3				
60	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie	buc			87,519

1	2	3	4	5	6	7
		alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d100)				18,450
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	45,00	18,450
	272120411 12-53	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d100	buc	1,0000	65,00	66,625
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2500	1,25	0,320
	175211730 7055	Calafat alb	kg	0,1150	18,00	2,124
61	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 amesticator si sifon plastic)	buc			442,181 69,750
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	45,00	69,750
	287511420 03-75	Spalator emaliat cu amesticator	buc	1,0000	208,30	212,466
	287511420 3130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	44,58	45,472
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	31,25	31,875
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	35,00	71,400
	252121671 7-13	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	18,33	11,218
62	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 $\phi 100 \times 100$	buc			202,785 58,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	45,00	58,500
	272120411 0100-50	Teu din conducna de fonta $\phi 100 \times 100$	buc	1,0000	83,00	85,075
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	25,00	44,850
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,3500	40,00	14,360
63	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal	buc			197,660 58,500

1	2	3	4	5	6	7
		de 100 mm -Teu din conducna de fonta $\phi 100 \times 50$				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	45,00	58,500
	272120411 0100-52	Teu din conducna de fonta $\phi 100 \times 50$	buc	1,0000	78,00	79,950
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	25,00	44,850
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,3500	40,00	14,360
64	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 $\phi 100.45^*$	buc			148,428 58,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	45,00	58,500
	272120411 0100-51	Cot din fonta $\phi 100.45^*$	buc	1,0000	30,00	30,750
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	25,00	44,837
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,3500	40,00	14,340
65	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные $\phi 100$	m			265,563 23,850
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	45,00	23,850
	272110411 1890-48	Tub din fonta pentru canalizare d100	m	1,0250	225,00	239,850
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,25	0,234
	175211730 7055	Calafat alb	kg	0,0870	18,00	1,629
66	SB01A1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm Трубы чугунные $\phi 50$	m			137,440 19,350
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	45,00	19,350
	272110411 189-49	Tub din fonta pentru canalizare Трубы чугунные $\phi 50$	m	1,0250	108,33	116,585
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,25	0,144
	175211730	Calafat alb	kg	0,0720	18,00	1,361

1	2	3	4	5	6	7
	7055					
67	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Муфта полипропиленовая канализационная ф25)	buc			37,400 17,100
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,100
	252315672 10-42	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare.(Муфта полипропиленовая канализационная ф25)	buc	1,0000	18,50	18,500
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,1050	15,00	1,575
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,225
68	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din metaloplast ф26x3.0)	m			57,623 28,350
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,350
	252121671 70-9	Tevi din metaloplast ф26x3.0	m	1,0200	27,42	27,968
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,108
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,00	0,050
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,047
		1.4. Canalizarea				
69	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			978,147 83,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,250
	262210243 8-43	Lavoar.Умывальник	buc	1,0100	700,00	721,140

1	2	3	4	5	6	7
	287511420 28001	Sifon pt.lavoar plastic	buc	1,0000	47,50	48,450
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	31,25	31,875
	252121671 70-10	Teava din mate rial plastic (PP) ϕ 50	m	0,6000	36,00	22,032
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	35,00	71,400
70	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vaz de clozet de pardoseala din fonta emaliat)	buc			1 267,164 198,000
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	45,00	198,000
	262210244 6-46	Vas pt. closet de pardoseala din fonta emaliat	buc	1,0000	450,00	459,000
	262210245 29-47	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	380,00	387,600
	291313420 1-95	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	35,700
	252121672 0-16	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	24,00	56,304
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	58,00	59,160
	291313420 1-96	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	45,900
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	25,00	25,500
71	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			1 454,230 189,000
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	45,00	189,000
	262210244 27-45	Vas pt. closet cu din ceramica cu rezervor	buc	1,0100	1 040,00	1 050,400
	291313420 1-95	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	35,000
	291313420 1-96	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	45,000
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	70,83	70,830
	287511420 3800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	35,00	35,000
	252121671 7-8	Teava din material plastic PPcu dn=110 mm	m	0,5000	58,00	29,000
72	SB02A1	Piese de legatura din fonta pentru	buc			59,662

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d50)				11,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	272120411 12-54	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d50	buc	1,0000	45,41	46,773
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,25	0,154
	175211730 7055	Calafat alb	kg	0,0800	18,00	1,485
73	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			442,180 69,750
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	45,00	69,750
	287511420 03-75	Spalator emaliat cu amestecator	buc	1,0000	208,30	212,466
	287511420 3130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	44,58	45,471
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	31,25	31,875
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	35,00	71,400
	252121671 7-13	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	18,33	11,218
74	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			1 060,407 83,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,250
	262210243 80-44	Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator	buc	1,0100	780,00	803,400
	287511420 28001	Sifon pt.lavoar plastic	buc	1,0000	47,50	48,450
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	31,25	31,875
	252121671 70-10	Teava din mate rial plastic (PP) φ50	m	0,6000	36,00	22,032
	287511420	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	35,00	71,400

1	2	3	4	5	6	7
	3520					
75	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			43,900 17,100
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,100
	252315672 10-41	Teu din polipropilena pentru canalizare d100x50	buc	1,0000	25,00	25,000
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,1050	15,00	1,575
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,225
76	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			55,600 17,100
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,100
	252315672 10-40	Teu din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	36,70	36,700
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,1050	15,00	1,575
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,225
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 d50)	buc			37,560 17,100
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,100
	252315672 10-31	Teu din polipropilena pentru canalizare d50	buc	1,0000	18,66	18,660
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,1050	15,00	1,575
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,225
78	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Revizie din polipropilena d100)	buc			54,040 12,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,600
	252315672	Revizie din polipropilena pentru	buc	1,0000	40,84	40,840

1	2	3	4	5	6	7
	10371-34	canalizare d100				
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,525
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
79	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			38,200 12,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,600
	252315672 10371-35	Cruce de manson pentru canalizare d100	buc	1,0000	25,00	25,000
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,525
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
80	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			42,200 12,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,600
	252315672 10310-30	Trecere de cfnalizare din polipropilena d100x50	buc	1,0000	29,00	29,000
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,525
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
81	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			18,940 9,900
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,900
	252315672 10375-37	Cot 45* din polipropilena d50	buc	1,0000	8,83	8,830
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,00	0,150
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,060
82	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			24,450 12,600

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,600
	252315672 103710-33	Cot 45* din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	11,25	11,250
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,525
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
83	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			29,110 9,900
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,900
	252315672 1037-39	Dop de curatare din polipropilena d50	buc	1,0000	19,00	19,000
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,00	0,150
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,060
84	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			57,640 12,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,600
	252315672 103710-36	Dop de curatare din polipropilena d100	buc	1,0000	44,44	44,440
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,525
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
85	RpCU05 G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий)	buc			26,100 26,100
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	45,00	2,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	45,00	23,850
86	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			24,350 10,350

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	271070000 000021	Otel pentru fixarea tevilor	kg	1,0000	14,00	14,000
87	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			62,970 49,500
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	45,00	49,500
	243022610 07-3	Grund alchidic. Грунтовка ГФ-021-1	kg	0,1040	32,00	3,360
	243011610 41-2	Email alchidic. Эмаль ПФ115-2	kg	0,1700	35,66	6,060
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,600
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,200
88	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			34,030 11,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	252121672 0160-15	Teava din material plastic pentru canalizare pp d50mm.	m	1,0300	22,00	22,660
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	15,00	0,060
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,060
89	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			84,740 14,400
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,400
	252121672 0160-14	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d100	m	1,0300	68,00	70,040
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	15,00	0,225
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
90	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in	m			265,563

1	2	3	4	5	6	7
		pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные ф100				23,850
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	45,00	23,850
	272110411 1890-48	Tub din fonta pentru canalizare d100	m	1,0250	225,00	239,850
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,25	0,234
	175211730 7055	Calafat alb	kg	0,0870	18,00	1,629
91	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc (Противопожарная манжета Ф100)	buc			199,860 12,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,600
	252315672 103701-32	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (Противопожарная манжета Ф100)	buc	1,0000	186,66	186,660
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,525
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
92	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Sifon pentru conectare masina de spalare)	buc			66,010 9,900
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,900
	252315672 103750-38	Sifon pentru conectare masina de spalare	buc	1,0000	55,90	55,900
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,00	0,150
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,060
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa				
93	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40mm (Clapeta de deschidere d32 cu actionare electrica)	buc			31,500 31,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	45,00	31,500

1	2	3	4	5	6	7
94	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 32mm (Установка устройств электропривода)	buc			208,870 196,200
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,200
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	24,00	12,360
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,310
95	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Incalzitor de apa electric V=50l)	buc			149,950 103,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	45,00	103,500
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	5,80	11,600
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	80,00	27,200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,450
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,900
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,50	1,500
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	12,00	1,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,600
		2.2. Canalizarea				
96	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amestecator si sifon)	buc			115,438 83,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,250
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	31,25	32,188
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Водопровод				
97	Pretul firmei	Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый Ф50мм	set			7 261,380 0,000
	332063462	Счетчик комбинированный ф50/15,	buc	1,0000	3 900,00	3 966,300

1	2	3	4	5	6	7
	55-98					
	332052732 80-97	Манометру ОБМ-100	buc	1,0000	200,00	203,400
	287527440 02-80	Фильтр сетчатый Ф50мм	buc	8,0000	380,00	3 091,680
98	Pretul firmei	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc			6 310,000 0,000
	291312450 320-91	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,0000	6 310,00	6 310,000
99	Pretul firmei	Incalzitor de apa electric V=50l	buc			2 415,830 0,000
	27403000- 71	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,0000	2 415,83	2 415,830
100	Pretul firmei	Stingator cu spuma chimice ОП-2	buc			146,660 0,000
	27403000- 72	Stingator cu spuma himice ОП-2	buc	1,0000	146,66	146,660
101	Pretul firmei	Stingator cu spuma chimice Спрут	buc			985,000 0,000
	27403000- 73	Stingator cu spuma himice Спрут	buc	1,0000	985,00	985,000
		3.2. Canalizarea				
102		Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc			2 884,000 0,000
	287511420 07-76	Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	1,0000	2 800,00	2 884,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- RAC
SU**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 100 468,37 lei

№ 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 (Измерительный узел расхода воды контурный, диаметр трубопровода 50 мм)	set	1,000	2 867,504 697,500	2 867,504 697,500
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu ventil de inchidere d15)	buc	1,000	47,299 13,500	47,299 13,500
3	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d25)	buc	1,000	91,475 28,350	91,475 28,350
4	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d32)	buc	1,000	111,675 28,350	111,675 28,350
5	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Supapa de arc d25)	buc	1,000	84,910 28,350	84,910 28,350

1	2	3	4	5	6	7
6	SA32C	Compensator de dilatație format U, din teava din material plastic, având diametrul de 32 mm (Reducție oțel-polietilena $\phi 32 \times 40$)	buc	1,000	177,008 21,600	177,008 21,600
7	SA30A	Curba sau reducere din fontă cu flanșe pentru conducte de presiune, (Teu din fontă maleabilă d25x20)	buc	1,000	162,900 112,500	162,900 112,500
8	SA32C	Compensator de dilatație format U, din teava din material plastic, având diametrul de 32 mm (Reducție oțel-polipropilenă $\phi 32 \times 40$)	buc	1,000	177,008 21,600	177,008 21,600
9	SA30A	Curba sau reducere din fontă cu flanșe pentru conducte de presiune, (Teu din fontă maleabilă d32)	buc	2,000	172,098 112,500	344,196 225,000
10	SA30A	Curba sau reducere din fontă cu flanșe pentru conducte de presiune, (Teu din fontă maleabilă d25x15)	buc	1,000	169,725 112,500	169,725 112,500
11	SA30A	Curba sau reducere din fontă cu flanșe pentru conducte de presiune, (Cot din fontă maleabilă d32)	buc	2,000	174,272 112,500	348,543 225,000
Total Nod cu apometru						
						4 582,243
Incluziv salariu						
						1 514,250
		1.2. Арматура и трубопроводы				
12	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau colțar, montat înaintea armaturii de la obiectele sanitare, având diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cu ventil de închidere d15)	buc	19,000	47,300 13,500	898,691 256,500
13	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau colțar, montat înaintea armaturii de la obiectele sanitare, având diametrul de 3/4". (Robinet cu ventil de închidere d20)	buc	3,000	62,507 15,750	187,520 47,250

1	2	3	4	5	6	7
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Robinet cu ventil de inchidere d25)	buc	4,000	91,475 28,350	365,900 113,400
15	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu sfera din polipropilena ϕ15)	buc	15,000	63,611 13,500	954,158 202,500
16	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm. (Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20)	buc	12,000	18,330 0,000	219,960 0,000
17	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm. (Reductie otel-polipropilena d20x25)	buc	4,000	18,930 0,000	75,720 0,000
18	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm. (Reductie otel-polipropilena d25x32)	buc	8,000	24,600 0,000	196,800 0,000
19	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" (Teu din fonta maleabila d32x25)	buc	2,000	38,760 0,000	77,520 0,000
20	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si	buc	2,000	73,000 0,000	146,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, avind diametrul de 1" (Teu din fonta maleabila d25x15)				
21	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" (Teu din fonta maleabila d25x20)	buc	1,000	30,000 0,000	30,000 0,000
22	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4" (Cot din fonta maleabila d20)	buc	4,000	19,200 0,000	76,800 0,000
23	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" (Cot din fonta maleabila d25)	buc	6,000	22,500 0,000	135,000 0,000
24	Pretul firmei	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	22,000	16,250 0,000	357,500 0,000
25	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm. (Cot din polipropilena d20)	buc	40,000	2,500 0,000	100,000 0,000
26	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Cot din polipropilena d25)	buc	6,000	3,000 0,000	18,000 0,000
27	SA14E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 40 mm (Cot din polipropilena d40)	buc	4,000	0,480 0,000	1,920 0,000
28	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	buc	8,000	0,665 0,000	5,320 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm (Cot din polipropilena d32)				
29	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Teu din polipropilena d25)	buc	4,000	3,330 0,000	13,320 0,000
30	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Teu din polipropilena d25x20)	buc	8,000	5,830 0,000	46,640 0,000
31	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm. (Teu din polipropilena d20)	buc	18,000	2,600 0,000	46,800 0,000
32	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm (Teu din polipropilena d32x20)	buc	8,000	0,760 0,000	6,080 0,000
33	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Mufa de trecere din polipropilena d20x25)	buc	4,000	3,000 0,000	12,000 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	38,780 20,250	193,900 101,250
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	49,903 22,500	499,033 225,000

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	63,382 29,250	253,529 117,000
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	34,781 18,000	173,903 90,000
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	6,750 6,750	162,000 162,000
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	4,500 4,500	10,800 10,800
40	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	24,000	2,700 2,700	64,800 64,800
41	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv.	m	24,000	4,738 4,050	113,712 97,200
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 20 \times 2,1$)	m	45,000	48,015 28,350	2 160,685 1 275,750
43	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la	m	25,000	52,096 28,350	1 302,400 708,750

1	2	3	4	5	6	7
		obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 25 \times 2,5$)				
44	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	7,200 7,200	914,400 914,400
45	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	4,950 4,950	62,865 62,865
46	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	127,000	2,250 2,250	285,750 285,750
47	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	3,850 2,250	77,000 45,000
48	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	3,750 2,250	22,500 13,500
49	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	20,000	4,250 2,250	85,000 45,000
50	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm . (Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga	m2	4,000	104,382 21,330	417,530 85,320

1	2	3	4	5	6	7
		aliuminata)				
51	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20)	m	40,000	7,393 7,200	295,728 288,000
52	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25)	m	25,000	7,508 7,200	187,705 180,000
53	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32)	m	45,000	7,582 7,200	341,181 324,000
54	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40)	m	12,000	7,669 7,200	92,030 86,400
55	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	24,350 10,350	48,700 20,700
56	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	0,100	62,810 49,500	6,281 4,950
57	RpCU05F 1	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 ф100 (для прохода тр-ов))	buc	3,000	18,900 18,900	56,700 56,700
58	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc	3,000	27,027 26,100	81,082 78,300
59	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	buc	1,000	79,475 13,500	79,475 13,500

1	2	3	4	5	6	7
		spalat d1/2")				
Total Арматура и трубопроводы						11 960,338
Incluziv salariu						5 976,585
		1.3. Canalizarea K3				
60	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	87,519 18,450	87,519 18,450
61	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	442,181 69,750	442,181 69,750
62	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 ϕ100x100	buc	1,000	202,785 58,500	202,785 58,500
63	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 ϕ100x50	buc	1,000	197,660 58,500	197,660 58,500
64	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 ϕ100. 45*	buc	2,000	148,428 58,500	296,855 117,000
65	SB01C1	Tuburi din fonta pentru	m	8,000	265,563	2 124,505

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные ф100			23,850	190,800
66	SB01A1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm Трубы чугунные ф50	m	5,000	137,440 19,350	687,200 96,750
67	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Муфта полипропиленовая канализационная ф25)	buc	4,000	37,400 17,100	149,600 68,400
68	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din metaloplast ф26x3.0)	m	8,000	57,623 28,350	460,986 226,800
Total Canalizarea K3						4 649,291
Incluziv salariu						904,950
		1.4. Canalizarea				
69	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	978,147 83,250	4 890,735 416,250
70	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vaz de clozet	buc	2,000	1 267,164 198,000	2 534,328 396,000

1	2	3	4	5	6	7
		de pardoseala din fonta emaliat)				
71	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	$\frac{1\,454,230}{189,000}$	$\frac{7\,271,150}{945,000}$
72	SB02A1	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d50)	buc	2,000	$\frac{59,662}{11,250}$	$\frac{119,324}{22,500}$
73	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	$\frac{442,180}{69,750}$	$\frac{884,361}{139,500}$
74	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	$\frac{1\,060,407}{83,250}$	$\frac{2\,120,814}{166,500}$
75	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100x50)	buc	8,000	$\frac{43,900}{17,100}$	$\frac{351,200}{136,800}$
76	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura	buc	18,000	$\frac{55,600}{17,100}$	$\frac{1\,000,800}{307,800}$

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100)				
77	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d50)	buc	4,000	37,560 17,100	150,240 68,400
78	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	54,040 12,600	702,520 163,800
79	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	38,200 12,600	76,400 25,200
80	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	5,000	42,200 12,600	211,000 63,000
81	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	18,940 9,900	151,520 79,200
82	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	24,450 12,600	391,200 201,600
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Dop de curatare din polipropilena	buc	5,000	29,110 9,900	145,550 49,500

1	2	3	4	5	6	7
		d50)				
84	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	57,640 12,600	691,680 151,200
85	RpCU05G 1	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	26,100 26,100	78,300 78,300
86	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	24,350 10,350	97,400 41,400
87	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	0,200	62,970 49,500	12,594 9,900
88	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	34,030 11,250	1 020,900 337,500
89	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	84,740 14,400	4 237,000 720,000
90	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind	m	10,000	265,563 23,850	2 655,630 238,500

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные ф100				
91	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc (Противопожарная манжета Ф100)	buc	2,000	199,860 12,600	399,720 25,200
92	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Sifon pentru conectare masina de spalat)	buc	1,000	66,010 9,900	66,010 9,900
Total Canalizarea						30 260,376
Incluziv salariu						4 792,950
Cheltuieli directe						lei 51 452,248
Asigurari sociale si medicale						22,50 % 2 967,465
Total						100,00 + 54 419,713
Transportarea materialelor						8,00 % 3 049,145
Total						100,00 + 57 468,858
Cheltuieli de regie						9,00 % 5 172,197
Total						100,00 + 62 641,055
Beneficiu de deviz						4,00 % 2 505,643
Total Lucrari de constructie						65 146,698
Incluziv salariu						13 188,735
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa				
93	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40mm (Clapeta de deschidere d32 cu actionare electrica)	buc	1,000	31,500 31,500	31,500 31,500
94	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 32mm (Установка устройств электропривода)	buc	1,000	208,870 196,200	208,870 196,200

1	2	3	4	5	6	7
95	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Incalzitor de apa electric V=50l)	buc	1,000	149,950 103,500	149,950 103,500
Total Alimentarea cu apa						390,320
Incluziv salariu						331,200
		2.2. Canalizarea				
96	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amestecator si sifon)	buc	5,000	115,438 83,250	577,188 416,250
Total Canalizarea						577,188
Incluziv salariu						416,250
Cheltuieli directe			lei		967,508	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		168,176	
Total			100,00 +		1 135,684	
Cheltuieli de transport			8,00 %		17,221	
Total			100,00 +		1 152,905	
Cheltuieli de regie			60,00 %		448,470	
Total			100,00 +		1 601,375	
Beneficiu de deviz			4,00 %		64,055	
Total Lucrari de montare						1 665,430
Incluziv salariu						747,450
		3. Valoarea utilajului 3.1. Водопровод				
97	Pretul firmei	Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый Ф50мм	set	1,000	7 261,380 0,000	7 261,380 0,000
98	Pretul firmei	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,000	6 310,000 0,000	6 310,000 0,000
99	Pretul firmei	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,000	2 415,830 0,000	2 415,830 0,000

1	2	3	4	5	6	7
100	Pretul firmei	Stingator cu spuma chimice ОП-2	buc	6,000	146,660 0,000	879,960 0,000
101	Pretul firmei	Stingator cu spuma chimice Спрут	buc	2,000	985,000 0,000	1 970,000 0,000
Total Водопровод						18 837,170
Incluziv salariu						0,000
		3.2. Canalizarea				
102		Cabina de dus cu amesticator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	5,000	2 884,000 0,000	14 420,000 0,000
Total Canalizarea						14 420,000
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe lei						33 257,170
Cheltuieli de depozitare 1,20 %						399,086
Total Valoarea utilajului						33 656,256
Incluziv salariu						0,000

Total deviz: 100 468,37
Incluziv salariu 13 936,19

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat (Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-1-SA**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca SA)

Valoarea de deviz 2 349 146,31 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	50,58	45,00	2 275,88
2.	7122050013400	Zidar	h-om	459,11	45,00	20 660,06
3.	7122050013400	Zidar	h-om.	5,50	45,00	247,50
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	587,25	45,00	26 426,25
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 661,57	45,00	119 770,47
6.	7123010010200	Betonist	h-om	694,58	45,00	31 255,93
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,08	45,00	3,60
8.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,50	45,00	202,50
9.	7124010010700	Dulgher	h-om	352,80	45,00	15 876,00
10.	7124010010700	Dulgher	h-om.	240,00	45,00	10 800,00
11.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	584,74	45,00	26 313,17
12.	7129020012800	Pavator	h-om	13,77	45,00	619,45
13.	7129200011200	Finisor MP	h-om	25,21	45,00	1 134,65
14.	7132010010900	Faiantar	h-om	381,10	45,00	17 149,50
15.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 172,07	45,00	52 742,93
16.	7132040012700	Parchetar	h-om	401,05	45,00	18 047,25
17.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	1 281,71	45,00	57 676,99
18.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om.	3,58	45,00	160,88
19.	7136080025001	Montator	h-om	327,79	45,00	14 750,50
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	369,58	45,00	16 631,15
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	569,83	45,00	25 642,13
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,07	45,00	363,33
23.	7212030022700	Sudor	h-om	6,22	45,00	279,95
24.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	221,61	45,00	9 972,45
25.	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	519,90	45,00	23 395,50
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,66	45,00	74,66
27.	7422010060100	Timplar	h-om	2 305,77	45,00	103 759,51
28.	7422010060100	Timplar	h-om.	77,86	45,00	3 503,84
29.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,73	45,00	842,74
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 708,73	45,00	76 892,87

31.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	183,70	45,00	8 266,28
32.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	308,07	45,00	13 863,25
33.	9310060019930	Muncitor	h-om	340,53	45,00	15 323,72
34.	9310060019930	Muncitor	h-om.	25,50	45,00	1 147,50
		Total manopera				716 072,35

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	296,94	7,50	2 227,05
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	83,25	600,00	49 950,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	14,02	220,00	3 085,50
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	15,69	220,00	3 452,39
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	73,33	5,00	366,63
6.	201010290349-1	Scinduri de rasinoase (Обрешетка)	m3	4,50	3 000,00	13 500,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,12	3 000,00	360,00
8.	20101029041-2	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,78	3 000,00	2 340,00
9.	20101029041-3	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	17,35	3 000,00	52 041,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,24	3 000,00	720,00
11.	20101029069-4	Scanduri brute, calit III	m3	0,07	3 000,00	195,00
12.	20101029087-5	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	7,30	3 000,00	21 897,00
13.	20101029087-6	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	3,34	3 000,00	10 032,00
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,05	3 000,00	163,20
15.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	4,40	3 000,00	13 198,50
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	10 860,00	0,01	108,60
17.	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	0,30	0,04
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,05	1 600,00	76,80
19.	2030112930-7	Двери внутренние, МДФ однопольные	m2	32,13	925,00	29 720,25
20.	20301129311-8	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F1 (refolosibila)	m2	36,96	710,00	26 241,60
21.	203011293110-10	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F4	m2	9,20	710,00	6 532,00
22.	203011293110-9	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F2, F3	m2	3,32	710,00	2 357,20
23.	2030112939-11	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	21,78	840,00	18 295,20
24.	203011293915-12	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (Двери двухствор. из металлопласта)	m2	11,50	1 200,00	13 800,00
25.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	259,06	15,00	3 885,97
26.	20511429507-13	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	52,76	0,50	26,38
27.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	321,62	0,50	160,81
28.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	667,26	1,20	800,72
29.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,35	1 200,00	425,16
30.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	48,28	28,00	1 351,84
31.	2320166200676	White spirit	kg	0,89	32,00	28,34
32.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	28,40	17,00	482,80
33.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 003,85	8,00	8 030,80
34.	23203226000361	Gudron	kg	16,77	12,00	201,24
35.	2320322600048-14	Клей для минваты, полистирола	kg	280,00	2,90	812,00
36.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,75	15,00	11,20
37.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	31,53	28,00	882,85
38.	2413217300010	Cleme	buc	15,30	24,00	367,20
39.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	72,69	24,00	1 744,45
40.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	17,21	95,00	1 635,42

41.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	9,55	75,00	716,23
42.	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмуль.)	kg	207,22	18,46	3 825,37
43.	24301161032-15	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	7,68	35,66	273,70
44.	24301161038-16	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	552,60	27,00	14 920,20
45.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,34	27,00	9,20
46.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	15,30	27,00	413,10
47.	24301261032-16	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	4,99	32,00	159,65
48.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	190,28	15,00	2 854,20
49.	2430226100-17	Fuga	kg	122,06	15,60	1 904,10
50.	2430226100700	Grund alchidic	kg	10,20	28,00	285,60
51.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"(Грунтовка)	kg	183,76	21,00	3 859,00
52.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,08	20,00	61,56
53.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	35,79	20,00	715,80
54.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,81	45,00	171,52
55.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	9,53	3,80	36,22
56.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	10,20	28,00	285,60
57.	246210611013-18	Aracet CPMB (клей)	kg	4,13	7,00	28,88
58.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	350,40	2,10	735,84
59.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	169,05	2,10	355,00
60.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 616,00	2,15	3 474,40
61.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 020,00	2,81	5 676,20
62.	2462106110553	Adeziv special pentru tratarea rosturilor "Eurofin"	kg	177,28	3,80	673,67
63.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	57,64	24,00	1 383,46
64.	2513206621501	Banda de armare "Serpeanca"	m	1 013,04	2,00	2 026,08
65.	2513206621502	Banda de izolatie acustica	m	397,98	2,00	795,96
66.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	26,65	2,00	53,29
67.	2513736621482	Banda izolanta	m	130,63	5,00	653,14
68.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	135,58	5,00	677,88
69.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	31,67	5,00	158,34
70.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	28,37	12,00	340,38
71.	25211067183-19	Glafuri din mase plastice pentru ferestre (подок. доска из металлопласта)	m	27,44	80,00	2 195,20
72.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	36,23	62,00	2 246,27
73.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	82,66	2,00	165,32
74.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	444,40	5,67	2 519,75
75.	26141226019131	Ткань	m2	30,25	5,67	171,52
76.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	10,29	600,00	6 173,52
77.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 716,00	3,00	20 148,00
78.	2640122303-20	Coame (конек)	m	56,00	50,00	2 800,00
79.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	5,85	5,00	29,25
80.	26531021008-21	Tink	kg	1 098,44	20,15	22 133,57
81.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 585,40	1,60	8 936,64
82.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 376,64	3,90	5 368,91
83.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	1 703,60	1,60	2 725,77
84.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	200,77	8,00	1 606,16
85.	26611128007-22	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	6,70	160,00	1 071,20
86.	26611128007-23	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	313,12	160,00	50 099,20
87.	2662102700-24	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	141,10	72,50	10 229,90

88.	26621027002-25	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (огнестойкий)	buc	39,02	95,00	3 707,38
89.	2662102701-26	Placi ghips-carton	m2	47,58	21,94	1 043,82
90.	2663102100-30	Beton clasa B7,5	m3	23,57	950,00	22 396,25
91.	2663102100-31	Beton clasa B7,5	m3	4,61	950,00	4 381,88
92.	26631021000-27	Beton B12,5	m3	0,48	1 000,00	480,90
93.	26631021000-28	Beton B12,5	m3	0,02	1 000,00	23,00
94.	26631021000-29	Beton clasa B15	m3	8,85	1 150,00	10 172,67
95.	26631021000-32	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	53,14	930,00	49 418,81
96.	266310210091-33	Beton clasa B15	m3	-0,33	1 150,00	
97.	2664102101-34	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	9,25	600,00	5 550,00
98.	26641021020-35	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	19,32	750,00	14 490,00
99.	26641021020-36	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 257,53	2,10	2 640,80
100.	266410210201-37	Mortar цем.-песч.М150	m3	25,91	800,00	20 728,40
101.	267011220-40	Placi din laminat	m2	296,94	85,00	25 239,90
102.	26701122030-38	Placi tip faianta	m2	57,75	100,00	5 775,00
103.	267011220300-39	Placi tip faianta (exterior)	m2	34,23	100,00	3 423,00
104.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	740,15	3,00	2 220,45
105.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	79,28	3,00	237,85
106.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	80,07	7,00	560,47
107.	268213260046-41	Folie suplimentara polimerica (Гидроизоляционная пленка)	m2	900,22	7,50	6 751,65
108.	268213260046-42	Folie suplimentara polimerica (Антиконденсатная пленка)	m2	1 279,26	7,50	9 594,45
109.	268213260162-43	Folie polietelena	m2	630,72	7,50	4 730,40
110.	26821626058-44	Vata minerala gr=80 mm	m2	4,95	119,16	589,84
111.	26821626113-45	Placi vata minerala termoiz. cladiri (толщ.150мм)	m2	929,20	150,00	139 380,00
112.	26821626113-46	Placi vata minerala толщ.80мм 140кг/м3	m2	432,28	119,16	51 510,48
113.	26821626113-48	Placi vata minerala pentru izolatii generale толщ.30мм	m2	28,05	45,50	1 276,28
114.	268216261137-47	Placi vata minerala (Минвата "Технолайт" толщ.50)	m2	56,56	70,08	3 963,72
115.	271040364300-50	Placi din tabla amprentata tip tigla (Металлочерепица)	m2	621,00	79,16	49 158,36
116.	271040364300-51	Placa oxid de magneziu (SML) б=8 мм	m2	31,39	117,84	3 699,59
117.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	32,13	58,33	1 874,14
118.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	85,11	50,00	4 255,70
119.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,02	9,50	9,74
120.	27106020001-52	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	91,54	9,50	869,65
121.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	140,22	2,50	350,54
122.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	25,85	9,00	232,68
123.	2710703520285	Profil de suport	m	77,39	8,00	619,08
124.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	138,60	105,00	14 553,00
125.	2733103610000	Tabla groasa (Лист оцинк. толщ.0,8мм)	kg	124,42	17,00	2 115,22
126.	27431235490-53	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (отливы)	m	27,44	90,00	2 469,60
127.	2743123549026-55	Снегозадержатель	m	48,00	50,00	2 400,00

128.	27431235490266-54	Profil de cant - coltar din aluminiu	m	800,00	2,68	2 144,00
129.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,01	14,50	0,14
130.	281123630990-56	Confectii metalice Bm-1)	kg	950,93	17,00	16 165,76
131.	281123630990-57	Confectii metalice MД-1, MД-2	kg	353,17	17,00	6 003,81
132.	2811236309900-58	Confectii metalice Elemente de suport R-1 -R-11,R-1a)	kg	246,34	17,00	4 187,78
133.	2811236309900-59	Confectii metalice Banda de otel 50x3	kg	71,74	17,00	1 219,62
134.	28112363099006-60	Confectii metalice Bara de otel d 15	kg	17,39	17,00	295,71
135.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	382,50	2,50	956,25
136.	2822115708000	Element de sustinere	buc	301,05	1,19	358,25
137.	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	4,21	6,80	28,61
138.	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	8,91	6,80	60,59
139.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	100,35	27,90	2 799,76
140.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	44,60	18,04	804,58
141.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	29,00	80,00	2 320,00
142.	28731220007-61	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	816,30	17,00	13 877,10
143.	287312200540-62	Granulit pentru betoane (керамзитовый гравий)	m3	21,09	570,83	12 039,49
144.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80	kg	17,73	15,00	265,92
145.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	72,65	15,00	1 089,79
146.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	15,77	30,00	472,95
147.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,30	30,00	39,10
148.	28741158254-63	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	48,75	20,00	975,00
149.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	3 918,64	0,30	1 175,59
150.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5 806,11	0,30	1 741,83
151.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	3 122,00	0,30	936,60
152.	2874115836751	Suruburi autofiletante pentru lemn cu cap inecat crest 3,5x35 mm	buc	9 768,60	0,30	2 930,58
153.	2874115837745	Suruburi	buc	810,61	0,50	405,31
154.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	492,66	25,00	12 316,50
155.	2874136313300	Diblu din metal	buc	528,00	1,60	844,80
156.	2874136313301	Diblu de metal cu surub	buc	723,60	1,60	1 157,76
157.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 232,00	1,37	4 427,84
158.	28741458870-64	Cuie de constructie	kg	169,98	15,00	2 549,70
159.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	23,41	24,00	561,75
160.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	16,21	70,00	1 134,85
161.	2875274000502	Cot burlan	buc	15,30	70,00	1 071,00
162.	287527411000-65	Piesa de legatura (крепление трубы)	buc	11,25	24,00	269,97
163.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	16,21	120,00	1 945,46
164.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	113,49	31,00	3 518,05
165.	28752763120-66	Шпильки (fise)	buc	22 742,40	0,10	2 274,24
166.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	5 105,70	0,50	2 552,85
167.	4011106202741	Energie electrica	kw	21,78	1,84	40,08
168.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,89	36,40	578,40
169.	4100126202818	Apa	m3	52,04	36,40	1 894,27
170.	477816419-2	Clei pentru placi vata min.	kg	3 680,00	2,33	8 574,40
171.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	25,00	3,00	75,00
		Total materiale de constructii				1 069 243,57

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	350,00	8,37
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	8,15	350,00	2 852,50
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	4,11	350,00	1 438,50
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	24,58	350,00	8 601,60
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	50,53	12,00	606,41
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	30,02	12,00	360,29
7.	2922140007000	Macara	h-ut	40,79	350,00	14 276,50
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	12,00	12,00	144,00
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,50	12,00	30,04
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	8,58	12,00	102,96
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	299,65	12,00	3 595,83
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	1,83	350,00	640,99
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,44	12,00	185,25
14.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	24,58	10,00	245,76
15.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,29	12,00	3,47
16.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	23,00	12,00	276,00
17.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	138,00	10,00	1 380,00
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,88	25,00	147,13
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	7,68	40,00	307,06
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,26	12,00	3,08
21.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	3,53	12,00	42,38
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,48	12,00	17,72
23.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	760,00	2,00	1 520,00
24.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,57	12,00	66,86
25.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	11,34	12,00	136,09
26.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба)	h-ut	0,65	12,00	7,78
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	124,87	25,00	3 121,80
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,07	350,00	25,30
29.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,05	350,00	16,73
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,35	350,00	122,08
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,28	125,00	34,41
		Total utilaje de constructii				40 316,87

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 825 632,79
Fondul social	22,50 %	161 116,28
Total	100,00 +	1 986 749,07
Transportarea materialelor	8,00 %	85 539,49
Total	100,00 +	2 072 288,56
Cheltuieli de regie	9,00 %	186 505,97
Total	100,00 +	2 258 794,53

Beneficiu	4,00 %	90 351,78
Total deviz:		2 349 146,31

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera la MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni Nr.791-1-SA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca SA)
 (formular desfășurat)

№ 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	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn ferestre	m2			18,90 18,90
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,2100	45,00	9,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
2	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			18,90 18,90
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,2100	45,00	9,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
3	RpCG29 C	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			183,08 177,75
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	36,40	4,37
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
4	RpCG29 C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP,	m3			219,53 99,00

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice ((Demolarea pereti din blocuri calcar mecanic)				
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	45,00	78,75
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	36,40	4,37
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	350,00	112,00
	295227000 2801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	10,00	3,20
5	RpCK41 A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (Desfacerea sistem pardoseli (dusumea)	m2			11,35 9,90
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1100	45,00	4,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	45,00	4,95
	410012620 2818	Apa	m3	0,0300	36,40	1,09
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
6	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Demontarea invelitorii (foi de asbest))	m2			32,64 32,40
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,00	16,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,00	16,20
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
7	RpCH32 E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (Demontarea cadru sarpanta acoperisi)	m3			109,80 109,80
	712401001 0700	Dulgher	h-om	2,0000	45,00	90,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	45,00	19,80

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCH32 E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (Demontarea planseu pod)	m3			109,80 109,80
	712401001 0700	Dulgher	h-om	2,0000	45,00	90,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	45,00	19,80
9	RpCG29 C	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			183,08 177,75
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	36,40	4,37
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
10	RpCG29 C1	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			219,53 99,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	45,00	78,75
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	36,40	4,37
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	350,00	112,00
	295227000 2801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	10,00	3,20
11	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare exterioare	m2			14,09 12,15
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	36,40	1,82
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
12	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare/placaje interioare	m2			14,09 12,15
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	36,40	1,82
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
13	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea trotuar, pireu,scari)	m2			15,80 13,50
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	36,40	1,82
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		2. Pereti si pereti despartitori				
14	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			949,40 167,40
	712205001 3400	Zidar	h-om	3,0900	45,00	139,05
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6300	45,00	28,35
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	600,00	540,00
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,00	9,00
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	600,00	42,00
	266410210 1-34	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	600,00	60,00
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,50
15	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m (Zidarie pereti din caramida)	m3			1 701,35 234,45
	712205001	Zidar	h-om	4,3200	45,00	194,40

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8900	45,00	40,05
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,00	1 185,00
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	600,00	140,40
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,00
16	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m (Zidarie pereti din caramida)	m3			1 701,38 234,45
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,3200	45,00	194,40
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8900	45,00	40,05
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,00	1 185,00
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	600,00	140,40
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,53
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,00
17	IzF14A	Strat fonoizolant intrea pereti dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale	m2			52,26 5,85
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om.	0,1300	45,00	5,85
	268216261 13-48	Placi vata minerala pentru izolatii generale толщ.30мм	m2	1,0200	45,50	46,41
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			16,29 9,00
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,2000	45,00	9,00
	261412260 19131	Ткань	m2	1,1000	5,67	6,24
	246210611 013-18	Aracet CPMB (клей)	kg	0,1500	7,00	1,05
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			260,29 54,00

1	2	3	4	5	6	7
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,0000	45,00	45,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	266210270 1-26	Placi ghips-carton	m2	2,1500	21,94	51,89
	284013631 2700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	0,8500	6,80	6,36
	284013631 2701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	1,8000	6,80	13,46
	268216260 58-44	Vata minerala gr=80 mm	m2	1,0000	119,16	131,08
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
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			206,34 114,75
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,3000	45,00	103,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	45,00	2,25
	266210270 02-25	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (огнестойкий)	buc	0,3500	95,00	33,25
	284013631 2702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	27,90	25,11
	284013631 2703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	18,04	7,22
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,30	14,40
	287411583 3874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,30	8,40
	282211570 8000	Element de sustinere	buc	2,7000	1,19	3,21
		3. Acoperisi 3.1. Металлочерепица (vezi obiect 791-1-C , pagina. 30)				
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 158,14 1 084,05
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	45,00	975,60

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,45
	201010290 87-6	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,1600	3 000,00	480,00
	201010290 87-5	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,0600	3 000,00	180,00
	201010290 41-3	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 000,00	2 490,00
	287414588 70-64	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,00	108,00
	271060200 01-52	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	9,50	41,61
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	7,00	23,66
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	24,00	47,04
	287312200 07-61	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	17,00	646,00
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	12,00	5,28
22	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			<u>209,62</u> 38,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om.	0,8500	45,00	38,25
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,60
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	27,00	0,32
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	17,00	17,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,20
23	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			<u>59,34</u> 11,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	45,00	11,25
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	24,00	47,04
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
24	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, pla 4,86	m2			<u>48,31</u>

1	2	3	4	5	6	7
		m3)				21,15
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	45,00	2,25
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,3200	45,00	14,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	201010290 349-1	Scinduri de rasinoase (Обрешетка)	m3	0,008333	3 000,00	25,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
25	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			<u>209,62</u> 38,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om.	0,8500	45,00	38,25
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,60
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	27,00	0,32
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	17,00	17,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,20
26	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			<u>40,75</u> 7,65
	931006001 9930	Muncitor	h-om.	0,1700	45,00	7,65
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,3500	24,00	32,40
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (inclusiv coama =56 ml	m2			<u>153,67</u> 51,75
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om.	0,9000	45,00	40,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2500	45,00	11,25
	271040364	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	79,16	91,03

1	2	3	4	5	6	7
	300-50	(Металлочерепица)				
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,50
	264012230 3-20	Coame (конек)	m	0,103704	50,00	5,19
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,60
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,60
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			21,49 11,25
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	268213260 046-42	Folie suplimentara polimerica (Антиконденсатная пленка)	m2	1,1500	7,50	8,88
	287527631 20-66	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
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 % b=150mm	m2			164,91 4,05
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	45,00	4,05
	268216261 13-45	Placi vata minerala termoiz. cladiri (толщ.150мм)	m2	1,0100	150,00	151,50
	477816419 -2	Clei pentru placi vata min.	kg	4,0000	2,33	9,32
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	12,00	0,04
30	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			21,49 11,25
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	268213260 046-42	Folie suplimentara polimerica (Антиконденсатная пленка)	m2	1,1500	7,50	8,88
	287527631 20-66	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			159,28 13,50
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,50
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	50,00	54,08
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	31,00	44,70
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	24,00	2,47
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	120,00	24,72
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	70,00	14,42
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			147,58 15,75
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om.	0,3500	45,00	15,75
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	58,33	62,47
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,70
	287527411 000-65	Piesa de legatura (крепление трубы)	buc	0,3676	24,00	9,00
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	24,00	12,24
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,5000	24,00	12,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
33	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Retinirea zapezei)	m			69,32 18,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	274312354 9026-55	Снегозадержатель	m	1,0000	50,00	50,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Scindura de pardosea 22x100)	m3			4 617,87 1 012,50
	712401001	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,00	911,25

1	2	3	4	5	6	7
	0730					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,00	101,25
	287411582 54-63	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	20,00	150,00
	201010290 69-4	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 000,00	30,00
	201010290 87-5	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 000,00	2 790,00
	201010290 41-2	Dulapuri ecarisati de rasinnoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 000,00	360,00
	287312200 07-61	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	17,00	57,80
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	24,00	72,24
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,96
	287414588 70-64	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,00
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	7,00	10,15
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	12,00	3,96
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,00	2,76
35	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			<u>40,75</u> 7,65
	931006001 9930	Muncitor	h-om.	0,1700	45,00	7,65
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,3500	24,00	32,40
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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			<u>58,33</u> 45,00
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,0000	45,00	45,00
	243011610 8115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	27,00	4,86
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1200	28,00	3,36
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	28,00	3,36
	268112600	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	1472					
	171131730 6661	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			30,30 9,45
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	281123630 990-57	Confectii metalice MД-1, MД-2	kg	1,0400	17,00	17,86
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,57
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Bm-1)	kg			30,30 9,45
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	281123630 990-56	Confectii metalice Bm-1)	kg	1,0400	17,00	17,86
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,57
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
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			190,09 74,25
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	45,00	74,25
	243012610 32-16	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	32,00	108,16
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,68
40	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din	t			368,85 171,90

1	2	3	4	5	6	7
		profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (- ПΦ-115)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,90
	24301161032-15	Vopsea de ulei orice culoare -ПΦ115	kg	5,2000	35,66	185,43
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
		3.2. Termoizolarea cerdacului (Mansarda)				
41	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 617,87 1 012,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,00	911,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,00	101,25
	28741158254-63	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	20,00	150,00
	20101029069-4	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 000,00	30,00
	20101029087-5	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 000,00	2 790,00
	20101029041-2	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 000,00	360,00
	28731220007-61	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	17,00	57,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	24,00	72,24
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,96
	28741458870-64	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	7,00	10,15
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	12,00	3,96
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,00	2,76
42	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			209,62 38,25
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,8500	45,00	38,25
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	243011610	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	27,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	4841					
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	17,00	17,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,20
43	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			59,34 11,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	45,00	11,25
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	24,00	47,04
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
44	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			21,49 11,25
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	268213260 046-41	Folie suplimentara polimerica (Гидроизоляционная пленка)	m2	1,1500	7,50	8,88
	287527631 20-66	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
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 % ($\delta=150$ mm)	m2			164,91 4,05
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	45,00	4,05
	268216261 13-45	Placi vata minerala termoiz. cladiri (толщ.150мм)	m2	1,0100	150,00	151,50
	477816419 -2	Clei pentru placi vata min.	kg	4,0000	2,33	9,32
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	12,00	0,04
46	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate	m2			21,49 11,25

1	2	3	4	5	6	7
		sau amprentate				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	268213260 046-41	Folie suplimentara polimerica (Гидроизоляционная пленка)	m2	1,1500	7,50	8,88
	287527631 20-66	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		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			835,27 73,67
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6370	45,00	73,66
	203011293 11-8	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F1 (refolosibila)	m2	1,0000	710,00	710,00
	205114295 0707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
	251373662 1482	Banda izolanta	m	2,6400	5,00	13,20
	251373662 1483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	5,00	13,70
	251373662 1484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	5,00	3,20
	241656610 1576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	75,00	14,48
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	12,00	0,35
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,1734	12,00	2,08
	295227100 4212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	12,00	1,35
48	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (F2, F3)	m2			835,27 73,66
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6370	45,00	73,66
	203011293 110-9	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F2, F3	m2	1,0000	710,00	710,00
	205114295 0707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
	251373662 1482	Banda izolanta	m	2,6400	5,00	13,20
	251373662 1483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	5,00	13,70

1	2	3	4	5	6	7
	251373662 1484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	5,00	3,20
	241656610 1576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	75,00	14,48
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	12,00	0,35
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,1734	12,00	2,08
	295227100 4212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	12,00	1,35
49	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (Fereastră de mansarda F4)	m2			835,27 73,67
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6370	45,00	73,67
	203011293 110-10	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F4	m2	1,0000	710,00	710,00
	205114295 0707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
	251373662 1482	Banda izolanta	m	2,6400	5,00	13,20
	251373662 1483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	5,00	13,70
	251373662 1484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	5,00	3,20
	241656610 1576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	75,00	14,48
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	12,00	0,35
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,1734	12,00	2,08
	295227100 4212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	12,00	1,35
50	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m			97,52 16,20
	742201006 0100	Timplar	h-om.	0,2800	45,00	12,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	45,00	3,60
	252110671 83-19	Glafuri din mase plastice pentru ferestre (подок. доска из металлопласта)	m	1,0000	80,00	80,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
51	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m			109,32 18,00

1	2	3	4	5	6	7
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,3200	45,00	14,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	274312354 90-53	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (отливы)	m	1,0000	90,00	90,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		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			1 296,44 40,95
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,8100	45,00	36,45
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	203011293 915-12	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (Двери двуствор. из металлопласта)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	95,00	52,25
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
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 inaltime pina la 35 m (Двери из МДФ одноствор. - U3, U3*)	m2			998,66 72,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,5500	45,00	24,75
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,8000	45,00	36,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	203011293 0-7	Двери внутренние, МДФ однопольные	m2	1,0000	925,00	925,00
	287314588	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	15,00	1,43

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
54	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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			936,90 36,45
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,85
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	203011293 9-11	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	840,00	840,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,88
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,84	1,84
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
55	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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			936,90 36,45
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,85
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	203011293 9-11	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	840,00	840,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,88

1	2	3	4	5	6	7
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,84	1,84
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
56	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок врезной)	buc			190,70 108,90
	742201006 0100	Timplar	h-om.	2,4200	45,00	108,90
	286314631 0237	Broasca Yalle	buc	1,0000	80,00	80,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		6. Pardoseli 6.1. Tip 1-1 (Total incaperile nivel Parter)				
57	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 481,95 306,45
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	306,45
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	220,00	1 122,00
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,50
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			137,88 40,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266310210 0-30	Beton clasa B7,5	m3	0,1025	950,00	97,38
59	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			20,73 1,80
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60

1	2	3	4	5	6	7
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,00	2,72
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 200,00	0,72
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,20	1,36
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,52
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			138,23 40,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266310210 00-32	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,1025	930,00	95,33
	410012620 2818	Apa	m3	0,0330	36,40	1,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
61	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 scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2			69,93 22,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1000	45,00	22,50
	266310210 00-32	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,0102	930,00	47,43
62	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Folie	m2			9,01 0,90

1	2	3	4	5	6	7
		polietelena)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	45,00	0,90
	268213260 162-43	Folie polietelena	m2	1,0800	7,50	8,10
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	12,00	0,01
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.40мм)	m2			58,26 31,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266410210 201-37	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0330	800,00	26,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
64	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin.Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adaugă (Plus 1cm, κ=2)	m2			19,67 10,80
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	266410210 201-37	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0055	800,00	8,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: mai mari de 16 m2	m2			291,37 112,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	266111280 07-23	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	1,0300	160,00	164,80
	266410210 20-36	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,51
	243022610 0-17	Fuga	kg	0,3000	15,60	4,68
	201023731	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	8700					
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,54
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
		6.2. Tip 1-2 (incaperi nivel Parter Dipecirat Birouri)				
66	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 481,95 ----- 306,45
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	306,45
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	220,00	1 122,00
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,50
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			145,82 ----- 47,25
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	42,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266310210 0-31	Beton clasa B7,5	m3	0,1025	950,00	97,38
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
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 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			20,73 ----- 1,80
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,00	2,72
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 200,00	0,72
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,20	1,36
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,52
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			143,78 47,25
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	42,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266310210 00-32	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,1025	930,00	95,33
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
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, minus 5 cm, k=5)	m2			718,88 236,25
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	213,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	22,50
	266310210 00-32	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,1025	930,00	476,63
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	6,00
71	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 scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2			69,93 22,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1000	45,00	22,50
	266310210 00-32	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,0102	930,00	47,43
72	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald	m2			9,01

1	2	3	4	5	6	7
		la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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)				0,90
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	45,00	0,90
	268213260 162-43	Folie polietelena	m2	1,0800	7,50	8,10
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	12,00	0,01
73	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.40мм)	m2			58,26 31,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266410210 201-37	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0330	800,00	26,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
74	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 (Plus 1cm, κ=2)	m2			19,67 10,80
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	266410210 201-37	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0055	800,00	8,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
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	m2			183,36 69,75

1	2	3	4	5	6	7
	713204001 2700	Parchetar	h-om	1,3800	45,00	62,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	45,00	7,65
	267011220 -40	Placi din laminat	m2	1,0500	85,00	90,14
	111100010 0048	Strat sintetic	m2	1,0500	7,50	7,95
	203012294 6766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	15,00	15,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
		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 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			20,73 1,80
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,00	2,72
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 200,00	0,72
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,20	1,36
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,52
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			138,23 40,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266310210 00-32	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,1025	930,00	95,33

1	2	3	4	5	6	7
	410012620 2818	Apa	m3	0,0330	36,40	1,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
78	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 scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2			69,93 22,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1000	45,00	22,50
	266310210 00-32	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,0102	930,00	47,43
79	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Folie polietelena)	m2			9,01 0,90
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	45,00	0,90
	268213260 162-43	Folie polietelena	m2	1,0800	7,50	8,10
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	12,00	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			58,26 31,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266410210 201-37	Mortar цем.-песч. M150	m3	0,0330	800,00	26,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
81	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli	m2			19,67

1	2	3	4	5	6	7
		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, κ=2)				10,80
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	266410210 201-37	Mortar цем.-песч.M150	m3	0,0055	800,00	8,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
82	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			291,37 112,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	266111280 07-23	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	1,0300	160,00	164,80
	266410210 20-36	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,51
	243022610 0-17	Fuga	kg	0,3000	15,60	4,68
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,54
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
		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			20,73 1,80
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	232032260	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60

1	2	3	4	5	6	7
	0036					
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,00	2,72
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 200,00	0,72
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,20	1,36
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,52
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			138,23 40,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266310210 00-32	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,1025	930,00	95,33
	410012620 2818	Apa	m3	0,0330	36,40	1,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
85	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 scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2			69,93 22,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1000	45,00	22,50
	266310210 00-32	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,0102	930,00	47,43
86	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu	m2			9,01 0,90

1	2	3	4	5	6	7
		suprapunerile nelipite (Folie polietelena)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	45,00	0,90
	268213260 162-43	Folie polietelena	m2	1,0800	7,50	8,10
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	12,00	0,01
87	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			58,26 31,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266410210 201-37	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0330	800,00	26,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
88	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 (Plus 1cm, κ=2)	m2			19,67 10,80
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	266410210 201-37	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0055	800,00	8,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
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			170,59 58,50
	713204001 2700	Parchetar	h-om	1,1500	45,00	51,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	267011220 -40	Placi din laminat	m2	1,0500	85,00	90,14
	111100010	Strat sintetic	m2	1,0500	7,50	7,95

1	2	3	4	5	6	7
	0048					
	203012294 6766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	15,00	13,63
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
		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			166,33 47,25
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	42,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266310210 00-29	Beton clasa B15	m3	0,1025	1 150,00	117,88
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
91	CG22A5 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 pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (In minus 5 cm, k=5)	m2			61,18 2,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	2,25
	266310210 091-33	Beton clasa B15	m3	0,01025	1 150,00	58,93
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 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			20,73 1,80
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
	265310210	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,00	2,72

1	2	3	4	5	6	7
	0880					
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 200,00	0,72
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,20	1,36
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,52
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 M150 толщ.30мм)	m2			58,26 31,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266410210 201-37	Mortar цем.-песч.M150	m3	0,0330	800,00	26,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
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			313,87 130,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,6100	45,00	117,45
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	45,00	13,05
	266111280 07-22	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	1,0300	160,00	164,80
	266410210 20-36	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,51
	243022610 0-17	Fuga	kg	0,3000	15,60	4,68
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,00	4,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,54
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
		6.6. Plinte din gresie				
95	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (240 ml + 220 ml=460 ml)	m			53,72 22,50
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,4000	45,00	18,00
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	287411631 2500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,77
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,10	0,77
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	295227000 3830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		6.7. Изоляция				
96	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Керамзитовый гравий по периметру толщ.200мм)	m3			<u>669,47</u> 72,45
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	45,00	72,45
	287312200 540-62	Granulit pentru betoane (керамзитовый гравий)	m3	1,0400	570,83	593,66
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	12,00	3,36
		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			<u>288,22</u> 200,25
	742201006 0100	Timplar	h-om	4,0500	45,00	182,25
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3500	45,00	15,75
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	45,00	2,25
	266210270 0-24	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3900	72,50	28,42
	201021291 3420	Grinzi de rasinoase	m3	0,01216	3 000,00	36,66
	287314588 6954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80	kg	0,0490	15,00	0,74
	246210611 0553	Adeziv special pentru tratarea rosturilor "Eurofin"	kg	0,4900	3,80	1,87
	251320662 1501	Banda de armare "Serpeanca"	m	2,8000	2,00	5,63
	287413631	Diblu de metal cu surub	buc	2,0000	1,60	3,22

1	2	3	4	5	6	7
	3301					
	251320662 1502	Banda de izolatie acustica	m	1,1000	2,00	2,21
	287411583 6751	Suruburi autofiletante pentru lemn cu cap incecat crestet 3,5x35 mm	buc	27,0000	0,30	8,14
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	0,0336	24,00	0,81
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ep (Drujba)	h-ut	0,0018	12,00	0,02
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0028	12,00	0,03
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0180	12,00	0,22
98	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			215,83 99,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,0500	45,00	92,25
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,60	6,40
	273210364 6151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	105,00	110,25
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
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			81,46 68,85
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,85
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,23
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			32,96 27,90

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,3100	45,00	27,90
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,60	4,58
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,10
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,38
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			28,88 24,75
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (pentru gips carton plus restul incaperilor)	m2			4,27 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмул.)	kg	0,1500	18,46	2,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
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			37,30 24,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	243011610 38-16	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водозм. окраска	kg	0,4000	27,00	10,80
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		7.2. Pereti				
104	RpCJ12 A	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete	m2			94,55 76,50

1	2	3	4	5	6	7
		plane				
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,3300	45,00	59,85
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	45,00	16,65
	266410210 20-35	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	750,00	18,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,05
105	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			67,46 54,90
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
106	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 miniu pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art. CF50) 2 mm, k=2)	m2			26,70 21,60
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,2400	45,00	21,60
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,60	4,58
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,07
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	12,00	0,38
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0030	12,00	0,07
107	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Eurofin 1mm)	m2			28,88 24,75
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265310210	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11

1	2	3	4	5	6	7
	0833					
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor	m2			4,27 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмул.)	kg	0,1500	18,46	2,77
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
109	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,30 24,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5500	45,00	24,75
	243011610 38-16	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	0,4000	27,00	10,80
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
110	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	m2			229,38 110,25
	713201001 0900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	267011220 30-38	Placi tip faianta	m2	1,0500	100,00	105,00
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	243022610 0-17	Fuga	kg	0,3300	15,60	5,15
	246210611 0300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,10	8,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
111	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2			206,35 80,42
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,7870	45,00	80,42
	266210270 1-26	Placi ghips-carton	m2	1,0500	21,94	23,15
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	0,7350	9,00	6,65
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	8,00	17,69
	252130260 2900	Placi termoizolante	m2	1,0300	62,00	64,18
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	2,00	4,72
	251320662 1602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,80	1,03
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,76
	205114295 07-13	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,75
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,30	3,89
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	12,00	0,08
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	12,00	0,51
112	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			86,33 44,59
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,9910	45,00	44,59
	243022610 1021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	20,00	6,00
	265310210 0834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,60	22,85
	281210630 6002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	5,0000	2,50	12,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	12,00	0,03
	295227000 7608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,00	0,36
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor	m2			4,27 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610	Amorsa-grund (Грунтовка водозмул.)	kg	0,1500	18,46	2,77

1	2	3	4	5	6	7
	5303					
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
114	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,30 24,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5500	45,00	24,75
	243011610 38-16	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	0,4000	27,00	10,80
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
115	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Profil de cant - coltar din aluminiu)	m			22,00 18,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	274312354 90266-54	Profil de cant - coltar din aluminiu	m	1,0000	2,68	2,68
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		8. Наружная отделка				
116	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 140кг/м3 gr.80мм, coltar aluminiu - 140.22м)	m2			274,80 103,95
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	45,00	85,14
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	45,00	18,81
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,15	8,69
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,81	14,19
	268216261 13-46	Placi vata minerala толщ.80мм 140кг/м3	m2	1,0700	119,16	128,78
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	5,67	6,30

1	2	3	4	5	6	7
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,34707	2,50	0,88
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,37	11,07
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,04
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	12,00	0,25
117	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade	m2			14,27 5,40
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	45,00	5,40
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"(Грунтовка)	kg	0,4150	21,00	8,71
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
118	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			105,28 54,90
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	265310210 08-21	Tink	kg	2,5000	20,15	50,38
119	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			229,38 110,25
	713201001 0900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	267011220 300-39	Placi tip faianta (exterior)	m2	1,0500	100,00	105,00
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	243022610 0-17	Fuga	kg	0,3300	15,60	5,15
	246210611	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,10	8,40

1	2	3	4	5	6	7
	0300					
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
120	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			73,83 44,59
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,9910	45,00	44,60
	243022610 1021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	20,00	6,00
	265310210 0834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,60	22,85
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	12,00	0,03
	295227000 7608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,00	0,36
121	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Glafuri)	m2			14,27 5,40
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	45,00	5,40
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"(Грунтовка)	kg	0,4150	21,00	8,71
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
122	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Glafuri)	m2			101,32 54,90
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	265310210 08-21	Tink	kg	2,3000	20,15	46,35
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	12,00	0,07
123	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (pentru fatade)	m2			24,13 15,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0500	45,00	2,25
	712401001 0700	Dulgher	h-om.	0,3000	45,00	13,50
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	1 600,00	0,19
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 000,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 000,00	1,80
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	15,00	0,09
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	295227000 7617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	2,00	1,90
124	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (Mutarea schelei))	m2			$\frac{21,24}{15,75}$
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0500	45,00	2,25
	712401001 0700	Dulgher	h-om.	0,3000	45,00	13,50
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	15,00	0,09
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	295227000 7617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	2,00	1,90
		9. Lucrari direfite 9.1. Cos de ventilare				
125	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Elemente de suport R-1 -R-11,R-1a, vezi comp.C)	kg			$\frac{30,30}{9,45}$
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	281123630 9900-58	Confectii metalice Elemente de suport R-1 -R-11,R-1a)	kg	1,0400	17,00	17,86
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,57
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
126	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 (- ГΦ021)	t			$\frac{190,10}{74,26}$
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	45,00	74,26
	243012610 32-16	Vopsea minium de plumb ГΦ021	kg	3,3800	32,00	108,16

1	2	3	4	5	6	7
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,68
127	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			368,85 171,91
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,91
	243011610 32-15	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	5,2000	35,66	185,43
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
128	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (placaj tabla zincata)	t			21 424,46 3 149,96
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	14,0000	45,00	630,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	52,5000	45,00	2 362,48
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,48
	273310361 0000	Tabla groasa (Лист оцинк. толщ.0,8мм)	kg	1 050,0000	17,00	17 850,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	30,00	330,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	15,00	94,49
129	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Bara de otel d 15)	kg			30,30 9,45
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	281123630 99006-60	Confectii metalice Bara de otel d 15	kg	1,0400	17,00	17,86
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,57
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
130	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Banda de otel 50x3)	kg			30,30 9,45

1	2	3	4	5	6	7
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	281123630 9900-59	Confectii metalice Banda de otel 50x3	kg	1,0400	17,00	17,86
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,57
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
131	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			90,27 4,95
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	45,00	4,95
	268216261 137-47	Placi vata minerala (Минвата "Технолайт" толщ.50)	m2	1,0100	70,08	70,78
	232032260 0048-14	Клей для минваты, полистирола	kg	5,0000	2,90	14,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	12,00	0,04
132	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (placa oxid de magneziu (SML) б=8мм)	m2			200,00 51,75
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om.	0,9000	45,00	40,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2500	45,00	11,25
	271040364 300-51	Placa oxid de magneziu (SML) б=8 мм	m2	1,1500	117,84	142,29
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,72
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,60
133	RCsB04 D	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	m3			1 410,68 305,55

1	2	3	4	5	6	7
		existente (Замоноличивание бетоном B12,5)				
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,3800	45,00	197,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,45
	266310210 00-27	Beton B12,5	m3	1,0250	1 000,00	1 045,43
	295227000 3101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
134	RCsB04 D	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 existente (Замоноличивание бетоном B12,5 вентканалов BE-4)	m3			1 410,75 305,59
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,3800	45,00	197,18
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,41
	266310210 00-28	Beton B12,5	m3	1,0250	1 000,00	1 045,45
	295227000 3101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
135	RCsD01 D	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 (Арматура Bp1, диаметром d=5мм)	kg			15,30 4,95
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0800	45,00	3,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	9,50	9,74
	274613380 3142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,04
	292214000	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	12,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	6703					
		9.2. Otmostca.b=1,5 m				
136	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			396,60 51,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	45,00	51,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	220,00	288,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,87
137	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			160,78 40,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	26631021000-29	Beton clasa B15	m3	0,1025	1 150,00	117,88
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	36,40	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-1-SA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca SA)

Valoarea de deviz 2 349 146,31 lei

№ 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 lemn ferestre	m2	38,720	18,90 18,90	731,81 731,81
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	32,100	18,90 18,90	606,69 606,69
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	183,08 177,75	2 636,32 2 559,60
4	RpCG29C 1	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	219,53 99,00	12 644,81 5 702,40
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc (Desfacerea sistem pardoseli	m2	420,000	11,35 9,90	4 767,84 4 158,00

1	2	3	4	5	6	7
		(dusumea)				
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	550,000	32,64 32,40	17 952,00 17 820,00
7	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (Demontarea cadru sarpanta acoperisi)	m3	10,000	109,80 109,80	1 098,00 1 098,00
8	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (Demontarea planseu pod)	m3	80,000	109,80 109,80	8 784,00 8 784,00
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	183,08 177,75	878,77 853,20
10	RpCG29C 1	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	219,53 99,00	4 214,94 1 900,80
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare exterioare	m2	100,000	14,09 12,15	1 409,00 1 215,00
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare/placaje interioare	m2	250,000	14,09 12,15	3 522,50 3 037,50
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea trotuar, pireu,scari)	m2	150,000	15,80 13,50	2 370,00 2 025,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de demontare						61 616,69
Incluziv salariu						50 492,00
		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	949,40 167,40	87 819,35 15 484,50
15	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m (Zidarie pereti din caramida)	m3	12,000	1 701,35 234,45	20 416,20 2 813,40
16	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m (Zidarie pereti din caramida)	m3	4,300	1 701,38 234,45	7 315,95 1 008,13
17	IzF14A	Strat fonoizolant intrea pereti dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale	m2	27,500	52,26 5,85	1 437,15 160,88
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	16,29 9,00	447,89 247,50
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	260,29 54,00	1 171,29 243,00
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	m2	111,500	206,34 114,75	23 006,80 12 794,63

1	2	3	4	5	6	7
		откосы дверей и окон)				
Total Pereti si pereti despartitori						141 614,63
Incluziv salariu						32 752,03
		3. Acoperisi 3.1. Металлочерепица (vezi obiect 791-1-C , pagina. 30)				
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	20,900	5 158,14 1 084,05	107 805,13 22 656,65
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	20,900	209,62 38,25	4 381,14 799,42
23	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	20,900	59,34 11,25	1 240,21 235,13
24	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, pla 4,86 m3)	m2	540,000	48,31 21,15	26 087,40 11 421,00
25	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	4,500	209,62 38,25	943,31 172,13
26	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	4,500	40,75 7,65	183,38 34,42
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (inclusiv coama =56 ml	m2	540,000	153,67 51,75	82 981,36 27 945,00
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	540,000	21,49 11,25	11 604,47 6 075,00
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	m2	540,000	164,91 4,05	89 049,24 2 187,00

1	2	3	4	5	6	7
		tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % b=150mm				
30	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	540,000	21,49 11,25	11 604,47 6 075,00
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	78,700	159,28 13,50	12 535,26 1 062,45
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	30,000	147,58 15,75	4 427,41 472,50
33	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Retinirea zapezei)	m	48,000	69,32 18,00	3 327,36 864,00
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Scindura de pardosea 22x100)	m3	3,500	4 617,87 1 012,50	16 162,55 3 543,75
35	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	3,500	40,75 7,65	142,63 26,77
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	85,000	58,33 45,00	4 958,05 3 825,00
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	336,220	30,30 9,45	10 185,92 3 177,28
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Bm-1)	kg	905,300	30,30 9,45	27 426,43 8 555,08

1	2	3	4	5	6	7
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	190,09 74,25	236,00 92,18
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	368,85 171,90	457,93 213,41
Total Металлочерепица (vezi obiect 791-1-C , pagina. 30)						415 739,61
Incluziv salariu						99 433,18
		3.2. Termoizolarea cerdacului (Mansarda)				
41	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	3,000	4 617,87 1 012,50	13 853,61 3 037,50
42	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	3,000	209,62 38,25	628,87 114,75
43	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	3,000	59,34 11,25	178,02 33,75
44	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	380,000	21,49 11,25	8 166,10 4 275,00
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 % (б=150 мм)	m2	380,000	164,91 4,05	62 664,28 1 539,00

1	2	3	4	5	6	7
46	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	380,000	21,49 11,25	8 166,10 4 275,00
Total Termoizolarea cerdacului (Mansarda)						93 656,99
Incluziv salariu						13 275,00
Total Acoperisi						509 396,60
Incluziv salariu						112 708,18
		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	835,27 73,67	30 871,49 2 722,66
48	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (F2, F3)	m2	3,320	835,27 73,66	2 773,09 244,57
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	835,27 73,67	7 684,46 677,72
50	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m	27,440	97,52 16,20	2 675,95 444,53
51	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	27,440	109,32 18,00	2 999,74 493,92
Total Ferestre						47 004,73
Incluziv salariu						4 583,39
		5. Usi				
52	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice	m2	11,500	1 296,44 40,95	14 909,06 470,93

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
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	998,66 72,00	32 087,11 2 313,36
54	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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	936,90 36,45	16 864,29 656,10
55	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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	936,90 36,45	3 541,50 137,78
56	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок врезной)	buc	29,000	190,70 108,90	5 530,30 3 158,10
Total Usi						72 932,26
Incluziv salariu						6 736,27
		6. Pardoseli 6.1. Tip 1-1 (Total incaperile nivel Parter)				
57	TsC53A	Compactarea pamintului cu	100m2	2,300	1 481,95	3 408,49

1	2	3	4	5	6	7
		pietris			306,45	704,84
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	137,88 40,50	31 711,25 9 315,00
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	230,000	20,73 1,80	4 767,44 414,00
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	138,23 40,50	31 792,03 9 315,00
61	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 scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2	-230,000	69,93 22,50	-16 083,90 -5 175,00
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	m2	230,000	9,01 0,90	2 071,38 207,00

1	2	3	4	5	6	7
		nelipite (Folie polietelena)				
63	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.40мм)	m2	230,000	58,26 31,50	13 399,80 7 245,00
64	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 (Plus 1cm, κ=2)	m2	230,000	19,67 10,80	4 524,56 2 484,00
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	230,000	291,37 112,50	67 014,87 25 875,00
Total Tip 1-1 (Total incaperile nivel Parter)						
						142 605,91
Incluziv salariu						50 384,83
		6.2. Tip 1-2 (incaperi nivel Parter Dipecirat Birouri)				
66	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,450	1 481,95 306,45	666,88 137,90
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	145,82 47,25	6 562,13 2 126,25
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	45,000	20,73 1,80	932,76 81,00

1	2	3	4	5	6	7
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	143,78 47,25	6 469,88 2 126,25
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, minus 5 cm, k=5)	m2	45,000	718,88 236,25	32 349,38 10 631,25
71	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 scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2	-45,000	69,93 22,50	-3 146,85 -1 012,50
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 hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Folie polietelena)	m2	45,000	9,01 0,90	405,27 40,50
73	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.40мм)	m2	45,000	58,26 31,50	2 621,70 1 417,50
74	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	45,000	19,67	885,24

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, κ=2)			10,80	486,00
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	m2	45,000	183,36 69,75	8 251,03 3 138,75
Total Tip 1-2 (incaperi nivel Parter Dipecirat Birouri)						55 997,40
Incluziv salariu						19 172,90
		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 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	74,000	20,73 1,80	1 533,87 133,20
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	74,000	138,23 40,50	10 228,74 2 997,00
78	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 scade (Termoizolare Termobeton	m2	-74,000	69,93 22,50	-5 174,82 -1 665,00

1	2	3	4	5	6	7
		turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)				
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	9,01 0,90	666,44 66,60
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	58,26 31,50	4 311,24 2 331,00
81	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 (Plus 1cm, k=2)	m2	74,000	19,67 10,80	1 455,73 799,20
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	291,37 112,50	21 561,31 8 325,00
Total Tip 2-1 (incaperii nivel Etaj, coridor WC-ur,i Dusuri)						34 582,51
Incluziv salariu						12 987,00
		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	m2	235,000	20,73 1,80	4 871,08 423,00

1	2	3	4	5	6	7
		curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
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	138,23 40,50	32 483,16 9 517,50
85	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 scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2	-235,000	69,93 22,50	-16 433,55 -5 287,50
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	9,01 0,90	2 116,41 211,50
87	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	235,000	58,26 31,50	13 691,10 7 402,50
88	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 (Plus 1cm, k=2)	m2	235,000	19,67 10,80	4 622,92 2 538,00

1	2	3	4	5	6	7
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	170,59 58,50	40 088,94 13 747,50
Total Tip 2-2 (incaperii nivel Etaj, Dormitoare, Birouri, Sali sport/odihna) Incluziv salariu						81 440,06 28 552,50
		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	166,33 47,25	1 081,17 307,13
91	CG22A5 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 pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (In minus 5 cm, k=5)	m2	-6,500	61,18 2,25	-397,69 -14,63
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	20,73 1,80	134,73 11,70
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	6,500	58,26 31,50	378,69 204,75

1	2	3	4	5	6	7
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	313,87 130,50	2 040,15 848,25
Total Tip 3 (terasa)						3 237,05
Incluziv salariu						1 357,20
		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	53,72 22,50	24 712,01 10 350,00
Total Plinte din gresie						24 712,01
Incluziv salariu						10 350,00
		6.7. Изоляция				
96	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Керамзитовый гравий по периметру толщ.200мм)	m3	20,280	669,47 72,45	13 576,92 1 469,29
Total Изолация						13 576,92
Incluziv salariu						1 469,29
Total Pardoseli						356 151,86
Incluziv salariu						124 273,72
		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	288,22 200,25	103 757,76 72 090,00
98	CK29F	Tavane suspendate din panouri	m2	132,000	215,83	28 489,56

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila			99,00	13 068,00
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	81,46 68,85	40 728,00 34 425,00
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, k=2 - pentru gips carton plus restul incaperilor)	m2	-500,000	32,96 27,90	-16 478,00 -13 950,00
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	28,88 24,75	14 438,06 12 375,00
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (pentru gips carton plus restul incaperilor)	m2	500,000	4,27 1,35	2 134,50 675,00
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	37,30 24,75	18 650,00 12 375,00
Total Tavane						191 719,87
Incluziv salariu						131 058,00
		7.2. Pereti				
104	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie grosime medie, la pereti	m2	805,000	94,55 76,50	76 111,14 61 582,50

1	2	3	4	5	6	7
		din beton sau caramida, cu suprafete plane				
105	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	67,46 54,90	54 308,52 44 194,50
106	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 miniu pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art. CF50) 2 mm, k=2)	m2	-805,000	26,70 21,60	-21 497,36 -17 388,00
107	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Eurofin 1mm)	m2	805,000	28,88 24,75	23 245,27 19 923,75
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor	m2	805,000	4,27 1,35	3 436,55 1 086,75
109	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	37,30 24,75	30 026,50 19 923,75
110	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	m2	55,000	229,38 110,25	12 616,01 6 063,75
111	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu	m2	35,000	206,35 80,42	7 222,30 2 814,53

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie				
112	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	76,500	86,33 44,59	6 604,38 3 411,52
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor	m2	76,500	4,27 1,35	326,58 103,28
114	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	76,500	37,30 24,75	2 853,45 1 893,38
115	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Profil de cant - coltar din aluminiu)	m	800,000	22,00 18,00	17 600,00 14 400,00
Total Pereti						212 853,33
Incluziv salariu						158 009,69
Total Finisarea interioare						404 573,21
Incluziv salariu						289 067,69
		8. Наружная отделка				
116	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 140кг/м3 gr.80мм, coltar aluminiu - 140.22м)	m2	400,000	274,80 103,95	109 920,33 41 580,00
117	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade	m2	400,000	14,27 5,40	5 706,00 2 160,00
118	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	400,000	105,28 54,90	42 110,00 21 960,00

1	2	3	4	5	6	7
119	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	229,38 110,25	7 477,85 3 594,15
120	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	42,800	73,83 44,59	3 160,00 1 908,67
121	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Glafuri)	m2	42,800	14,27 5,40	610,54 231,12
122	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Glafuri)	m2	42,800	101,32 54,90	4 336,37 2 349,72
123	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (pentru fatade)	m2	400,000	24,13 15,75	9 652,80 6 300,00
124	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (Mutarea schelei))	m2	400,000	21,24 15,75	8 496,00 6 300,00
Total Наружная отделка						191 469,90
Incluziv salariu						86 383,66
		9. Lucrari direfite				
		9.1. Cos de ventilare				
125	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu	kg	234,520	30,30 9,45	7 104,88 2 216,21

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea sub 4 kg (Elemente de suport R-1 -R-11,R-1a, vezi comp.C)				
126	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	190,10 74,26	44,58 17,41
127	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	368,85 171,91	86,50 40,32
128	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	21 424,46 3 149,96	2 538,80 373,27
129	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Bara de otel d 15)	kg	16,560	30,30 9,45	501,69 156,49
130	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Banda de otel 50x3)	kg	68,300	30,30 9,45	2 069,18 645,43
131	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	90,27 4,95	5 054,94 277,20
132	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile	m2	26,000	200,00	5 199,92

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisurilor (placa oxid de magneziu (SML) б=8мм)			51,75	1 345,50
133	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 existente (Замоноличивание бетоном В12,5)	m3	0,460	1 410,68 305,55	648,91 140,55
134	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 existente (Замоноличивание бетоном В12,5 вентканалов ВЕ-4)	m3	0,022	1 410,75 305,59	31,04 6,72
135	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 (Арматура Вр1, диаметром д=5мм)	kg	1,000	15,30 4,95	15,30 4,95
Total Cos de ventilare						23 295,74
Incluziv salariu						5 224,07
		9.2. Otmostca.b=1,5 м				
136	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	396,60 51,75	4 747,24 619,45
137	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Вс 10/В 150) in grosime	m2	79,800	160,78	12 829,94

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (B15)			40,50	3 231,90
Total Otmostca.b=1,5 m						17 577,18
Incluziv salariu						3 851,35
Total Lucrari direfite						40 872,92
Incluziv salariu						9 075,42
Cheltuieli directe			lei		1 825 632,79	
Fondul social			22,50 %		161 116,28	
Total			100,00 +		1 986 749,07	
Transportarea materialelor			8,00 %		85 539,49	
Total			100,00 +		2 072 288,56	
Cheltuieli de regie			9,00 %		186 505,97	
Total			100,00 +		2 258 794,53	
Beneficiu			4,00 %		90 351,78	

Total deviz: 2 349 146,3
Incluziv salariu 1
716 072,35

Intocmit _____ (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-1-SIP**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SI)

Valoarea de deviz 42 816,62 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	83,505	45,00	3 757,72
2.	1	Muncitor	h-om.	217,467	45,00	9 786,02
		Total manopera				13 543,74

Materiale:

1.	101021-1	Прибор приемно-контр пож. "Варта 1/2" (в комплекте)	buc	1,000	1 583,33	1 583,33
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,210	1 300,00	273,00
3.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	80,00	0,80
4.	101164-2	Otel cornier	t	0,001	9 500,00	9,50
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,015	30,00	0,45
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,033	40,00	1,32
7.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	71,295	6,00	427,77
8.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	4,836	5,00	24,18
9.	1234567890-3	Кабель 2x0,5, LK-FLEX-053/CU	m	350,000	5,83	2 040,50
10.	16499021-4	Датчик пожарный тепловой	buc	2,000	90,00	180,00
11.	16499021-5	Датчик пожарный дымовой	buc	52,000	90,00	4 680,00
12.	333210-6	Извещатель ИПР-513	buc	2,000	75,00	150,00
13.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	6,000	22,00	132,00
14.	5009730-7	Jgheab metalic (Желоб пластик. 10x22мм)	m	200,000	4,50	900,00
15.	5039-8	Кабель ШППН 2x0,5	m	5,000	3,00	15,00
16.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,330	70,00	23,10
17.	5220076-9	Сирена+стробоскоп	buc	3,000	120,00	360,00
18.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,030	70,00	2,10
19.	5420055	Vaselina tehnica	kg	6,000	24,00	144,00
20.	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	0,178	70,00	12,46
21.	548748648	Извещатель ДИП-34	buc	52,000	90,00	4 680,00
22.	848614354	Извещатель пожарный тепловой С200-ИП	buc	2,000	90,00	180,00
		Total materiale de construcții				15 819,51

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,155	25,00	3,88
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	8,920	12,00	107,04
		Total utilaje de construcții				110,92

Total:

Total deviz:

42 816,62

Intocmit	(SRL "5AQ INVEST") (funcția, semnătura)
Verificat	(Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI) (funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni Nr.791-1-SIP**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SI)
(formular desfășurat)

№ 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				
0	10-08-00 1-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Прибор приемно-контр. Варта-1/2)	buc			1 088,48 1 080,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	45,00	1 080,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	40,00	0,24
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0560	70,00	3,92
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	12,00	1,92
1	10-08-00 2-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(Извещатель ИПР)	buc			93,79 90,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	45,00	90,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	40,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	6,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	70,00	0,35
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	12,00	1,92
2	10-08-00 2-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик пожарный тепловой)	buc			136,86 45,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	848614354	Извещатель пожарный тепловой C200-ИП	buc	1,0000	90,00	90,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	80,00	0,40
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	40,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	6,00	0,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0020	70,00	0,14
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,0600	12,00	0,72
3	10-08-00 2-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик пожарный дымовой)	buc			183,79 90,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	45,00	90,00
	548748648	Извещатель ДИП-34	buc	1,0000	90,00	90,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	40,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	6,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0050	70,00	0,35
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	12,00	1,92
4	10-04-06 6-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc			274,20 270,00
	1	Muncitor	h-om.	6,0000	45,00	270,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0100	70,00	0,70
	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	0,0500	70,00	3,50
5	10-06-02 6-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в трубах)	km			6 849,80 6 120,00
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	45,00	6 120,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	24,00	720,00
	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	0,1400	70,00	9,80
6	10-01-05 5-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			1 906,50 1 669,50
	1	Muncitor	h-om	37,1000	45,00	1 669,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	6,00	221,40
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	5,00	15,60
7		Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m			5,83 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	123456789 0-3	Кабель 2x0,5, LK-FLEX-053/CU	m	1,0000	5,83	5,83
8	Pret de piata	Кабель ШППН 2x0,5мм2	m			3,00 0,00
	5039-8	Кабель ШППН 2x0,5	m	1,0000	3,00	3,00
9	08-02-40 6-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t			25 850,00 12 020,00
	1	Muncitor	h-om.	267,0000	45,00	12 020,00
	101164-2	Otel cornier	t	1,0300	9 500,00	9 500,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	15,1500	30,00	450,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	25,00	3 880,00
10	10-06-03 4-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m			20,93 14,40
	1	Muncitor	h-om.	0,3200	45,00	14,40
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 300,00	1,36
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	22,00	0,66
	5009730-7	Jgheab metalic (Желоб пластик. 10x22мм)	m	1,0000	4,50	4,50
		2. Valoare utilajului				
11	Цена поставш ика	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc			1 583,33 0,00
	101021-1	Прибор приемно-контр пож. "Варта 1/2" (в комплекте)	buc	1,0000	1 583,33	1 583,33
12	Цена поставш ика	Извещатель ИПР	buc			75,00 0,00
	333210-6	Извещатель ИПР-513	buc	1,0000	75,00	75,00
13		Датчик пожарный тепловой	buc			90,00 0,00
	16499021- 4	Датчик пожарный тепловой	buc	1,0000	90,00	90,00
14		Датчик пожарный дымовой	buc			90,00 0,00
	16499021- 5	Датчик пожарный дымовой	buc	1,0000	90,00	90,00
15	Цена поставш ика	Сирена+стробоскоп	buc			120,00 0,00
	5220076-9	Сирена+стробоскоп	buc	1,0000	120,00	120,00

Intocmit	(SRL "5AQ INVEST") (funcția, semnătura)
Verificat	(Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI) (funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-1-SIP**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 42 816,62 lei

№ 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. Lucrări de montare				
0	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	1 088,48 1 080,00	1 088,48 1 080,00
1	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(Извещатель ИПР)	buc	2,000	93,79 90,00	187,58 180,00
2	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик пожарный тепловой)	buc	2,000	136,86 45,00	273,72 90,00
3	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик пожарный дымовой)	buc	52,000	183,79 90,00	9 557,08 4 680,00
4	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc	3,000	274,20 270,00	822,60 810,00
5	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg,	km	0,200	6 849,80	1 369,96

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1(Кабель в трубах)			6 120,00	1 224,00
6	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	1 906,50 1 669,50	2 955,07 2 587,72
7		Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m	350,000	5,83 0,00	2 040,50 0,00
8	Pret de piata	Кабель ШППН 2x0,5мм2	m	5,000	3,00 0,00	15,00 0,00
9	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t	0,001	25 850,00 12 020,00	25,85 12,02
10	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m	200,000	20,93 14,40	4 185,00 2 880,00
Cheltuieli directe			лей		22 520,84	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		3 047,34	
Total			100,00 +		25 568,18	
Cheltuieli de transport			8,00 %		709,29	
Total			100,00 +		26 277,47	
Cheltuieli de regie			60,00 %		8 126,24	
Total			100,00 +		34 403,71	
Beneficiu de deviz			4,00 %		1 376,14	
Total Lucrari de montare					35 779,85	
Incluziv salariu					13 543,74	
		2. Valoare utilajului				
11	Цена поставщика	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc	1,000	1 583,33 0,00	1 583,33 0,00
12	Цена поставщика	Извещатель ИПР	buc	2,000	75,00 0,00	150,00 0,00
13		Датчик пожарный тепловой	buc	2,000	90,00 0,00	180,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14		Датчик пожарный дымовой	buc	52,000	90,00 0,00	4 680,00 0,00
15	Цена поставщи ка	Сирена+стробоскоп	buc	3,000	120,00 0,00	360,00 0,00
Cheltuieli directe			лей		6 953,33	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		83,44	
Total Valoare utilajului						7 036,77
Incluziv salariu						0,00

Total deviz:
Incluziv salariu

42 816,62
13 543,74

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- SM
SU**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Bloc administrativ Centrala termica Termoficare**

Valoarea de deviz 314 229,47 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	15,150	45,00	681,750
2.	19.51	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000	45,00	45,000
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,049	45,00	452,205
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,492	45,00	22,140
5.	7134050013250	Izolator	h-om	7,167	45,00	322,515
6.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	8,400	45,00	378,000
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	189,890	45,00	8 545,050
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	61,610	45,00	2 772,450
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,020	45,00	720,900
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,100	45,00	94,500
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,412	45,00	108,540
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	13,846	45,00	623,070
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,148	45,00	6,660
14.	7212030022700	Sudor	h-om	1,312	45,00	59,040
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	16,662	45,00	749,790
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,262	45,00	11,790
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,280	45,00	12,600
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	28,500	45,00	1 282,500
19.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	45,00	196,200
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,444	45,00	64,980
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	45,00	3,150
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,500	45,00	67,500
		Total manopera				17 220,33

Materiale:

1.	101062-1	Rulou de pinza perforata "HPST-5"	m3	0,806	215,00	173,290
2.	10120-2	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,047	18,00	0,846
3.	10120-3	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,728	18,00	13,104

4.	10120-4	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,403	18,00	7,254
5.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,045	8,00	0,360
6.	11114444-88	PALARIE SIMPLA D.200 PRATICO 39CP0620	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
7.	121300507	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,000	299,00	299,000
8.	1213005070	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc	1,000	750,00	750,000
9.	1213005071	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc	1,000	145,00	145,000
10.	1213005081	Лопата	buc	1,000	29,00	29,000
11.	1213005091	Ящик с песком емк. 0,5м3	buc	1,000	1 550,00	1 550,000
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,840	39,00	32,760
13.	154879-7	ELEMENT LINIAR 1 MT D.250 PRATICO 39CP0125	buc	6,000	1 900,00	11 400,000
14.	17113173060-1	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	14,000	22,00	308,000
15.	171131730601-3	Опора подвижная ОПБ-1/45	buc	4,000	24,20	96,800
16.	171131730601-4	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	4,000	25,00	100,000
17.	171131730601-5	Опора подвижная ОПБ-1/76	buc	6,000	34,00	204,000
18.	171131730602-6	Опора подвижная ОПБ-1/273	buc	2,000	38,00	76,000
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,800	5,00	4,000
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,375	15,00	20,625
21.	23145578-1	ELEMENT VIZITARE D.250 D.P. 39CP0025	buc	1,000	6 400,00	6 400,000
22.	2320166200676	White spirit	kg	1,272	32,00	40,704
23.	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,600	29,00	17,400
24.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	24,00	12,360
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,606	15,00	189,090
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	32,693	15,00	490,395
27.	2414126109781	Toluen	kg	0,094	15,00	1,410
28.	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	3,702	36,00	133,272
29.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,731	27,00	19,737
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,834	28,00	79,352
31.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	1,791	32,00	57,312
32.	24302261008144	Grund miniu ФЛ-086	kg	0,060	32,00	1,920
33.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,843	32,00	26,976
34.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123,	kg	0,519	28,00	14,532
35.	24302261094206	Diluant	kg	0,020	28,00	0,560
36.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,049	28,00	29,372
37.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,765	40,00	150,600
38.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,640	40,00	65,600
39.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	18,180	8,00	145,440
40.	25212167-3	Teava din otel avind diametrul de 57x3.0mm, ГОСТ 10704-91*	m	9,135	65,40	597,429
41.	25212167-8	Teava din otel avind diametrul de 18x2.0mm, ГОСТ 10704-91*	m	2,030	28,50	57,855
42.	252121670-6	Teava din otel avind diametrul de 45x3,0mm, ГОСТ 10704-91*	m	6,090	66,35	404,072
43.	2521216701-1	Teava din otel avind diametrul de 76x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	14,210	68,00	966,280
44.	25212167012-3	Teava din otel , ф20x2,5мм, ГОСТ 3262-75*	m	7,105	22,20	157,731
45.	25212167012-8	Teava din otel , ф25x2,5мм, ГОСТ 3262-75*	m	8,120	28,50	231,420
46.	25212167015-3	Teava din otel avind diametrul de 32x2.0mm ГОСТ 10704-91*	m	8,120	40,85	331,702
47.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	10,000	14,00	140,000
48.	27104036013002	Tabla neagra sau zincata 0,5мм	kg	30,013	17,00	510,221
49.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	0,320	8,00	2,560
50.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	0,360	12,00	4,320

51.	2733103610000	Tabla groasa	kg	21,000	17,00	357,000
52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,500	14,50	21,750
53.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,301	14,50	4,364
54.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,861	16,00	13,776
55.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,629	16,00	10,064
56.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,461	16,00	7,376
57.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,890	14,50	27,404
58.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,014	32,00	32,448
59.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	5,700	14,50	82,650
60.	2775276332-85	Confectii metalice (Сталь угловая 32x32x4)	kg	35,000	17,00	595,000
61.	277527634-81	Confectii metalice (Сталь угловая 45x45x4)	kg	50,000	17,00	850,000
62.	277527634-82	Confectii metalice (Сталь круглая ф14мм)	kg	30,000	17,00	510,000
63.	2775276345-83	Confectii metalice (Сталь круглая ф10мм)	kg	20,000	17,00	340,000
64.	2775276345-84	Confectii metalice (Сталь круглая ф12мм)	kg	15,000	17,00	255,000
65.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	7,000	18,00	126,000
66.	28112368323901	Burghiu cu cap widia	buc	1,000	18,00	18,000
67.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	3,602	14,50	52,229
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,970	32,00	31,040
69.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	72,000	0,50	36,000
70.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	80,000	0,50	40,000
71.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	280,000	0,50	140,000
72.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000	0,50	6,000
73.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	9,000	0,50	4,500
74.	28741158277261	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	0,50	1,500
75.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	292,000	0,40	116,800
76.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	80,000	0,40	32,000
77.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	239,580	0,40	95,832
78.	28741258251-7	Тележка для подачи топлива к топке	buc	1,000	350,00	350,000
79.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	80,000	0,40	32,000
80.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	292,000	0,40	116,800
81.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	20,000	15,00	300,000
82.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,000	18,00	72,000
83.	28752740508-56	Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, Р=8 бар , Т1Р "SICC 209 EVPX" Италия	buc	1,000	15 425,00	15 425,000
84.	287527411018-54	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, тип ZKB Danfoss	buc	2,000	480,00	960,000
85.	2875274110180-65	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф50мм, тип ZKB Danfoss	buc	8,000	580,00	4 640,000
86.	287527412-525	Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	16 295,00	16 295,000
87.	287527412-666	Бак расширительный закрытого типа вертик. V=150л, Р=6бар "Varem" 41VE0250, Италия	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
88.	2875274122000	Racord olandez	buc	3,000	32,00	96,000
89.	28752741220001	Racord olandez	buc	1,000	32,00	32,000
90.	2875274123-21	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvсmax=220м3/час с электроприводом типа AMV, Py1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss"	buc	1,000	19 510,00	19 510,000
91.	28752741238-55	Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт	buc	1,000	12 000,00	12 000,000

92.	28752741238-57	Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия	buc	1,000	686,00	686,000
93.	287527419010-7	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc	4,000	300,00	1 200,000
94.	287527419018-8	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф25мм, тип ZKT Danfoss	buc	4,000	300,00	1 200,000
95.	287527420500-9	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду65мм , 15с22нж)	buc	2,000	1 200,00	2 400,000
96.	287527420501-5	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc	1,000	650,00	650,000
97.	287527420501-6	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc	1,000	450,00	450,000
98.	28752742051-2	Robinet cu mufa - Клапан запорный прох. муфтовый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc	19,000	110,00	2 090,000
99.	287527420510-3	Robinet cu mufa - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc	19,000	100,00	1 900,000
100.	28752742098-4	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п)	buc	1,000	450,00	450,000
101.	28752742098-7	Robinet cu mufa (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , 15ч8п2)	buc	3,000	100,00	300,000
102.	287527420985-5	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду50мм , 16кч9п)	buc	4,000	790,00	3 160,000
103.	287527420985-8	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду65мм , 16кч9п)	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
104.	2875274285024-6	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)	buc	2,000	700,00	1 400,000
105.	2875274285033-5	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2)	buc	2,000	650,00	1 300,000
106.	287527428514-2	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду65мм , 15ч14п)	buc	7,000	1 200,00	8 400,000
107.	287527428514-4	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч9п2)	buc	10,000	790,00	7 900,000
108.	287527428582-4	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2)	buc	3,000	110,00	330,000
109.	28752742900-9	Robinet cu mufa (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc	2,000	100,00	200,000
110.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,100	140,00	294,000
111.	28752744010157	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25, Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	1,000	160,00	160,000
112.	28752744010638	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"	buc	1,000	1 254,40	1 254,400
113.	2875274402-51	Котлоагрегат водогрейный твердо-топливный, стальной ном. производит. Q=95 кВт (0,0817 Гкал/час) в комплекте с пультом управления котлом "ЕКОН" GTKW-95 RU "Galmet" Польша)	buc	1,000	50 000,00	50 000,000
114.	28752744020-52	Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor	buc	1,000	9 159,00	9 159,000
115.	28752744020-53	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=1,35 м3/час; Hр=5,5 м; с электродвигателем N= 8-70 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) A14-2 "DAB" Италия	buc	2,000	7 252,00	14 504,000
116.	28752744021-46	Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Hр=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, MX 10-2, "BIRAL" Швейцария	buc	2,000	1 300,00	2 600,000
117.	28752744026-42	Насос циркуляционный для горячего	buc	2,000	1 300,00	2 600,000

		водоснабжения , Q p=0,35 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=71Bm. (1раб. 1резервн.) VA35 /120 ДАВ Италия				
118.	28752744026-47	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,0372 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=57Bm. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия	buc	2,000	4 500,00	9 000,000
119.	28752744027-41	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф65, Ру16 бар Danfoss	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
120.	28752744029-39	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	1 800,00	3 600,000
121.	287527442820-41	Flansa rotunda libera Ду25мм	buc	10,000	57,50	575,000
122.	287527442820-42	Flansa rotunda libera Ду32мм	buc	4,000	71,83	287,320
123.	287527442820-43	Flansa rotunda libera Ду40мм	buc	6,000	90,00	540,000
124.	287527442820-44	Flansa rotunda libera Ду50мм	buc	28,000	119,00	3 332,000
125.	287527442820-45	Flansa rotunda libera Ду65мм	buc	23,000	126,00	2 898,000
126.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,234	14,00	3,276
127.	291312412411-31	Distributor (Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100мм, L =1000мм)	buc	1,000	196,00	196,000
128.	291312412411-32	Distributor Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм, L =1000мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	196,00	196,000
129.	291313450109-34	Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc	3,000	28,00	84,000
130.	29131345010909-9-34	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc	18,000	40,00	720,000
131.	29131345010909-99-33	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc	9,000	40,00	360,000
132.	2913134501091-35	Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc	4,000	28,00	112,000
133.	29131345085-36	Robinet de aerisire cu cheie (Автоматический воздухоотводчик ф10мм типа MATIC Danfoss)	buc	5,000	119,00	595,000
134.	29131545820-37	Supara de siguranta (Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж)	buc	5,000	380,00	1 900,000
135.	291315550089-38	Supara (Клапан редукционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20мм)	buc	1,000	600,00	600,000
136.	3265487516-8	Teava din otel avind diametrul de 25x2.5mm, ГОСТ 10704-91*	m	27,405	28,50	781,043
137.	326598-2	Опора подвижная ОПБ-1/32	buc	10,000	29,00	290,000
138.	333333-7	REDUCTIE DIN INOX PENTRU COS DE FUM 39DP0933	buc	1,000	1 400,00	1 400,000
139.	454545455-7	SUPORT MURAL INTERMEDIAR D.250 PRATICO 39SM1425	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
140.	457884-7	SUPORT MURAL CU RACORD CONDENS D.250 PRATICO 39SP1425	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
141.	5411557321-42	Подвеска для трубопровода для ф 50мм	buc	1,000	12,00	12,000
142.	6457812-7	39FM1425 ELEMENT FIXARE PERETE COS D.250	buc	3,000	590,00	1 770,000
143.	645789466-7	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt.	m2	9,764	29,00	283,156

		izolare conducte. M-125 толщ40мм				
144.	654525878994-3	RACORD LA 90 GRD D.250 PRATICO 39CP0825	buc	1,000	2 800,00	2 800,000
145.	6546-7	Email clorcauciuc ПФ-837	kg	0,171	36,00	6,156
146.	654789457-88	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Плиты марки 75, b=60мм	m2	0,772	32,00	24,704
		Total materiale de construcții				259 678,26

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	8,770	350,00	3 069,500
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,079	350,00	27,650
3.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h/ut	0,007	10,00	0,070
4.	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,700	45,00	76,500
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	7,500	45,00	337,500
6.	29522700076021 l	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	45,00	4,500
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,900	12,00	10,800
8.	29522700076091	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	12,00	3,600
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,236	25,00	5,900
		Total utilaje de construcții				3 536,01

Total:

Total deviz:

314 229,4

7

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
Reabilitarea si extinderea SPF "Valea Mare"
amplasat in extravilanul s. Valea Mare r-n Ungheni
№791/166-SR-1- SM SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Bloc administrativ Centrala termica Termoficare
(formular desfășurat)

№ 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				
0	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. Ду65мм , 15с22нж)	buc			1 500,335 27,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	287527420 500-9	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду65мм , 15с22нж)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	287527442 8200-45	Flansa rotunda libera Ду65мм	buc	2,0000	126,00	252,000
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,200
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,40	3,200
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	40,00	2,000
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,00	1,800
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	15,00	5,100
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,450
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	39,00	0,585
1	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			813,335 27,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	287527420 501-5	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc	1,0000	650,00	650,000
	287527442 820-41	Flansa rotunda libera Ду25мм	buc	2,0000	57,50	115,000
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,200
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,40	3,200
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	40,00	2,000
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,00	1,800
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	15,00	5,100
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,450
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	39,00	0,585
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. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc			613,335 27,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	287527420 501-6	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc	1,0000	450,00	450,000
	287527442 820-41	Flansa rotunda libera Ду25мм	buc	2,0000	57,50	115,000
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,200
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,40	3,200
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	40,00	2,000
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,00	1,800
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	15,00	5,100
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,450
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	39,00	0,585

1	2	3	4	5	6	7
3	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 . Ду65мм , 15ч14п)	buc			1 514,925 33,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,750
	287527428 514-2	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду65мм , 15ч14п)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	287527442 8200-45	Flansa rotunda libera Ду65мм	buc	2,0000	126,00	252,000
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,200
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,40	3,200
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	40,00	2,600
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	15,00	3,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	15,00	9,300
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	14,50	2,900
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	39,00	0,975
4	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			1 090,925 33,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,750
	287527428 514-4	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч9п2)	buc	1,0000	790,00	790,000
	287527442 820-44	Flansa rotunda libera Ду50мм	buc	2,0000	119,00	238,000
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,200
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,40	3,200
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	40,00	2,600
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	15,00	3,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	15,00	9,300
	273572590	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	14,50	2,900

1	2	3	4	5	6	7
	3465					
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	39,00	0,975
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 . Ду40мм , 15ч9п2)	buc			942,925 33,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,750
	287527428 5024-6	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)	buc	1,0000	700,00	700,000
	287527442 820-43	Flansa rotunda libera Ду40мм	buc	2,0000	90,00	180,000
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,200
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,40	3,200
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	40,00	2,600
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	15,00	3,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	15,00	9,300
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	14,50	2,900
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	39,00	0,975
6	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 . Ду32мм , 15ч9п2)	buc			841,995 27,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	287527428 5033-5	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2)	buc	1,0000	650,00	650,000
	287527442 820-42	Flansa rotunda libera Ду32мм	buc	2,0000	71,83	143,660
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,200
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,40	3,200
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	40,00	2,000
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,00	1,800

1	2	3	4	5	6	7
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	15,00	5,100
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,450
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	39,00	0,585
7	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			<u>117,871</u> 6,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287527420 51-2	Robinet cu mufa - Клапан запорный прох. муфтовый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc	1,0000	110,00	110,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,225
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
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 Ф20, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc			<u>107,871</u> 6,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287527420 510-3	Robinet cu mufa - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc	1,0000	100,00	100,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,225
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
9	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			<u>107,871</u> 6,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287527429 00-9	Robinet cu mufa (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc	1,0000	100,00	100,000
	171422732	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,225

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
10	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm (Клапан обратный фланцевый Ду50мм , 16кч9п)	buc			1 076,335 27,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	287527420 985-5	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду50мм , 16кч9п)	buc	1,0000	790,00	790,000
	287527442 820-44	Flansa rotunda libera Ду50мм	buc	2,0000	119,00	238,000
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,200
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,40	3,200
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	40,00	2,000
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,00	1,800
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	15,00	5,100
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,450
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	39,00	0,585
11	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 mm (Клапан обратный фланцевый Ду65мм , 16кч9п)	buc			1 500,335 27,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	287527420 985-8	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду65мм , 16кч9п)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	287527442 8200-45	Flansa rotunda libera Ду65мм	buc	2,0000	126,00	252,000
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,200
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,40	3,200
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	40,00	2,000
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,00	1,800

1	2	3	4	5	6	7
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	15,00	5,100
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,450
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	39,00	0,585
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 Ду40мм , 16кч9п)	buc			678,335 27,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	287527420 98-4	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п)	buc	1,0000	450,00	450,000
	287527442 820-43	Flansa rotunda libera Ду40мм	buc	2,0000	90,00	180,000
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,200
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,40	3,200
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	40,00	2,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,00	1,800
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	15,00	5,100
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,450
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	39,00	0,585
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 запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2)	buc			273,335 27,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	287527428 582-4	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2)	buc	1,0000	110,00	110,000
	287527442 820-41	Flansa rotunda libera Ду25мм	buc	2,0000	57,50	115,000
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,200
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,40	3,200
	251320662	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	40,00	2,000

1	2	3	4	5	6	7
	2020					
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,00	1,800
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	15,00	5,100
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,450
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	39,00	0,585
14	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			107,871 6,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287527420 98-7	Robinet cu mufa (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , 15ч8п2)	buc	1,0000	100,00	100,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,225
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
15	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal (Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж)	buc			393,380 11,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2500	45,00	11,250
	291315458 20-37	Supapa de siguranta (Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж)	buc	1,0000	380,00	380,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0300	15,00	0,450
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	28,00	1,680
16	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. Ф50мм, тип ZKB Danfoss	buc			630,130 40,050
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,050
	287527411 0180-65	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф50мм, тип ZKB Danfoss	buc	1,0000	580,00	580,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	8,00	8,080

1	2	3	4	5	6	7
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
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. Φ40мм, тип ZKB Danfoss	buc			530,130 40,050
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,050
	287527411 018-54	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Φ40мм, тип ZKB Danfoss	buc	1,0000	480,00	480,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	8,00	8,080
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
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. Φ25мм, тип ZKT Danfoss	buc			350,130 40,050
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,050
	287527419 018-8	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Φ25мм, тип ZKT Danfoss	buc	1,0000	300,00	300,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	8,00	8,080
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
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. Φ20мм, Danfoss	buc			350,130 40,050
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,050
	287527419 010-7	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Φ20мм, Danfoss	buc	1,0000	300,00	300,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	8,00	8,080
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
20	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul	buc			612,330

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2"...1" (Клапан редукионный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20мм)				11,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	45,00	11,250
	291315550 089-38	Supapa (Клапан редукионный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20мм)	buc	1,0000	600,00	600,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0160	15,00	0,240
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0300	28,00	0,840
21	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (Автоматический воздухоотводчик ф10мм типа MATIC Danfoss)	buc			123,500 4,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	45,00	4,500
	291313450 85-36	Robinet de aerisire cu cheie (Автоматический воздухоотводчик ф10мм типа MATIC Danfoss)	buc	1,0000	119,00	119,000
		1.2. Трубопроводы системы отопления				
22	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			116,442 43,200
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	45,00	43,200
	252121670 1-1	Teava din otel avind diametrul de 76x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	68,00	69,020
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	15,00	1,020
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,550
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	14,50	0,580
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,50	0,072
23	IC12A	Teava din otel fara sudura sau	m			106,265

1	2	3	4	5	6	7
		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, FOCT 10704-91*				36,900
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	45,00	36,900
	25212167- 3	Teava din otel avind diametrul de 57x3.0mm, FOCT 10704-91*	m	1,0150	65,40	66,381
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	15,00	0,720
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	15,00	1,815
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	14,50	0,377
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,50	0,072
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 45x3,0 mm, FOCT 10704-91*	m			107,230 36,900
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	45,00	36,900
	252121670 -6	Teava din otel avind diametrul de 45x3,0mm, FOCT 10704-91*	m	1,0150	66,35	67,345
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	15,00	0,720
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	15,00	1,815
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	14,50	0,377
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,50	0,072
25	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			68,914 25,200

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,00	25,200
	252121670 15-3	Teava din otel avind diametrul de 32x2.0mm FOCT 10704-91*	m	1,0150	40,85	41,463
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	15,00	1,290
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,50	0,348
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	15,00	0,570
26	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			52,228 21,600
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,600
	326548751 6-8	Teava din otel avind diametrul de 25x2.5mm, FOCT 10704-91*	m	1,0150	28,50	28,928
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	15,00	0,960
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,50	0,246
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,044
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,450
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 18x2,0MM , FOCT 10704-91*	m			52,227 21,600
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,600
	25212167- 8	Teava din otel avind diametrul de 18x2.0mm, FOCT 10704-91*	m	1,0150	28,50	28,927
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	15,00	0,960
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,50	0,246
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
	241111590	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,450

1	2	3	4	5	6	7
	4512					
28	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. pînă la 1"	m			22,450 4,950
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om.	0,1100	45,00	4,950
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	350,00	17,500
29	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. peste 1"	m			31,250 6,750
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om.	0,1500	45,00	6,750
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	350,00	24,500
30	IE07A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele avînd diametrul de pînă la 1", inclusiv	m			18,050 4,050
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om.	0,0900	45,00	4,050
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	350,00	14,000
31	IE07B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele avînd diametrul de peste 1"	m			26,850 5,850
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om.	0,1300	45,00	5,850
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	350,00	21,000
32	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe tîmplărie metalică, utilaje tehnologice și construcții metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. și 2 straturi de email BT-177I)	m ²			70,466 50,490
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1220	45,00	50,490
	243011610	Email alchidic BT-177	kg	0,3000	36,00	10,800

1	2	3	4	5	6	7
	41602					
	243022610 08141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1500	32,00	4,800
	243022610 9260	Diluant 509 D.005-1 S 3123,	kg	0,0420	28,00	1,176
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,200
		1.3. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
33	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, ГОСТ 3262-75*	m			52,227 21,600
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,600
	252121670 12-8	Teava din otel , φ25x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m	1,0150	28,50	28,927
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	15,00	0,960
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,50	0,246
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,450
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 20x2,5mm ГОСТ 3262-75*	m			45,833 21,600
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,600
	252121670 12-3	Teava din otel , φ20x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m	1,0150	22,20	22,533
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	15,00	0,960
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,50	0,246
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,450
35	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare	m			22,450 4,950

1	2	3	4	5	6	7
		si aparate de utilizare diam. pina la 1"				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1100	45,00	4,950
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	350,00	17,500
36	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			18,050 4,050
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0900	45,00	4,050
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	350,00	14,000
37	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			70,482 50,500
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1220	45,00	50,500
	243011610 41602	Email alchidic БТ-177	kg	0,3000	36,00	10,800
	243022610 08141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1500	32,00	4,800
	243022610 9260	Diluant 509 D.005-1 S 3123,	kg	0,0420	28,00	1,182
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,200
		1.4. Распределительная гребенка				
38	IC46B	Distributor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 (Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100мм, L =1000мм)	buc			421,000 225,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	45,00	225,000
	291312412 411-31	Distributor (Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100мм, L =1000мм)	buc	1,0000	196,00	196,000
39	IC46B	Distributor - colector pentru puncte si centrale termice, -Распределительная гребенка подающей сетевой воды	buc			421,000 225,000

1	2	3	4	5	6	7
		ф100мм, L =1000мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	45,00	225,000
	291312412 411-32	Distribuitor Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм, L =1000мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,0000	196,00	196,000
		1.5. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
40	TfA09A 1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratcran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Подвески)	kg			10,262 2,700
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	45,00	1,350
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	32,00	3,712
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	25,00	0,675
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	350,00	3,150
41	0	Подвеска для трубопровода для ф 50мм	buc			12,000 0,000
	541155732 1-42	Подвеска для трубопровода для ф 50мм	buc	1,0000	12,00	12,000
42	TfA09A 1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratcran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)	kg			10,281 2,697
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	45,00	1,348
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0300	45,00	1,348
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	32,00	3,713
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	25,00	0,675
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	350,00	3,171

1	2	3	4	5	6	7
43	0	Опора подвижная ОПБ-1/273	buc			38,000 0,000
	171131730 602-6	Опора подвижная ОПБ-1/273	buc	1,0000	38,00	38,000
44	0	Опора подвижная ОПБ-1/76	buc			34,000 0,000
	171131730 601-5	Опора подвижная ОПБ-1/76	buc	1,0000	34,00	34,000
45	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc			25,000 0,000
	171131730 601-4	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	1,0000	25,00	25,000
46	0	Опора подвижная ОПБ-1/45	buc			24,200 0,000
	171131730 601-3	Опора подвижная ОПБ-1/45	buc	1,0000	24,20	24,200
47	0	Опора подвижная ОПБ-1/32	buc			29,000 0,000
	326598-2	Опора подвижная ОПБ-1/32	buc	1,0000	29,00	29,000
48	0	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc			22,000 0,000
	171131730 60-1	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	1,0000	22,00	22,000
49	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			26,305 9,000
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	45,00	0,450
	277527633 2-85	Confectii metalice (Сталь угловая 32x32x4)	kg	1,0000	17,00	17,000
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
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 45x45x4)	kg			26,305 9,000
	721424002	Lacatus CM	h-om.	0,1900	45,00	8,550

1	2	3	4	5	6	7
	1810					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	45,00	0,450
	277527634 -81	Confecții metalice (Сталь угловая 45x45x4)	kg	1,0000	17,00	17,000
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
51	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 ф10мм)	kg			26,305 9,000
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	45,00	0,450
	277527634 5-83	Confecții metalice (Сталь круглая ф10мм)	kg	1,0000	17,00	17,000
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
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 ф12мм)	kg			26,305 9,000
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	45,00	0,450
	277527634 5-84	Confecții metalice (Сталь круглая ф12мм)	kg	1,0000	17,00	17,000
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
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 ф14мм)	kg			26,305 9,000
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	45,00	0,450

1	2	3	4	5	6	7
	277527634-82	Confectii metalice (Сталь круглая $\phi 14\text{мм}$)	kg	1,0000	17,00	17,000
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
54	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 confectionate din profile usoare, executate manual	t			976,447 481,415
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	45,00	481,415
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	32,00	169,660
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	27,00	124,132
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	28,00	184,730
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	5,00	16,509
		1.6. Теплоизоляционные материалы				
55	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 толщиной 60мм с покрытием из стали	m2			63,461 29,520
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,6560	45,00	29,520
	654789457-88	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Плиты марки 75, b=60мм	m2	1,0300	32,00	32,939
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	16,00	0,277
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,725
56	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			756,001 509,862

1	2	3	4	5	6	7
	713405001 3250	Izolator	h-om	9,4300	45,00	424,362
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,500
	101062-1	Rulou de pinza perforata "HPST-5"	m3	1,0300	215,00	228,013
	273411380 5578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	16,00	18,126
57	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			84,839 47,701
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,701
	645789466 -7	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. М-125 толщ 40мм	m2	1,0300	29,00	29,869
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	14,50	5,509
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	16,00	1,040
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,721
58	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			70,567 23,715
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om.	0,5270	45,00	23,715
	271040360 13002	Tabla neagra sau zincata 0,5mm	kg	2,7560	17,00	46,852
59	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			53,936 45,136
	721305001	Tinichigiu	h-om.	1,0030	45,00	45,136

1	2	3	4	5	6	7
	3100					
	287411589 3900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,40	8,800
		1.7. Газоходы				
60	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (Газоходы) F=0.4m2	t			21 853,500 3 150,000
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	14,0000	45,00	630,000
	721203002 2700	Sudor	h-om	52,5000	45,00	2 362,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,500
	273310361 0000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	17,00	17 850,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	32,00	352,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	15,00	63,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	15,00	94,500
	271060200 0614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	8,00	128,000
	271070343 4783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	12,00	216,000
61	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			9,162 4,962
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1100	45,00	4,962
	288111600 1642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	14,00	4,200
62	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			5,474 3,577
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om.	0,0800	45,00	3,577
	241412610 9781	Toluen	kg	0,1200	15,00	1,808
	295227000 3812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h/ut	0,0090	10,00	0,090
63	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ФЛ-086 1сл. si 2 straturi de emai	m2			70,502 50,512

1	2	3	4	5	6	7
		БТ-177) снаружи				
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1220	45,00	50,512
	243011610 41602	Email alchidic БТ-177	kg	0,3000	36,00	10,800
	243022610 08144	Grund miniu ФЛ-086	kg	0,1500	32,00	4,800
	243022610 9260	Diluant 509 D.005-1 S 3123,	kg	0,0420	28,00	1,190
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,200
64	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (2 straturi de email ПФ-837) внутри	m2			105,321 84,197
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	45,00	84,197
	6546-7	Email clorcauciuc ПФ-837	kg	0,4500	36,00	16,200
	243022610 94206	Diluant	kg	0,0530	28,00	1,474
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,200
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
		1.8. Дымовая труба из сборных элементов MBM Seria Practico в комплекте с изоляцией				
65	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			2 831,500 31,500
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	45,00	25,200
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1400	45,00	6,300
	654525878 994-3	RACORD LA 90 GRD D.250 PRATICO 39CP0825	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
66	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			2 431,500 31,500
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	45,00	25,200

1	2	3	4	5	6	7
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1400	45,00	6,300
	457884-7	SUPORT MURAL CU RACORD CONDENS D.250 PRATICO 39SP1425	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
67	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			6 431,500 31,500
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	45,00	25,200
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1400	45,00	6,300
	23145578- 1	ELEMENT VIZITARE D.250 D.P. 39CP0025	buc	1,0000	6 400,00	6 400,000
68	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			1 931,500 31,500
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	45,00	25,200
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1400	45,00	6,300
	154879-7	ELEMENT LINIAR 1 MT D.250 PRATICO 39CP0125	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
69	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			1 431,500 31,500
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	45,00	25,200
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1400	45,00	6,300
	333333-7	REDUCTIE DIN INOX PENTRU COS DE FUM 39DP0933	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
70	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - PALARIE SIMPLA	buc			1 531,500 31,500

1	2	3	4	5	6	7
		D.200 PRATICO 39CP0620				
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	45,00	25,200
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1400	45,00	6,300
	11114444- 88	PALARIE SIMPLA D.200 PRATICO 39CP0620	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
71	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			3 031,500 31,500
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	45,00	25,200
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1400	45,00	6,300
	454545455 -7	SUPORT MURAL INTERMEDIAR D.250 PRATICO 39SM1425	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
72	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			621,500 31,500
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	45,00	25,200
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1400	45,00	6,300
	6457812-7	39FM1425 ELEMENT FIXARE PERETE COS D.250	buc	1,0000	590,00	590,000
		2. Lucrari de montare 2.1. Оборудование				
73	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 "ЕКОН" GTKWRU Galmet" (Польша)	buc			3 923,550 3 150,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	70,0000	45,00	3 150,000
	287527440 1000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	140,00	280,000
	287411581	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000

1	2	3	4	5	6	7
	8410					
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,200
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,40	3,200
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	40,00	10,000
	232018620 1101	Ulei mineral ars	kg	0,6000	29,00	17,400
	268111600 1666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	10,0000	14,00	140,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1500	5,00	0,750
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	7,0000	45,00	315,000
74	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			154,500 99,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,2000	45,00	99,000
	287527000 0000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	15,00	30,000
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	40,00	4,000
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,40	3,200
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,40	3,200
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,00	3,300
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5200	15,00	7,800
75	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			154,500 99,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,2000	45,00	99,000
	287527000 0000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	15,00	30,000
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	40,00	4,000
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,40	3,200

1	2	3	4	5	6	7
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,40	3,200
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,00	3,300
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	15,00	7,800
76	IA17C	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 500 l Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л	buc			326,150 157,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	45,00	157,500
	287527403 0000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	18,00	36,000
	251320662 2159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,3000	40,00	52,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0500	15,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,1000	28,00	2,800
	281123683 2390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	18,00	54,000
	287411582 7726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,50	1,500
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	45,00	18,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,600
77	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 65 mm Danfoss	buc			253,060 238,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	45,00	238,500
	287527440 1000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	140,00	7,000
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	40,00	6,000
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	39,00	1,560
78	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l Бак расширительный напорный V=150л	buc			108,150 45,000
	19.51	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	45,00	45,000
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	32,00	32,000
	281123683 2390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	18,00	18,000
	287411582 7726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,50	1,500

1	2	3	4	5	6	7
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0500	15,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,1000	28,00	2,800
	295227000 7602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	45,00	4,500
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,600
79	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 25 mm Danfoss 149B 1801	buc			253,060 238,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	45,00	238,500
	287527440 1000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	140,00	7,000
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	40,00	6,000
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	39,00	1,560
80	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			154,500 99,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,2000	45,00	99,000
	287527000 0000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	15,00	30,000
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	40,00	4,000
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,40	3,200
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,40	3,200
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,00	3,300
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	15,00	7,800
81	IA39D.F 1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc			290,390 216,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	45,00	216,000
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	32,00	32,000

1	2	3	4	5	6	7
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0900	15,00	1,350
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,1800	28,00	5,040
	295227000 7602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	45,00	36,000
82	IA39D.F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....5 м3/час "Anticall-mini")	buc			290,390 216,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	45,00	216,000
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	32,00	32,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0900	15,00	1,350
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,1800	28,00	5,040
	295227000 7602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	45,00	36,000
83	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			154,500 99,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,2000	45,00	99,000
	287527000 0000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	15,00	30,000
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	40,00	4,000
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,40	3,200
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,40	3,200
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,00	3,300
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	15,00	7,800
84	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			154,500 99,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,2000	45,00	99,000
	287527000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	15,00	30,000

1	2	3	4	5	6	7
	0000					
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	40,00	4,000
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,40	3,200
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,40	3,200
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,00	3,300
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	15,00	7,800
85	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv Емкостной водонагреватель (буферная ёмкость) V=200л SICC 209 APT	buc			218,830 103,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	45,00	103,500
	287527403 0000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	18,00	36,000
	251320662 2159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	40,00	13,600
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,450
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	28,00	1,680
	281123683 2390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	18,00	54,000
	287411582 7726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,50	1,500
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	45,00	4,500
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,600
86	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак V=20л, VEC 20V , "Varem ")	buc			108,150 45,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	45,00	45,000
	287527412 20001	Racord olandez	buc	1,0000	32,00	32,000
	281123683 23901	Burghiu cu cap widia	buc	1,0000	18,00	18,000
	287411582 77261	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,50	1,500
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0500	15,00	0,750
	243012610	Solutie de etansare	kg	0,1000	28,00	2,800

1	2	3	4	5	6	7
	0338					
	295227000 760211	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	45,00	4,500
	295227000 76091	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,600
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, К _{vs} max=220м3/час с электр. типа AMV, VF3 040 B 1685 "Danfoss")	buc			509,940 72,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	45,00	72,000
	287527442 8200-45	Flansa rotunda libera Ду65мм	buc	3,0000	126,00	378,000
	287411582 1708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	0,50	6,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,40	4,800
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,40	4,800
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2300	40,00	9,200
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	39,00	2,340
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	15,00	7,500
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,3000	15,00	19,500
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4000	14,50	5,800
88	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc			208,870 196,200
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,200
	232031620 2480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	24,00	12,360
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,310
		2.2. Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте:				
89	11-02-02 2-04	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametrul, contorul, convertizorul, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, Ультрозвуковой дебитометр ф40	set			146,328 139,050

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,0900	45,00	139,050
	10120-4	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,4030	18,00	7,254
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0030	8,00	0,024
90	11-02-00 2-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 5 (Панель учета тепловой энергии Sharky 775)	buc			139,782 138,600
	1	Muncitor	h-om	3,0800	45,00	138,600
	10120-2	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0470	18,00	0,846
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	8,00	0,336
91	11-03-01 1-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Комплект датчиков температуры)	set			208,602 202,050
	1	Muncitor	h-om	4,4900	45,00	202,050
	10120-3	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	18,00	6,552
		2.3. Закладные детали для установки КИПиА				
92	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc			54,241 24,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	45,00	24,750
	291313450 109-34	Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc	1,0000	28,00	28,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	15,00	0,675
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,00	0,390
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	15,00	0,090
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	28,00	0,336
93	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc			54,241 24,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	45,00	24,750

1	2	3	4	5	6	7
	291313450 1091-35	Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc	1,0000	28,00	28,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	15,00	0,675
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,00	0,390
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	15,00	0,090
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	28,00	0,336
94	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			<u>66,241</u> 24,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	45,00	24,750
	291313450 1090999-3 3	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc	1,0000	40,00	40,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	15,00	0,675
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,00	0,390
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	15,00	0,090
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	28,00	0,336
95	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			<u>66,241</u> 24,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	45,00	24,750
	291313450 109099-34	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc	1,0000	40,00	40,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	15,00	0,675
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,00	0,390
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	15,00	0,090
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	28,00	0,336
		3. Valoarea utilajului				
96	Pretul	Котлоагрегат водогрейный	buc			<u>50 000,000</u>

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	твердо-топливный, стальной ном. производит. Q=95 кВт (0,0817 Гкал/час) в комплекте с пультом управления котлом "EKON" GTKWRU-95 "Galmet" Польша)				0,000
	287527440 2-51	Котлоагрегат водогрейный твердо-топливный, стальной ном. производит. Q=95 кВт (0,0817 Гкал/час) в комплекте с пультом управления котлом "EKON" GTKW-95 RU "Galmet" Польша)	buc	1,0000	50 000,00	50 000,000
97	Pretul firmei	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=2.75 м3/час; Hр=2.3 м; с электро-двигателем N= 68-96 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) MX 13 "BIRAL" Швейцария	buc			1 800,000 0,000
	287527440 29-39	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=2.75 м3/час; Hр=2.3 м; с электро-двигателем N= 68-96 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) MX 13 "BIRAL" Швейцария	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
98	Pretul firmei	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			7 252,000 0,000
	287527440 20-53	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	1,0000	7 252,00	7 252,000
99	Pretul firmei	Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor	buc			9 159,000 0,000
	287527440 20-52	Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor	buc	1,0000	9 159,00	9 159,000
100	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф65, Ру16 бар Danfoss	buc			1 500,000 0,000
	287527440 27-41	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф65, Ру16 бар Danfoss	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
101	Pretul firmei	Бак расширительный закрытого типа вертик. V=150л, P=6бар "Varem" 41VE0250, Италия	buc			3 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	287527412-666	Бак расширительный закрытого типа вертикал. V=150л, P=6бар "Varem" 41VE0250, Италия	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
102	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25, Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc			160,000 0,000
	287527440 10157	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25, Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	1,0000	160,00	160,000
103	Pretul firmei	Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Hр=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, МХ 10-2, "BIRAL" Швейцария	buc			1 300,000 0,000
	287527440 21-46	Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Hр=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, МХ 10-2, "BIRAL" Швейцария	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
104	Pretul firmei	Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc			16 295,000 0,000
	287527412 -525	Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,0000	16 295,00	16 295,000
105	Pretul firmei	Противонакипное магнитное устройство Ду15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"	buc			1 254,400 0,000
	287527440 10638	Противонакипное магнитное устройство Ду15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"	buc	1,0000	1 254,40	1 254,400
106	Pretul firmei	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,35 м3/час, Hр=4,0 vd.cm. N=71Вт. (1раб. 1резервн.) VA35/120 ДАВ Италия	buc			1 300,000 0,000
	287527440 26-42	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,35 м3/час, Hр=4,0 vd.cm. N=71Вт. (1раб. 1резервн.) VA35 /120 ДАВ Италия	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
107	Pretul firmei	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,0372 м3/час, Hр=4,0 vd.cm. N=57Вт. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия	buc			4 500,000 0,000
	287527440 26-47	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,0372 м3/час, Hр=4,0 vd.cm. N=57Вт. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия	buc	1,0000	4 500,00	4 500,000

1	2	3	4	5	6	7
108	Pretul firmei	Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, P=8 бар , TИР "SICC 209 EVPX" Италия	buc			15 425,000 0,000
	287527405 08-56	Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, P=8 бар , TИР "SICC 209 EVPX" Италия	buc	1,0000	15 425,00	15 425,000
109	Pretul firmei	Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Pу=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия	buc			686,000 0,000
	287527412 38-57	Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Pу=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия	buc	1,0000	686,00	686,000
110	Petut firmei	Тележка для подачи топлива к топке	buc			350,000 0,000
	287412582 51-7	Тележка для подачи топлива к топке	buc	1,0000	350,00	350,000
111	Pretul firmei	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc			299,000 0,000
	121300507	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,0000	299,00	299,000
112	Pretul firmei	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc			750,000 0,000
	121300507 0	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc	1,0000	750,00	750,000
113	Pretul firmei	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc			145,000 0,000
	121300507 1	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc	1,0000	145,00	145,000
114	Pretul firmei	Лопата	buc			29,000 0,000
	121300508 1	Лопата	buc	1,0000	29,00	29,000
115	Pretul firmei	Ящик с песком емк. 0,5м3	buc			1 550,000 0,000
	121300509 1	Ящик с песком емк. 0,5м3	buc	1,0000	1 550,00	1 550,000
116	Pretul firmei	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kвmax=220м3/час с	buc			19 510,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		электроприводом типа AMV, Py1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss"				
	287527412 3-21	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvmax=220м3/час с электроприводом типа AMV, Py1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss"	buc	1,0000	19 510,00	19 510,000
117	Pretul firmei	Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт	buc			12 000,000 0,000
	287527412 38-55	Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт	buc	1,0000	12 000,00	12 000,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- SM
SU**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Bloc administrativ Centrala termica Termoficare**

Valoarea de deviz 314 229,47 lei

№ 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				
0	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. Ду65мм , 15с22нж)	buc	2,000	1 500,335 27,000	3 000,670 54,000
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. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc	1,000	813,335 27,000	813,335 27,000
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. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc	1,000	613,335 27,000	613,335 27,000
3	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru	buc	7,000	1 514,925	10 604,475

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду65мм , 15ч14п)			33,750	236,250
4	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	1 090,925 33,750	10 909,250 337,500
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 . Ду40мм , 15ч9п2)	buc	2,000	942,925 33,750	1 885,850 67,500
6	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 . Ду32мм , 15ч9п2)	buc	2,000	841,995 27,000	1 683,990 54,000
7	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	117,871 6,750	2 239,549 128,250
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 Ф20, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc	19,000	107,871 6,750	2 049,549 128,250
9	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	107,871 6,750	215,742 13,500

1	2	3	4	5	6	7
10	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm (Клапан обратный фланцевый Ду50мм , 16кч9п)	buc	4,000	$\frac{1\,076,335}{27,000}$	$\frac{4\,305,340}{108,000}$
11	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 mm (Клапан обратный фланцевый Ду65мм , 16кч9п)	buc	1,000	$\frac{1\,500,335}{27,000}$	$\frac{1\,500,335}{27,000}$
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 Ду40мм , 16кч9п)	buc	1,000	$\frac{678,335}{27,000}$	$\frac{678,335}{27,000}$
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 запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2)	buc	3,000	$\frac{273,335}{27,000}$	$\frac{820,005}{81,000}$
14	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	$\frac{107,871}{6,750}$	$\frac{323,613}{20,250}$
15	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal (Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж)	buc	5,000	$\frac{393,380}{11,250}$	$\frac{1\,966,900}{56,250}$
16	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. Ф50мм, тип ZKB Danfoss	buc	8,000	$\frac{630,130}{40,050}$	$\frac{5\,041,040}{320,400}$

1	2	3	4	5	6	7
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. Φ40мм, тип ZKB Danfoss	buc	2,000	530,130 40,050	1 060,260 80,100
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. Φ25мм, тип ZKT Danfoss	buc	4,000	350,130 40,050	1 400,520 160,200
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. Φ20мм, Danfoss	buc	4,000	350,130 40,050	1 400,520 160,200
20	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Клапан редукционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20мм)	buc	1,000	612,330 11,250	612,330 11,250
21	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (Автоматический воздухоотводчик ф10мм типа MATIC Danfoss)	buc	5,000	123,500 4,500	617,500 22,500
Total Трубопроводная арматура						53 742,443
Incluziv salariu						2 147,400
		1.2. Трубопроводы системы отопления				
22	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in	m	14,000	116,442 43,200	1 630,195 604,800

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3.0 mm ГOCT 10704-91*				
23	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, ГOCT 10704-91*	m	9,000	106,265 36,900	956,389 332,100
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 45x3,0 mm, ГOCT 10704-91*	m	6,000	107,230 36,900	643,379 221,400
25	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 ГOCT 10704-91*	m	8,000	68,914 25,200	551,314 201,600
26	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 , ГOCT 10704-91*	m	27,000	52,228 21,600	1 410,143 583,200
27	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	2,000	52,227	104,455

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2,0mm , ГОСТ 10704-91*			21,600	43,200
28	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	22,450 4,950	651,050 143,550
29	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	37,000	31,250 6,750	1 156,250 249,750
30	IE07A	Verificarea preliminara 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	18,050 4,050	523,450 117,450
31	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	37,000	26,850 5,850	993,450 216,450
32	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 БТ-177I)	m2	10,140	70,466 50,490	714,525 511,965
Total Трубопроводы системы отопления						9 334,600
Incluziv salariu						3 225,465
		1.3. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
33	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	8,000	52,227	417,820

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5mm, ГОСТ 3262-75*			21,600	172,800
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 20x2,5mm ГОСТ 3262-75*	m	7,000	45,833 21,600	320,830 151,200
35	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	22,450 4,950	336,750 74,250
36	IE07A	Verificarea preliminara 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	18,050 4,050	270,750 60,750
37	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 БТ-1771)	m2	1,800	70,482 50,500	126,868 90,900
Total Трубопроводы для системы горячего водоснабжения						1 473,018
Incluziv salariu						549,900
		1.4. Распределительная гребенка				
38	IC46B	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 (Распределительная гребенка	buc	1,000	421,000 225,000	421,000 225,000

1	2	3	4	5	6	7
		обратной сетевой воды ф100мм, L =1000мм)				
39	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	421,000 225,000	421,000 225,000
Total Распределительная гребенка						842,000
Incluziv salariu						450,000
		1.5. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
40	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	10,262 2,700	30,786 8,100
41	0	Подвеска для трубопровода для ф 50мм	buc	1,000	12,000 0,000	12,000 0,000
42	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	10,281 2,697	59,012 15,480
43	0	Опора подвижная ОПБ-1/273	buc	2,000	38,000 0,000	76,000 0,000
44	0	Опора подвижная ОПБ-1/76	buc	6,000	34,000 0,000	204,000 0,000
45	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	4,000	25,000 0,000	100,000 0,000
46	0	Опора подвижная ОПБ-1/45	buc	4,000	24,200 0,000	96,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
47	0	Опора подвижная ОПБ-1/32	buc	10,000	29,000 0,000	290,000 0,000
48	0	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	14,000	22,000 0,000	308,000 0,000
49	CL18A	Confecții 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	26,305 9,000	920,675 315,000
50	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x4)	kg	50,000	26,305 9,000	1 315,250 450,000
51	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 ф10мм)	kg	20,000	26,305 9,000	526,100 180,000
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 ф12мм)	kg	15,000	26,305 9,000	394,575 135,000
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 ф14мм)	kg	30,000	26,305 9,000	789,150 270,000
54	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 confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,159	976,447 481,415	155,255 76,545

1	2	3	4	5	6	7
Total Изделия и материалы для крепления трубопроводов						5 277,603
Incluziv salariu						1 450,125
		1.6. Теплоизоляционные материалы				
55	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 толщиной 60мм с покрытием из стали	m2	0,750	63,461 29,520	47,596 22,140
56	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	756,001 509,862	574,561 387,495
57	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	84,839 47,701	804,278 452,205
58	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste	m2	10,890	70,567 23,715	768,476 258,255

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatatie pina la 0,35 m, confectionare				
59	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie pina la 0,35 m, montare	m2	10,890	53,936 45,136	587,367 491,535
Total Теплоизоляционные материалы Incluziv salariu						2 782,278 1 611,630
		1.7. Газоходы				
60	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (Газоходы) F=0.4m2	t	0,020	21 853,500 3 150,000	437,070 63,000
61	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	0,780	9,162 4,962	7,146 3,870
62	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2	0,780	5,474 3,577	4,270 2,790
63	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ФЛ-086 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177) снаружи	m2	0,400	70,502 50,512	28,201 20,205
64	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii	m2	0,380	105,321 84,197	40,022 31,995

1	2	3	4	5	6	7
		metalice cu email clorcauciuc (2 straturi de email ПФ-837) внутри				
Total Газоходы						516,709
Incluziv salariu						121,860
		1.8. Дымовая труба из сборных элементов MBM Seria Practico в комплекте с изоляцией				
65	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	2 831,500 31,500	2 831,500 31,500
66	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	2 431,500 31,500	2 431,500 31,500
67	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	6 431,500 31,500	6 431,500 31,500
68	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	1 931,500 31,500	11 589,000 189,000
69	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - REDUCTIE DIN	buc	1,000	1 431,500 31,500	1 431,500 31,500

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare 2.1. Оборудование				
73	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	3 923,550 3 150,000	3 923,550 3 150,000
74	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	154,500 99,000	309,000 198,000
75	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос сетевой воды . A14-2 "DAB"	buc	2,000	154,500 99,000	309,000 198,000
76	IA17C	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 500 l Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л	buc	1,000	326,150 157,500	326,150 157,500
77	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 65 mm Danfoss	buc	1,000	253,060 238,500	253,060 238,500
78	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l Бак расширительный напорный V=150л	buc	1,000	108,150 45,000	108,150 45,000
79	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 25 mm Danfoss 149B 1801	buc	1,000	253,060 238,500	253,060 238,500

1	2	3	4	5	6	7
80	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	154,500 99,000	309,000 198,000
81	IA39D.F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	290,390 216,000	290,390 216,000
82	IA39D.F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....5 м3/час "Anticall-mini")	buc	1,000	290,390 216,000	290,390 216,000
83	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	154,500 99,000	309,000 198,000
84	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	154,500 99,000	309,000 198,000
85	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	1,000	218,830 103,500	218,830 103,500
86	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак V=20л, VEC 20V, "Varem")	buc	1,000	108,150 45,000	108,150 45,000
87	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru	buc	1,000	509,940	509,940

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (3-хходовой седельный клапан ф40, K _v max=220м3/час с электроп. типа AMV, VF3 040 B 1685 " Danfoss")			72,000	72,000
88	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	1,000	208,870 196,200	208,870 196,200
Total Оборудование						8 035,540
Incluziv salariu						5 668,200
		2.2. Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте:				
89	11-02-022-04	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametrul, contor, convertizor, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, Ультрозвуковой дебитомер ф40	set	1,000	146,328 139,050	146,328 139,050
90	11-02-002-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 5 (Панель учета тепловой энергии Sharky 775)	buc	1,000	139,782 138,600	139,782 138,600
91	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Комплект датчиков температуры)	set	2,000	208,602 202,050	417,204 404,100
Total Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте:						703,314
Incluziv salariu						681,750
		2.3. Закладные детали для установки КИПиА				
92	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet	buc	3,000	54,241	162,723

1	2	3	4	5	6	7
		de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87			24,750	74,250
93	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	54,241 24,750	216,964 99,000
94	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	66,241 24,750	596,169 222,750
95	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	66,241 24,750	1 192,338 445,500
Total Закладные детали для установки КИПиА						2 168,194
Incluziv salariu						841,500
Cheltuieli directe			lei		10 907,048	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 618,076	
Total			100,00 +		12 525,124	
Cheltuieli de transport			8,00 %		262,616	
Total			100,00 +		12 787,740	
Cheltuieli de regie			60,00 %		4 314,870	
Total			100,00 +		17 102,610	
Beneficiu de deviz			4,00 %		684,105	
Total Lucrari de montare						17 786,715
Incluziv salariu						7 191,450
		3. Valoarea utilajului				
96	Pretul	Котлоагрегат водогрейный	buc	1,000	50 000,000	50 000,000

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	твёрдо-топливный, стальной ном. производит. Q=95 кВт (0,0817 Гкал/час) в комплекте с пультом управления котлом "EKON" GTKWRU-95 "Galmet" Польша)			0,000	0,000
97	Pretul firmei	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=2.75 м3/час; Hр=2.3 м; с электро-двигателем N= 68-96 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) MX 13 "BIRAL" Швейцария	buc	2,000	1 800,000 0,000	3 600,000 0,000
98	Pretul firmei	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	7 252,000 0,000	14 504,000 0,000
99	Pretul firmei	Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor	buc	1,000	9 159,000 0,000	9 159,000 0,000
100	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф65, Ру16 бар Danfoss	buc	1,000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
101	Pretul firmei	Бак расширительный закрытого типа вертик. V=150л, P=6бар "Varem" 41VE0250, Италия	buc	1,000	3 000,000 0,000	3 000,000 0,000
102	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25, Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	1,000	160,000 0,000	160,000 0,000
103	Pretul firmei	Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Hр=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, MX 10-2, "BIRAL" Швейцария	buc	2,000	1 300,000 0,000	2 600,000 0,000
104	Pretul firmei	Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	16 295,000 0,000	16 295,000 0,000
105	Pretul	Противонакипное магнитное	buc	1,000	1 254,400	1 254,400

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"			0,000	0,000
106	Pretul firmei	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,35 м3/час, Hp=4,0 vd.cm. N=71Bm. (1раб. 1резервн.) VA35/120 ДАВ Италия	buc	2,000	<u>1 300,000</u> 0,000	<u>2 600,000</u> 0,000
107	Pretul firmei	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,0372 м3/час, Hp=4,0 vd.cm. N=57Bm. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия	buc	2,000	<u>4 500,000</u> 0,000	<u>9 000,000</u> 0,000
108	Pretul firmei	Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, P=8 бар , TIP "SICC 209 EVPX" Италия	buc	1,000	<u>15 425,000</u> 0,000	<u>15 425,000</u> 0,000
109	Pretul firmei	Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Py=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия	buc	1,000	<u>686,000</u> 0,000	<u>686,000</u> 0,000
110	Petul firmei	Тележка для подачи топлива к топке	buc	1,000	<u>350,000</u> 0,000	<u>350,000</u> 0,000
111	Pretul firmei	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,000	<u>299,000</u> 0,000	<u>299,000</u> 0,000
112	Pretul firmei	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc	1,000	<u>750,000</u> 0,000	<u>750,000</u> 0,000
113	Pretul firmei	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc	1,000	<u>145,000</u> 0,000	<u>145,000</u> 0,000
114	Pretul firmei	Лопата	buc	1,000	<u>29,000</u> 0,000	<u>29,000</u> 0,000
115	Pretul firmei	Ящик с песком емк. 0,5м3	buc	1,000	<u>1 550,000</u> 0,000	<u>1 550,000</u> 0,000
116	Pretul	Трехходовой седельный	buc	1,000	19 510,000	19 510,000

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvmax=220м3/час с электроприводом типа AMV, Py1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss"			0,000	0,000
117	Pretul firmei	Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультрозвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт	buc	1,000	12 000,000 0,000	12 000,000 0,000
Cheltuieli directe			lei		164 416,400	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		1 972,997	
Total Valoarea utilajului					166 389,397	
Incluziv salariu					0,000	

Total deviz:
Incluziv salariu

314 229,47
17 220,33

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- TP
SU**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Bloc administrativ Utilag tehnologic**

Valoarea de deviz 176 002,98 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om.	64,080	45,00	2 883,600
2.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,320	45,00	1 139,400
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,970	45,00	358,650
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,490	45,00	112,050
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,220	45,00	504,900
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,000	45,00	2 205,000
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,480	45,00	66,600
8.	7137010011530	Electrician in constructii	h-om.	0,740	45,00	33,300
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,560	45,00	520,200
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om.	1,050	45,00	47,250
11.	7214070021500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om.	3,840	45,00	172,800
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,340	45,00	15,300
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,070	45,00	3,150
		Total manopera				8 062,20

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,150	220,00	33,000
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,180	190,00	34,200
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,160	15,00	2,400
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,150	5,00	0,750
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,120	8,00	0,960
6.	2051142950700	Dibluri	buc	4,080	1,00	4,080
7.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	220,500	1,37	302,085
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,008	15,00	0,120
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,240	12,00	2,880
10.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,120	28,00	3,360
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,032	28,00	0,896
12.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	7,350	2,25	16,537
13.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	29,400	2,08	61,152
14.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata	m	0,600	7,80	4,680

		longitudinal, Dn 3/8"				
15.	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	1,200	14,48	17,376
16.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	60,200	1,25	75,250
17.	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	4,000	17,00	68,000
18.	2722103306364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	2,400	16,00	38,400
19.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,040	1,20	0,048
20.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	73,500	90,00	6 615,000
21.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	73,500	90,00	6 615,000
22.	2811236305075	Console	kg	73,500	12,50	918,750
23.	287411510451-1	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,000	9 800,00	9 800,000
24.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,000	5,00	40,000
25.	2874115821203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	8,000	5,00	40,000
26.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	8,000	0,30	2,400
27.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,000	0,40	3,200
28.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	2,587	5,00	12,935
29.	2874117302451	Вытяжка механическая 600x500x450,1ф,220в,0,25 кВт Samsung	buc	1,000	2 289,00	2 289,000
30.	2874117302456	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт	buc	1,000	6 850,00	6 850,000
31.	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,000	28,00	28,000
32.	2875274119342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	4,000	36,00	144,000
33.	2875274122648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	1,000	16,00	16,000
34.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4,000	5,00	20,000
35.	2875275114112	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт покупн.	buc	14,000	4 999,00	69 986,000
36.	287527511458	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	5,000	750,00	3 750,000
37.	287527511468	Телевизор 40" Samsung	buc	4,000	4 250,00	17 000,000
38.	287527511483	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	2,000	9 380,66	18 761,320
39.	287527511590	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	2,000	4 900,00	9 800,000
40.	2875275137-7	Монитор камер видеонаблюдений Samsung	buc	2,000	2 499,00	4 998,000
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,200	1,84	24,288
42.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,020	36,40	0,728
		Total materiale de construcții				158 380,80

Utilaje de construcții:

1.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	1,960	12,00	23,520
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,600	40,00	144,000
3.	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,380	40,00	15,200
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,120	12,00	13,440
		Total utilaje de construcții				196,16

Total:

Total deviz:

**176 002,9
8**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
Reabilitarea si extinderea SPF "Valea Mare"
amplasat in extravilanul s. Valea Mare r-n Ungheni
№791/166-SR-1- TP SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Bloc administrativ Utilag tehnologic
(formular desfășurat)

№ 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				
0	Calcul	Сборка немонтируемого оборудования	set			2 883,600 2 883,600
	1	Muncitor	h-om.	64,0800	45,00	2 883,600
		2. Lucrari de montare				
1	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			17,790 15,750
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,750
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,040
2	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala (Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт)	buc			383,750 368,550
	713701001 1530	Electrician in constructii	h-om.	0,7400	45,00	33,300
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	2,4900	45,00	112,050
	721407002 1500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om.	3,8400	45,00	172,800
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om.	1,0500	45,00	47,250
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om.	0,0700	45,00	3,150

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 7602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,3800	40,00	15,200
3	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			1 792,086 1 671,750
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	5,3900	45,00	242,550
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,3000	45,00	283,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1400	45,00	6,300
	421434002 6800	Montator constructii masini	h-om	25,3200	45,00	1 139,400
	252210330 5281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,6000	7,80	4,680
	287527411 7875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	28,00	28,000
	287527412 2648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	1,0000	16,00	16,000
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2000	1,25	0,250
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	8,00	0,160
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1600	15,00	2,400
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0320	28,00	0,896
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1500	5,00	0,750
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,6800	40,00	67,200
4	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, (600x600x900, gaz 4.5m3/h N=0.015kwt Samsung)	buc			763,200 450,900
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,7400	45,00	33,300
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9400	45,00	42,300
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,6100	45,00	252,450
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,6300	45,00	118,350
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	45,00	4,500
	271040361 5923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	2,0000	17,00	34,000

1	2	3	4	5	6	7
	401110620 2741	Energie electrica	kw	6,6000	1,84	12,144
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	30,0000	1,25	37,500
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0750	220,00	16,500
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0900	190,00	17,100
	252210330 5308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,6000	14,48	8,688
	272210330 6364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	1,2000	16,00	19,200
	287527440 0258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	5,00	10,000
	287527411 9342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	2,0000	36,00	72,000
	287411582 1203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	4,0000	5,00	20,000
	287411582 0625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	4,0000	5,00	20,000
	287411584 0479	Piulita M12	buc	4,0000	0,40	1,600
	287411584 0443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	4,0000	0,30	1,200
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	15,00	0,060
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	1,20	0,024
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	12,00	1,440
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0500	8,00	0,400
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0600	28,00	1,680
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0100	36,40	0,364
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,9600	40,00	38,400
5	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж бытовых кондиционеров)	buc			1 198,816 157,500
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	45,00	157,500
	281123630 5075	Console	kg	5,0000	12,50	65,625
	252130573 4008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	2,25	1,181
	252130573 4009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	2,08	4,368
	205114295 0706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,37	21,578
	274616333 4852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	90,00	472,500

1	2	3	4	5	6	7
	274616333 4853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	90,00	472,500
	287411585 0014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	5,00	0,924
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	12,00	0,960
	295227000 6618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	12,00	1,680
		3. Valoarea utilajului 3.1. План на отметке 0,000				
6	Цена пост-ка	Манитор камер видеонаблюдений Samsung	buc			2 499,000 0,000
	287527513 7-7	Манитор камер видеонаблюдений Samsung	buc	1,0000	2 499,00	2 499,000
7	Цена пост-ка	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc			9 380,660 0,000
	287527511 483	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	1,0000	9 380,66	9 380,660
8	Цена пост-ка	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc			4 900,000 0,000
	287527511 590	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	1,0000	4 900,00	4 900,000
9	Pret firmei	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт	buc			6 850,000 0,000
	287411730 2456	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт	buc	1,0000	6 850,00	6 850,000
10	Цена пост-ка	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc			750,000 0,000
	287527511 458	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	1,0000	750,00	750,000
11	Pretul firmei	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc			9 800,000 0,000
	287411510 451-1	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,0000	9 800,00	9 800,000
12	Pret firmei	Вытяжка механическая 600x500x450,1ф,220в,0,25 кВт Samsung	buc			2 289,000 0,000
	287411730 2451	Вытяжка механическая 600x500x450,1ф,220в,0,25 кВт Samsung	buc	1,0000	2 289,00	2 289,000
13	Цена	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc			4 999,000

1	2	3	4	5	6	7
	пост-ка	покупн.				0,000
	287527511 4112	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт покупн.	buc	1,0000	4 999,00	4 999,000
		3.2. План на отм. 3,000				
14	Цена пост-ка	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc			750,000 0,000
	287527511 458	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	1,0000	750,00	750,000
15	Цена пост-ка	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт покупн.	buc			4 999,000 0,000
	287527511 4112	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт покупн.	buc	1,0000	4 999,00	4 999,000
16	Цена пост-ка	Телевизор 40" Samsung	buc			4 250,000 0,000
	287527511 468	Телевизор 40" Samsung	buc	1,0000	4 250,00	4 250,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- TP
SU
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Bloc administrativ Utilag tehnologic

Valoarea de deviz 176 002,98 lei

№ 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				
0	Calcul	Сборка немонтируемого оборудования	set	1,000	2 883,600 2 883,600	2 883,600 2 883,600
Total Сборка немонтируемого оборудования						2 883,600
Incluziv salariu						2 883,600
Cheltuieli directe			lei			2 883,600
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			648,810
Total			100,00 +			3 532,410
Total			100,00 +			3 532,410
Cheltuieli de regie			9,00 %			317,917
Total			100,00 +			3 850,327
Beneficiu de deviz			4,00 %			154,013
Total Lucrari de constructie						4 004,340
Incluziv salariu						2 883,600
		2. Lucrari de montare				
1	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor	buc	2,000	17,790	35,580

1	2	3	4	5	6	7
		automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт)			15,750	31,500
2	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala (Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт)	buc	1,000	383,750 368,550	383,750 368,550
3	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	1 792,086 1 671,750	1 792,086 1 671,750
4	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, (600х600х900, gaz 4.5m3/h N=0.015kwt Samsung)	buc	2,000	763,200 450,900	1 526,400 901,800
5	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	1 198,816 157,500	16 783,419 2 205,000
Cheltuieli directe			lei		20 521,235	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 165,185	
Total			100,00 +		21 686,420	
Cheltuieli de transport			8,00 %		1 211,718	
Total			100,00 +		22 898,138	
Cheltuieli de regie			60,00 %		3 107,160	
Total			100,00 +		26 005,298	
Beneficiu de deviz			4,00 %		1 040,211	
Total Lucrari de montare						27 045,509
Incluziv salariu						5 178,600
		3. Valoarea utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. План на отметке 0,000				
6	Цена пост-ка	Монитор камер видеонаблюдений Samsung	buc	2,000	2 499,000 0,000	4 998,000 0,000
7	Цена пост-ка	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	2,000	9 380,660 0,000	18 761,320 0,000
8	Цена пост-ка	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	2,000	4 900,000 0,000	9 800,000 0,000
9	Pret firmei	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт	buc	1,000	6 850,000 0,000	6 850,000 0,000
10	Цена пост-ка	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	2,000	750,000 0,000	1 500,000 0,000
11	Pretul firmei	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,000	9 800,000 0,000	9 800,000 0,000
12	Pret firmei	Вытяжка механическая 600x500x450, 1ф, 220в, 0,25 кВт Samsung	buc	1,000	2 289,000 0,000	2 289,000 0,000
13	Цена пост-ка	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт покупн.	buc	6,000	4 999,000 0,000	29 994,000 0,000
Total План на отметке 0,000						83 992,320
Incluziv salariu						0,000
		3.2. План на отм. 3,000				
14	Цена пост-ка	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	3,000	750,000 0,000	2 250,000 0,000
15	Цена пост-ка	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт покупн.	buc	8,000	4 999,000 0,000	39 992,000 0,000
16	Цена пост-ка	Телевизор 40" Samsung	buc	4,000	4 250,000 0,000	17 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total План на отм. 3,000						59 242,000
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei		143 234,320	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		1 718,812	
Total Valoarea utilajului						144 953,132
Incluziv salariu						0,000

Total deviz:	176 002,98
Incluziv salariu	8 062,20

Intocmit	(SRL "5AQ INVEST") (funcția, semnătura)
Verificat	(Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI) (funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-1-TS**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Bloc administrativ. Telecomunicatii (marca TS)

Valoarea de deviz 137 392,95 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	345,488	45,00	15 546,96
2.	1	Muncitor	h-om.	243,763	45,00	10 969,33
		Total manopera				26 516,29

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,200	12,60	15,12
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 60x40 mm	buc	240,000	0,50	120,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,159	1 300,00	206,70
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,120	25,00	3,00
5.	1012073	Ate aspre	kg	0,034	70,00	2,38
6.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,340	3,00	4,02
7.	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	56,08	168,24
8.	110-033351	Corob din masa plastica 20x10	m	122,400	8,00	979,20
9.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	8,00	0,16
10.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,280	70,00	19,60
11.	123123-14	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,000	500,00	500,00
12.	12321-5	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/ D-Sub, HDMI	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
13.	123423-8	Источник бесперебойного питания UPS	buc	1,000	1 983,33	1 983,33
14.	124312-4	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,000	908,33	908,33
15.	12432-9	Коннектор RJ-12	buc	16,000	1,00	16,00
16.	1243214-6	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc	1,000	4 600,00	4 600,00
17.	234234-19	Труба ПВХ Д=40мм	m	10,000	8,83	88,30
18.	23423534-13	Часы настенные	buc	6,000	425,00	2 550,00
19.	234235432-15	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc	4,000	11 400,00	45 600,00
20.	2343245-3	Розетка компьютерная Rj-45	buc	9,000	45,00	405,00
21.	23453245-17	Монт. коробка д=50мм	buc	6,000	12,00	72,00
22.	234623576-1	Кабель UTP cat.6	m	650,000	7,41	4 816,50

23.	235345-10	Jgheab metalic (Желоб пластик. 10x22мм)	m	150,000	8,00	1 200,00
24.	2353465-16	Розетка Rj-12	buc	8,000	45,00	360,00
25.	23543245-7	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	6,000	2 350,00	14 100,00
26.	2354345-11	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip (Распред. бокс 100x100 BK650EI)	buc	10,000	35,00	350,00
27.	25345345-12	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip (Бокс телеф. 10x2 KRONE)	buc	1,000	357,50	357,50
28.	346387-2	Телефонный аппарат	buc	8,000	207,50	1 660,00
29.	352345-18	Труба ПВХ гофриров.Д=25мм	m	60,000	4,20	252,00
30.	5009031	Scoabe	10 buc	4,690	2,00	9,38
31.	5009062	Papuci de cablu	buc	50,000	2,00	100,00
32.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	1,155	5,00	5,78
33.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc.	4,500	2,00	9,00
34.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,177	70,00	12,39
35.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,066	70,00	4,62
36.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,034	70,00	2,38
37.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,165	70,00	11,55
38.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,023	24,00	24,55
39.	5420055	Vaselina tehnica	kg	19,500	24,00	468,00
40.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,168	70,00	11,76
41.	5500122	Flux "ФК/Т"	kg	0,101	20,00	2,02
		Total materiale de construcții				84 698,81

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	7,296	12,00	87,55
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	10,896	12,00	130,75
		Total utilaje de construcții				218,30

Total:

Total deviz:

**137 392,9
5**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera la MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni Nr.791-1-TS**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Bloc administrativ. Telecomunicatii (marca TS)
 (formular desfășurat)

№ 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				
0	10-04-06 6-07	Aparataj de perete: Priza de microfon(Розетка тел. Rj-12)	buc			90,35 45,00
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	45,00	45,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	70,00	0,14
	2353465-1 6	Розетка Rj-12	buc	1,0000	45,00	45,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	70,00	0,14
	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	70,00	0,07
1	Цена поставщика	Коннектор RJ-12	buc			1,00 0,00
	12432-9	Коннектор RJ-12	buc	1,0000	1,00	1,00
2	10-02-03 0-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de masa (Тел. аппарат)	buc			324,00 324,00
	1	Muncitor	h-om.	7,2000	45,00	324,00
3	10-06-03 4-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс телефон. 10x2, KRONE)	buc			632,96 270,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	45,00	270,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	25,00	0,25
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	70,00	1,40
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	5,00	0,53
	25345345-12	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip (Бокс телеф. 10x2 KRONE)	buc	1,0000	357,50	357,50
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,0150	70,00	1,05
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	24,00	2,23
4	10-06-02 6-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km			6 849,80 6 120,00
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	45,00	6 120,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	24,00	720,00
	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	70,00	9,80
5	Цена поставщика	Кабель UTP cat.6	m			7,41 0,00
	234623576-1	Кабель UTP cat.6	m	1,0000	7,41	7,41
6	10-06-03 4-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete (Вывод кабеля)	100 buc.			39 426,00 22 500,00
	1	Muncitor	h-om.	500,0000	45,00	22 500,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,0000	3,00	102,00
	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	56,08	16 824,00
		1.2. Компьютерная сеть				
7	10-03-00 2-11	Placi diverse (Маршрутизатор сетевой на 16 портов)	buc			90,00 90,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,00
8	10-04-06 6-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка компьютерная RJ-45)	buc			90,35 45,00
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	45,00	45,00
	2343245-3	Розетка компьютерная Rj-45	buc	1,0000	45,00	45,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	70,00	0,14
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	70,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	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	70,00	0,07
9	10-06-02 6-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km			6 849,80 6 120,00
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	45,00	6 120,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	24,00	720,00
	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	70,00	9,80
10	Цена поставщика	Кабель UTP cat.6	m			7,41 0,00
	234623576 -1	Кабель UTP cat.6	m	1,0000	7,41	7,41
		1.3. Каналы скрытой проводки				
11	10-06-03 4-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m			23,83 14,40
	1	Muncitor	h-om.	0,3200	45,00	14,40
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 300,00	1,37
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc.	0,0300	2,00	0,06
	235345-10	Jgheab metalic (Желоб пластик. 10x22мм)	m	1,0000	8,00	8,00
12	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 142,48 1 071,00
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	45,00	1 071,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	12,00	58,08
13	Pret de piata	Труба ПВХ гофриров. Д=25мм	m			4,20 0,00
	352345-18	Труба ПВХ гофриров.Д=25мм	m	1,0000	4,20	4,20
14	08-02-40 9-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 644,90 1 548,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	45,00	1 548,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,9600	12,00	83,50
15	Pret de piata	Труба ПВХ Д=40мм	m			8,83

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	234234-19	Труба ПВХ Д=40мм	m	1,0000	8,83	8,83
16	10-06-03 7-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala (Монтажная коробка д=50мм)	100 buc.			2 312,17 1 112,17
	1	Muncitor	h-om.	24,7200	45,00	1 112,17
	23453245-17	Монт. коробка д=50мм	buc	100,0000	12,00	1 200,00
		1.4. Часофикация				
17	10-08-02 0-01	Ceasornice digitale electronice suspendate (Часы настенные)	buc			90,22 90,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	45,00	90,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	1 300,00	0,22
		1.5. Видеонаблюдение				
18	10-04-01 5-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W (Видеорегистратор)	compl.			592,72 589,50
	1	Muncitor	h-om	13,1000	45,00	589,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0060	70,00	0,42
	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	70,00	2,80
19	10-03-02 6-10	Utilajul : Comutator (на 16 каналов - TL-SG3416P)	buc			402,30 402,30
	1	Muncitor	h-om	8,9400	45,00	402,30
20	10-04-06 7-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon (Монитор)	buc			196,71 196,20
	1	Muncitor	h-om	4,3600	45,00	196,20
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0070	70,00	0,49
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0006	20,00	0,02
21	10-04-06 7-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune (Видеокамеры)	buc			990,81 981,00
	1	Muncitor	h-om	21,8000	45,00	981,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	70,00	0,42
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	2,00	8,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0170	70,00	1,19
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	20,00	0,20
22	10-02-01 6-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati	buc			483,51 454,50

1	2	3	4	5	6	7
		separat: convertizor sau bloc de alimentare (Источник бесперебойного питания)				
	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,00	454,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	25,00	0,25
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	3,00	3,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	8,00	0,16
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,00	20,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	70,00	4,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	70,00	1,40
23	10-06-02 6-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km			6 849,80 6 120,00
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	45,00	6 120,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	24,00	720,00
	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	70,00	9,80
24	Цена поставщика	Кабель UTP cat.6	m			7,41 0,00
	234623576 -1	Кабель UTP cat.6	m	1,0000	7,41	7,41
25	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Короб ПВХ 20x10мм)	100 m			1 807,57 733,05
	1	Muncitor	h-om	16,2900	45,00	733,05
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	12,60	12,60
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 60x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
	110-03335 1	Corob din masa plastica 20x10	m	102,0000	8,00	816,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	12,00	72,96
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	12,00	72,96
26	10-06-03 4-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс распределительный 100x100 ВК650EI)	buc			310,46 270,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	45,00	270,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	25,00	0,25
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	70,00	1,40
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	5,00	0,53
	2354345-1 1	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip (Распред. бокс 100x100 BK650EI)	buc	1,0000	35,00	35,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,0150	70,00	1,05
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	24,00	2,23
		2. Valoare utilajului				
		2.1. Телефонизация				
27	Цена поставщика	Телефонный аппарат	buc			207,50 0,00
	346387-2	Телефонный аппарат	buc	1,0000	207,50	207,50
		2.2. Компьютерная сеть				
28	pretul firmei	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc			500,00 0,00
	123123-14	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,0000	500,00	500,00
		2.3. Часофикация				
29	Цена поставщика	Часы настенные	buc			425,00 0,00
	23423534-13	Часы настенные	buc	1,0000	425,00	425,00
		2.4. Видеонаблюдение				
30	Цена поставщика	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc			4 600,00 0,00
	1243214-6	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
31	Цена поставщика	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc			2 700,00 0,00
	12321-5	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/ D-Sub, HDMI	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
32	Цена поставщика	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc			908,33 0,00
	124312-4	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,0000	908,33	908,33
33	Цена поставщика	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc			11 400,00 0,00
	234235432	Купольная IP видеокамера	buc	1,0000	11 400,00	11 400,00

1	2	3	4	5	6	7
	-15	IPC-HD1200CP				
34	Цена поставщика	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc			2 350,00 0,00
	23543245-7	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
35	Цена поставщика	Источник бесперебойного питания UPS	buc			1 983,33 0,00
	123423-8	Источник бесперебойного питания UPS	buc	1,0000	1 983,33	1 983,33

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-1-TS**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 137 392,95 lei

№ 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. Lucrări de montare				
		1.1. Телефонизация				
0	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon(Розетка тел. Rj-12)	buc	8,000	90,35 45,00	722,80 360,00
1	Цена поставщика	Коннектор RJ-12	buc	16,000	1,00 0,00	16,00 0,00
2	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa (Тел. аппарат)	buc	8,000	324,00 324,00	2 592,00 2 592,00
3	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	632,96 270,00	632,96 270,00
4	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km	0,150	6 849,80 6 120,00	1 027,47 918,00
5	Цена поставщика	Кабель UTP cat.6	m	150,000	7,41 0,00	1 111,50 0,00
6	10-06-034	Lucrari diverse: Dispozitiv	100 buc.	0,010	39 426,00	394,26

1	2	3	4	5	6	7
	-23	pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete (Вывод кабеля)			22 500,00	225,00
Total Telefonizarea						6 496,99
Incluziv salariu						4 365,00
		1.2. Компьютерная сеть				
7	10-03-002-11	Placi diverse (Маршрутизатор сетевой на 16 портов)	buc	1,000	90,00 90,00	90,00 90,00
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка компьютерная RJ-45)	buc	9,000	90,35 45,00	813,15 405,00
9	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km	0,200	6 849,80 6 120,00	1 369,96 1 224,00
10	Цена поставщика	Кабель UTP cat.6	m	200,000	7,41 0,00	1 482,00 0,00
Total Компьютерная сеть						3 755,11
Incluziv salariu						1 719,00
		1.3. Каналы скрытой проводки				
11	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m	150,000	23,83 14,40	3 574,40 2 160,00
12	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	1 142,48 1 071,00	685,49 642,60
13	Pret de piata	Труба ПВХ гофриров. Д=25мм	m	60,000	4,20 0,00	252,00 0,00
14	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	1 644,90 1 548,00	164,49 154,80

1	2	3	4	5	6	7
15	Pret de piata	Труба ПВХ Д=40мм	m	10,000	8,83 0,00	88,30 0,00
16	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala (Монтажная коробка Д=50мм)	100 buc.	0,060	2 312,17 1 112,17	138,73 66,73
Total Каналы скрытой проводки						4 903,41
Incluziv salariu						3 024,13
1.4. Часофикация						
17	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate (Часы настенные)	buc	6,000	90,22 90,00	541,30 540,00
Total Часофикация						541,30
Incluziv salariu						540,00
1.5. Видеонаблюдение						
18	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W (Видеорегистратор)	compl.	1,000	592,72 589,50	592,72 589,50
19	10-03-026-10	Utilajul : Comutator (на 16 каналов - TL-SG3416P)	buc	1,000	402,30 402,30	402,30 402,30
20	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon (Монитор)	buc	1,000	196,71 196,20	196,71 196,20
21	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune (Видеокамеры)	buc	10,000	990,81 981,00	9 908,10 9 810,00
22	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	483,51 454,50	483,51 454,50
23	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg,	km	0,300	6 849,80	2 054,94

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1(Кабель в желобе)			6 120,00	1 836,00
24	Цена поставщика	Кабель UTP cat.6	m	300,000	7,41 0,00	2 223,00 0,00
25	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Короб ПВХ 20x10мм)	100 m	1,200	1 807,57 733,05	2 169,08 879,66
26	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс распределительный 100x100 ВК650EI)	buc	10,000	310,46 270,00	3 104,57 2 700,00
Total Видеонаблюдение						21 134,93
Incluziv salariu						16 868,16
Cheltuieli directe						лей 36 831,74
Asigurari sociale si medicale						22,50 % 5 966,17
Total						100,00 + 42 797,91
Cheltuieli de transport						8,00 % 807,77
Total						100,00 + 43 605,68
Cheltuieli de regie						60,00 % 15 909,77
Total						100,00 + 59 515,45
Beneficiu de deviz						4,00 % 2 380,62
Total Lucrari de montare						61 896,07
Incluziv salariu						26 516,29
2. Valoare utilajului						
2.1. Телефонизация						
27	Цена поставщика	Телефонный аппарат	buc	8,000	207,50 0,00	1 660,00 0,00
Total Телефонизация						1 660,00
Incluziv salariu						0,00
2.2. Компьютерная сеть						
28	pretul firmei	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,000	500,00	500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	
Total Компьютерная сеть					500,00	
Incluziv salariu					0,00	
		2.3. Часофикация				
29	Цена поставщика	Часы настенные	buc	6,000	425,00 0,00	2 550,00 0,00
Total Часофикация					2 550,00	
Incluziv salariu					0,00	
		2.4. Видеонаблюдение				
30	Цена поставщика	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc	1,000	4 600,00 0,00	4 600,00 0,00
31	Цена поставщика	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc	1,000	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
32	Цена поставщика	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,000	908,33 0,00	908,33 0,00
33	Цена поставщика	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc	4,000	11 400,00 0,00	45 600,00 0,00
34	Цена поставщика	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	6,000	2 350,00 0,00	14 100,00 0,00
35	Цена поставщика	Источник бесперебойного питания UPS	buc	1,000	1 983,33 0,00	1 983,33 0,00
Total Видеонаблюдение					69 891,66	
Incluziv salariu					0,00	
Cheltuieli directe			лей		74 601,66	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		895,22	
Total Valoare utilajului					75 496,88	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						0,00

Total deviz:

137 392,95

Incluziv salariu

26 516,29

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-K-EEF/IEI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 16 624,84 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	46,238	45,00	2 080,71
2.	1	Muncitor	h-om.	57,862	45,00	2 603,79
		Total manopera				4 684,50

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	9 500,00	228,00
2.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	9 500,00	9,50
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,669	30,00	20,07
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	20,00	3,40
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,690	12,50	46,12
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041	100,00	4,10
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,690	12,50	46,12
8.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,049	9 500,00	465,50
9.	1019852	Vopsea	kg	1,047	27,00	28,27
10.	1231231-27	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	2,000	19,16	38,32
11.	123234-11	Ящик ЯТП-0,25 220/36	buc	1,000	700,00	700,00
12.	235345-10	Лампа накаливания	buc	1,020	4,50	4,59
13.	324234-20	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	25,000	4,80	120,00
14.	4365445-19	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	6,000	5,00	30,00
15.	45645-13	Кабель ВВГнг-LS- 3х1,5	m	35,000	7,66	268,10
16.	464356-18	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	3,000	19,16	57,48
17.	5009031	Scoabe	10 buc	8,715	8,00	69,72
18.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,136	100,00	113,60
19.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,267	100,00	26,70
20.	5345345-14	Провод ПВ1 1х1,5	m	120,000	2,20	264,00
21.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,747	70,00	52,29

		grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
22.	545645634-24	Щит ЩРН-243-074 IP54	buc	1,000	500,00	500,00
23.	5675678-15	Провод ПВ1 1x1,5	m	240,000	2,20	528,00
24.	567887-5	Светильник РАС 2x36	buc	1,000	280,00	280,00
25.	5686578-26	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	12,000	19,16	229,92
26.	576567-25	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,000	56,66	56,66
27.	6567567-17	Труба ПВХ Д=20мм	m	120,000	3,80	456,00
28.	67867867-28	Пускатель ПМА-0261	buc	7,000	280,00	1 960,00
29.	679798-6	Светильник с люм. взрывозаш. ЛПП-0,5 УЕх-2x36	buc	1,000	210,00	210,00
30.	78978-8	Светильник НББ64-60	buc	1,000	78,00	78,00
31.	89087-9	Лампа люминисцентная ЛБ-36-7	buc	4,080	26,00	106,08
		Total materiale de construcții				7 000,54

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100	350,00	35,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,274	25,00	56,85
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,988	12,00	11,85
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	5,808	12,00	69,70
		Total utilaje de construcții				173,40

Total:

Total deviz:

16 624,84

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera la MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni Nr.791-K-EEF/IEI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Bloc administrativ. Centrala termice. Echipament electric de forta/ Iluminat electric
interior (marca EEF/IEI)
(formular desfășurat)

№ 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				
0	08-03-57 2-3	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-243-074 IP54 - РП-4)	buc			142,80 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	350,00	35,00
1	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП)	buc			50,40 50,40
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	45,00	50,40
2	08-03-53 0-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель)	buc			147,91 142,65
	1	Muncitor	h-om	3,1700	45,00	142,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	100,00	3,10
	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	70,00	1,68

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	12,00	0,48
		1.2. Осветительное оборудование				
3	08-03-59 4-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)	100 buc			5 742,00 5 742,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	45,00	5 742,00
4	Цена поставщика	Светильник РАС- 2х36	buc			280,00 0,00
	567887-5	Светильник РАС 2х36	buc	1,0000	280,00	280,00
5	Цена поставщика	Светильник люм. взрывозащищен. ЛПП-05Ех-2-36	buc			210,00 0,00
	679798-6	Светильник с люм. взрывозащ. ЛПП-0,5 УЕх-2х36	buc	1,0000	210,00	210,00
6	08-03-59 3-6	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			4 911,00 3 973,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	45,00	3 973,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	410,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	100,00	200,00
	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	0,3100	70,00	21,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,6000	12,00	307,00
7	Цена поставщика	Светильник НББ64-60	buc			78,00 0,00
	78978-8	Светильник НББ64-60	buc	1,0000	78,00	78,00
8	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc			26,52 0,00
	89087-9	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7	buc	1,0200	26,00	26,52
9	Pret de piata	Лампа накаливания	buc			4,59 0,00
	235345-10	Лампа накаливания	buc	1,0200	4,50	4,59
10	08-03-60 3-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc			767,47 64,35
	1	Muncitor	h-om.	1,4300	45,00	64,35
	123234-11	Ящик ЯТП-0,25 220/36	buc	1,0000	700,00	700,00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	12,00	3,12
		1.3. Кабельные изделия				
11	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m			558,00 558,00
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	45,00	558,00
12	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m			7,66 0,00
	45645-13	Кабель ВВГнг-LS- 3x1,5	m	1,0000	7,66	7,66
13	08-02-41 2-1	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			515,36 252,45
	1	Muncitor	h-om.	5,6100	45,00	252,45
	5345345-1 4	Провод ПВ1 1x1,5	m	100,0000	2,20	220,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	100,00	0,17
	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	70,00	11,20
14	08-02-41 2-9	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			367,79 103,05
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,05
	5675678-1 5	Провод ПВ1 1x1,5	m	100,0000	2,20	220,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	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	0,1600	70,00	11,20
		1.4. Трубы				
15	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 182,68 1 071,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	45,00	1 071,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,00	53,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	12,00	58,08
16	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m			3,80 0,00
	6567567-17	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0000	3,80	3,80
		1.5. Электроустановочные изделия				
17	08-03-59 1-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc			3 770,33 1 777,67
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,00	1 777,67
	464356-18	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	100,0000	19,16	1 916,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	12,00	76,67
18	Цена поставщика	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc			5,00 0,00
	4365445-19	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	1,0000	5,00	5,00
19	Цена поставщика	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc			4,80 0,00
	324234-20	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	1,0000	4,80	4,80
20	08-02-47 2-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 034,00 855,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	45,00	855,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 500,00	47,50
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,5500	30,00	16,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,50	102,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,50	102,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	9 500,00	760,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	27,00	54,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	8,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	25,00	84,00
21	08-02-47 2-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4мм)	100 m			2 614,52 958,48

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,00	958,48
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,3000	30,00	39,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,50	102,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,50	102,48
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	9 500,00	1 254,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	27,00	62,08
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	8,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	25,00	84,00
22	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, L=5m	10 buc			1 219,97 373,07
	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,00	373,07
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	9 500,00	760,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,7800	30,00	23,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,5400	25,00	63,50
		2. Valoare utilajului				
23	Цена поставщика	Щит ЩРН-24з-074 IP54 разм.405х320х120мм	buc			500,00 0,00
	545645634-24	Щит ЩРН-24з-074 IP54	buc	1,0000	500,00	500,00
24	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc			56,66 0,00
	576567-25	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,0000	56,66	56,66
25	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc			19,16 0,00
	5686578-26	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,0000	19,16	19,16
26	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc			19,16 0,00
	1231231-27	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	1,0000	19,16	19,16
27	Цена поставщика	Пускатель ПМА 0261	buc			280,00 0,00
	67867867-28	Пускатель ПМА-0261	buc	1,0000	280,00	280,00

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-K-EEF/IEI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 16 624,84 lei

№ 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				
0	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-243-074 IP54 - РП-4)	buc	1,000	142,80 104,40	142,80 104,40
1	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП)	buc	15,000	50,40 50,40	756,00 756,00
2	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	147,91 142,65	1 035,37 998,55
Total Щиты						1 934,17
Incluziv salariu						1 858,95
		1.2. Осветительное оборудование				
3	08-03-594 -2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe	100 buc	0,020	5 742,00	114,84

1	2	3	4	5	6	7
		pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)			5 742,00	114,84
4	Цена поставщика	Светильник РАС- 2х36	buc	1,000	280,00 0,00	280,00 0,00
5	Цена поставщика	Светильник люм. взрывозащищен. ЛПП-05Ех-2-36	buc	1,000	210,00 0,00	210,00 0,00
6	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	4 911,00 3 973,00	49,11 39,73
7	Цена поставщика	Светильник НББ64-60	buc	1,000	78,00 0,00	78,00 0,00
8	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc	4,000	26,52 0,00	106,08 0,00
9	Pret de piata	Лампа накаливания	buc	1,000	4,59 0,00	4,59 0,00
10	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	1,000	767,47 64,35	767,47 64,35
Total Осветительное оборудование						1 610,09
Incluziv salariu						218,92
		1.3. 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 (Кабеля в трубах)	100 m	0,350	558,00 558,00	195,30 195,30
12	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	35,000	7,66 0,00	268,10 0,00
13	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	1,200	515,36 252,45	618,43 302,94

1	2	3	4	5	6	7
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка)				
14	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	367,79 103,05	882,70 247,32
Total Кабельные изделия						1 964,53
Incluziv salariu						745,56
		1.4. Трубы				
15	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	1 182,68 1 071,00	1 419,22 1 285,20
16	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m	120,000	3,80 0,00	456,00 0,00
Total Трубы						1 875,22
Incluziv salariu						1 285,20
		1.5. Электроустановочные изделия				
17	08-03-591 -1	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc	0,030	3 770,33 1 777,67	113,11 53,33
18	Цена поставщика	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	6,000	5,00 0,00	30,00 0,00
19	Цена поставщика	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	25,000	4,80 0,00	120,00 0,00
20	08-02-472 -6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie,	100 m	0,200	2 034,00 855,00	406,80 171,00

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune 100 mm2				
21	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	2 614,52 958,48	653,63 239,62
22	08-02-471 -4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, L=5m	10 buc	0,300	1 219,97 373,07	365,99 111,92
Total Электроустановочные изделия Incluziv salariu						1 689,53 575,87
Cheltuieli directe						лей 9 073,54
Asigurare sociala						22,50 % 1 054,01
Total						100,00 + 10 127,55
Cheltuieli de transport						8,00 % 337,25
Total						100,00 + 10 464,80
Cheltuele de regie						60,00 % 2 810,70
Total						100,00 + 13 275,50
Beneficiu de deviz						4,00 % 531,02
Total Lucrari de montare Incluziv salariu						13 806,52 4 684,50
		2. Valoare utilajului				
23	Цена поставщи ка	Щит ШРН-24з-074 IP54 разм.405x320x120мм	buc	1,000	500,00 0,00	500,00 0,00
24	Цена поставщи ка	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc	1,000	56,66 0,00	56,66 0,00
25	Цена поставщи ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	12,000	19,16 0,00	229,92 0,00
26	Цена поставщи ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	2,000	19,16 0,00	38,32 0,00
27	Цена	Пускатель ПМА 0261	buc	7,000	280,00	1 960,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщи ка				0,00	0,00
Cheltuieli directe			лей		2 784,90	
Cheltuili de semifabricat si depozitie			1,20 %		33,42	
Total Valoare utilajului					2 818,32	
Incluziv salariu					0,00	

Total deviz:
Incluziv salariu

16 624,84
4 684,50

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-AIT**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)

Valoarea de deviz 92 184,32 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	48,377	45,00	2 176,97
2.	1	Muncitor	h-om.	156,066	45,00	7 022,98
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	21,490	45,00	967,05
4.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	45,00	196,20
		Total manopera				10 363,20

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,140	14,00	1,96
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	28,000	5,00	140,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	14 500,00	14,50
4.	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,002	1 250,00	2,50
5.	1011641f	Otel cornier	t	0,001	14 500,00	14,50
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,015	30,00	0,45
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,035	20,00	0,70
8.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	4,861	18,00	87,50
9.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,092	18,00	19,65
10.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,030	18,00	18,54
11.	1019852	Vopsea	kg	0,072	27,00	1,94
12.	1019892	Garnituri din paronit	kg	2,562	28,00	71,74
13.	110-03-1	Canale din masa plastica 40x40mm	m	14,000	12,79	179,06
14.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,860	100,00	186,00
15.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	42,000	18,00	756,00
16.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,054	25,00	1,35
17.	1158-4	Нулевая шина 8x12	buc	1,000	53,33	53,33
18.	115887-2	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	65,000	5,00	325,00
19.	115887-3	DIN-рейка	buc	2,000	12,00	24,00
20.	12147-5	Манометр МП-4УХ	buc	17,000	305,00	5 185,00
21.	121478-6	Манометр МВП-УХ3	buc	6,000	375,00	2 250,00
22.	1231-7	Термометр А4502 WIKA	buc	9,000	136,00	1 224,00

23.	123155-8	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc	6,000	403,50	2 421,00
24.	123658-9	Газоанализатор переносной АНКАТ-310-01	buc	1,000	15 080,75	15 080,75
25.	123658922-10	Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron	buc	1,000	2 625,00	2 625,00
26.	12419-12	Манометр ДМ 2010Сг	buc	6,000	466,70	2 800,20
27.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,160	15,00	2,40
28.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062	5,00	0,31
29.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,096	18,00	1,72
30.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	15,00	90,00
31.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	24,00	12,36
32.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,192	15,00	2,88
33.	25698756	Отборное устройство	buc	35,000	12,00	420,00
34.	265674567-11	Термометр ТПГ-100Эк	buc	3,000	487,50	1 462,50
35.	29131345010-12	Штуцер	buc	35,000	2,20	77,00
36.	32547811-13	Реле РЭК 77/4	buc	27,000	78,00	2 106,00
37.	32547812-14	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	27,000	32,00	864,00
38.	44558899	Крепежный комплект для щитового монтажа	buc	1,000	1 124,90	1 124,90
39.	50090055-15	Электронный регулятор температуры ECL Comfort 200	buc	1,000	6 525,80	6 525,80
40.	5009031	Scoabe	10 buc	2,862	8,00	22,90
41.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	4,896	8,00	39,17
42.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,000	2,00	4,00
43.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	2,20	22,00
44.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,015	20,00	0,30
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,102	40,00	4,08
46.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,017	70,00	1,19
47.	5009837	Compozitie de etansare	kg	0,163	25,00	4,08
48.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,148	70,00	10,36
49.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,020	70,00	71,40
50.	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	70,00	7,00
51.	5521021-16	Контактор КМИ-10910	buc	4,000	122,80	491,20
52.	55512-17	Провод ПВ3 сеч.1х1,5	m	30,900	2,10	64,89
53.	55699903-18	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	17,000	40,00	680,00
54.	5569999-19	Щит ЦМП-5-074 1000х650х285 IP54	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
55.	55728-20	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)	buc	2,000	19,16	38,32
56.	85632145-21	Редукторный электропривод AMV323	buc	1,000	8 700,00	8 700,00
57.	8881809-22	Переключатель на 2 пол. АСН-22-2	buc	1,000	87,90	87,90
58.	8881811-23	Кабель КВВГнг-FRLS 4х1,5	m	80,000	14,00	1 120,00
59.	8881812-24	Кабель КВВГнг-FRLS 7х1,5	m	10,000	26,11	261,10
60.	8881815-25	Кабель ВВГнг-FRLS 3х1,5	m	7,000	7,66	53,62
61.	8888031-26	Кнопочный сдв. выключатель РРВВ-30N	buc	9,000	94,20	847,80
62.	8888031-27	Кнопка АВЛРР-22	buc	2,000	75,50	151,00
63.	888807-28	Переключатель универсальный УП 5314-С109	buc	4,000	273,60	1 094,40
64.	8888171-29	Кабель МКЭШ 2х0,75	m	7,000	8,00	56,00
65.	888833-30	Труба ПВХ Д=16мм	m	42,000	4,50	189,00
66.	888833-31	Труба стальная Д=15мм	m	12,000	13,00	156,00
67.	99881-32	Чип-карта Р30	buc	1,000	3 840,00	3 840,00
68.	998855-33	Датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc	1,000	1 009,10	1 009,10
69.	9988556-35	Гильза	buc	1,000	1 392,60	1 392,60

70.	998855661-34	Датчик температуры воды погружной ESMU сталь 100мм	buc	1,000	1 654,95	1 654,95
		Total materiale de construcții				71 048,90

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut.	0,080	350,00	28,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,155	25,00	3,88
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	0,851	12,00	10,21
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,070	12,00	12,84
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	3,659	12,00	43,90
		Total utilaje de construcții				98,83

Total:

Total deviz:

92 184,32

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera la MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni Nr.791-AIT**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)
 (formular desfășurat)

№ 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				
0	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc			6,74 6,30
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1400	45,00	6,30
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	15,00	0,15
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	18,00	0,11
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	15,00	0,18
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термоманометр РОСМА-ТМТБ)	buc			6,74 6,30
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1400	45,00	6,30
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	15,00	0,15
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	18,00	0,11
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	15,00	0,18
2	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru	buc			6,74

1	2	3	4	5	6	7
		(drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр показыв. ТГП100Эк)				6,30
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1400	45,00	6,30
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	15,00	0,15
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	18,00	0,11
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	15,00	0,18
3	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МВП4-У)	buc			47,53 46,35
	1	Muncitor	h-om	1,0300	45,00	46,35
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,18
4	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc			47,53 46,35
	1	Muncitor	h-om	1,0300	45,00	46,35
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,18
5	11-02-00 2-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Сг)	buc			187,64 185,40
	1	Muncitor	h-om.	4,1200	45,00	185,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	18,00	1,06
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,18
6	11-03-01 1-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO MP1)	buc			208,60 202,05
	1	Muncitor	h-om.	4,4900	45,00	202,05
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	18,00	6,55
		1.2. Регулятор управления механизмами систем отопления				
7	11-04-00 4-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Электронный регулятор)	buc			466,67 454,50

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,00	454,50
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	18,00	0,49
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	18,00	7,33
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	2,00	4,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0050	70,00	0,35
8	11-04-00 1-06	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 2 (Крепежный комплект для щитового монтажа)	buc			333,88 324,45
	1	Muncitor	h-om.	7,2100	45,00	324,45
	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,0020	1 250,00	2,50
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3850	18,00	6,93
9	11-03-01 1-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик)	buc			208,60 202,05
	1	Muncitor	h-om.	4,4900	45,00	202,05
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	18,00	6,55
10	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Установка электропривода AMV-323)	buc			208,87 196,20
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,20
	232031620 2480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	24,00	12,36
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
		1.3. Щиты и пульты				
11	11-06-00 1-02	Рапоу, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления и сигнализации 1ШУС - ЦМПС-5-074 разм.1000x650x285 IP-54)	buc			1 244,82 353,70
	1	Muncitor	h-om	7,8600	45,00	353,70
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	18,00	4,28
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	42,0000	18,00	756,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	15,00	90,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut.	0,0800	350,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0700	12,00	12,84
12	11-03-00 1-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф 1ШУС)	buc			24,03 23,40
	1	Muncitor	h-om.	0,5200	45,00	23,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,63
13	11-08-00 1-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc			614,98 508,50
	1	Muncitor	h-om.	11,3000	45,00	508,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	20,00	0,38
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	100,00	100,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	25,00	0,73
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0770	70,00	5,38
14	11-06-00 2-01	Retele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВ3 1x1,5)	100 m			633,47 417,17
	1	Muncitor	h-om.	9,2700	45,00	417,17
	55512-17	Провод ПВ3 сеч. 1x1,5	m	103,0000	2,10	216,30
15	Цена поставщика	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc			5,00 0,00
	115887-2	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	1,0000	5,00	5,00
16	Цена поставщика	DIN-рейка	buc			12,00 0,00
	115887-3	DIN-рейка	buc	1,0000	12,00	12,00
17	Цена поставщика	Нулевая шина 8x12	buc			53,33 0,00
	1158-4	Нулевая шина 8x12	buc	1,0000	53,33	53,33
		1.4. Кабели и провода				
18	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			780,27 661,50
	1	Muncitor	h-om.	14,7000	45,00	661,50
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	8,00	81,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	20,00	0,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	40,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	70,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	70,00	35,00
19	08-02-14 8-1	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			593,95 558,00
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	45,00	558,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	40,00	0,14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,62
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	70,00	35,00
20	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5мм2	m			14,00 0,00
	8881811-2 3	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5	m	1,0000	14,00	14,00
21	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5мм2	m			26,11 0,00
	8881812-2 4	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5	m	1,0000	26,11	26,11
22	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m			7,66 0,00
	8881815-2 5	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5	m	1,0000	7,66	7,66
23	Pret de piata	Кабель МКЭШ 2x0,75мм2	m			8,00 0,00
	8888171-2 9	Кабель МКЭШ 2x0,75	m	1,0000	8,00	8,00
24	08-02-15 8-5	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			23,90 17,10
	1	Muncitor	h-om.	0,3800	45,00	17,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	14 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	1,0000	2,20	2,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0500	70,00	3,50
	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	70,00	0,70
		1.5. Трубы				
25	08-02-40	Teava din otel in incaperi	100 m			3 068,58

1	2	3	4	5	6	7
	8-1	explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm				2 826,00
	1	Muncitor	h-om	62,8000	45,00	2 826,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6000	27,00	16,17
	5009031	Scoabe	10 buc	7,1000	8,00	56,83
	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,3600	25,00	34,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	11,3000	12,00	135,58
26	Pret de piata	Труба стальная Д=15мм	m			13,00 0,00
	888833-31	Труба стальная Д=15мм	m	1,0000	13,00	13,00
27	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 231,00 1 071,00
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	45,00	1 071,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	48,33
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,00	53,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	12,00	58,07
28	Pret de piata	Труба ПВХ Д=16мм	m			4,50 0,00
	888833-30	Труба ПВХ Д=16мм	m	1,0000	4,50	4,50
		1.6. Монтажные материалы				
29	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Штуцер)	buc			26,95 24,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	45,00	24,75
	291313450 10-12	Штуцер	buc	1,0000	2,20	2,20
30	11-02-00 2-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc			30,91 17,10
	1	Muncitor	h-om.	0,3800	45,00	17,10
	25698756	Отборное устройство	buc	1,0000	12,00	12,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	18,00	0,63
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,18
31	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m			3 172,07

1	2	3	4	5	6	7
		(Кабель-канал Элекор 40x40мм)				733,21
	1	Muncitor	h-om	16,2900	45,00	733,21
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,0000	14,00	14,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	5,00	1 000,00
	110-03-1	Canale din masa plastica 40x40mm	m	100,0000	12,79	1 279,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	12,00	72,93
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	12,00	72,93
32	08-02-40 6-1	Constructii metalice (Метизы)	t			30 850,00 12 020,00
	1	Muncitor	h-om.	267,0000	45,00	12 020,00
	1011641f	Otel cornier	t	1,0300	14 500,00	14 500,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	15,1500	30,00	450,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	25,00	3 880,00
		2. Valoare utilajului				
33	Цена поставщика	Термометр А4502 WIKА	buc			136,00 0,00
	1231-7	Термометр А4502 WIKА	buc	1,0000	136,00	136,00
34	Цена поставщика	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc			403,50 0,00
	123155-8	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc	1,0000	403,50	403,50
35	Цена поставщика	Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эк	buc			487,50 0,00
	265674567-11	Термометр ТПГ-100Эк	buc	1,0000	487,50	487,50
36	Цена поставщика	Манометр МВП-УХ3	buc			375,00 0,00
	121478-6	Манометр МВП-УХ3	buc	1,0000	375,00	375,00
37	Цена поставщика	Манометр МП4-УХ4	buc			305,00 0,00
	12147-5	Манометр МП-4УХ	buc	1,0000	305,00	305,00
38	Цена поставщика	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc			466,70 0,00
	12419-12	Манометр ДМ 2010Сг	buc	1,0000	466,70	466,70
39	Цена поставщика	Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron	buc			2 625,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	123658922-10	Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron	buc	1,0000	2 625,00	2 625,00
40	Цена поставщика	Газоанализатор переносной АНКАТ-310-01	buc			15 080,75 0,00
	123658-9	Газоанализатор переносной АНКАТ-310-01	buc	1,0000	15 080,75	15 080,75
41	Цена поставщика	Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 200	buc			6 525,80 0,00
	50090055-15	Электронный регулятор температуры ECL Comfort 200	buc	1,0000	6 525,80	6 525,80
42	Цена поставщика	Чип-карта Р30	buc			3 840,00 0,00
	99881-32	Чип-карта Р30	buc	1,0000	3 840,00	3 840,00
43	11-04-001-06	Крепежный комплект для щитового монтажа	buc			1 124,90 0,00
	44558899	Крепежный комплект для щитового монтажа	buc	1,0000	1 124,90	1 124,90
44	Цена поставщика	Датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc			1 009,10 0,00
	998855-33	Датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc	1,0000	1 009,10	1 009,10
45	Цена поставщика	Датчик температуры воды погружной ESMU сталь, 100мм	buc			1 654,95 0,00
	998855661-34	Датчик температуры воды погружной ESMU сталь 100мм	buc	1,0000	1 654,95	1 654,95
46	Цена поставщика	Гильза	buc			1 392,60 0,00
	9988556-35	Гильза	buc	1,0000	1 392,60	1 392,60
47	Цена поставщика	Редукторный электропривод AMV323	buc			8 700,00 0,00
	85632145-21	Редукторный электропривод AMV323	buc	1,0000	8 700,00	8 700,00
48	Цена поставщика	Щит ЩМП-5-074 разм.1000x650x285 IP54	buc			2 800,00 0,00
	5569999-1	Щит ЩМП-5-074 1000x650x285 IP54	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
	9					
49	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)	buc			19,16 0,00
	55728-20	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)	buc	1,0000	19,16	19,16
50	Цена поставщика	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc			40,00 0,00
	55699903-18	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	1,0000	40,00	40,00
51	Цена поставщика	Кнопка ABLFP-22	buc			75,50 0,00
	8888031-27	Кнопка ABLFP-22	buc	1,0000	75,50	75,50
52	Цена поставщика	Реле тока РЭК 77/4	buc			78,00 0,00
	32547811-13	Реле РЭК 77/4	buc	1,0000	78,00	78,00
53	Цена поставщика	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc			32,00 0,00
	32547812-14	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	1,0000	32,00	32,00
54	Цена поставщика	Переключатель универсальный УП5314-С109	buc			273,60 0,00
	888807-28	Переключатель универсальный УП 5314-С109	buc	1,0000	273,60	273,60
55	Цена поставщика	Переключатель на 2 пол. ANC-22-2	buc			87,90 0,00
	8881809-22	Переключатель на 2 пол. ACN-22-2	buc	1,0000	87,90	87,90
56	Цена поставщика	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc			94,20 0,00
	8888031-26	Кнопочный сдв. выключатель РРВВ-30N	buc	1,0000	94,20	94,20
57	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910	buc			122,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5521021-1 6	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	122,80	122,80

Intocmit _____ (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-AIT**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 92 184,32 lei

№ 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. Lucrări de montare				
		1.1. Вспомогательное оборудование				
0	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	8,000	6,74 6,30	53,90 50,40
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термоманометр РОСМА-ТМТБ)	buc	5,000	6,74 6,30	33,69 31,50
2	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр показыв. ТПП100Эк)	buc	3,000	6,74 6,30	20,21 18,90
3	11-02-001 -01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МБП4-У)	buc	5,000	47,53 46,35	237,63 231,75
4	11-02-001	Dispozitiv instalat pe imbinari de	buc	15,000	47,53	712,89

1	2	3	4	5	6	7
	-01	filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)			46,35	695,25
5	11-02-002 -03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Cr)	buc	6,000	187,64 185,40	1 125,83 1 112,40
6	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	208,60 202,05	208,60 202,05
Total Вспомогательное оборудование						2 392,75
Incluziv salariu						2 342,25
		1.2. Регулятор управления механизмами систем отопления				
7	11-04-004 -01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Электронный регулятор)	buc	1,000	466,67 454,50	466,67 454,50
8	11-04-001 -06	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 2 (Крепежный комплект для щитового монтажа)	buc	1,000	333,88 324,45	333,88 324,45
9	11-03-011 -01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик)	buc	2,000	208,60 202,05	417,20 404,10
10	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Установка электропривода AMV-323)	buc	1,000	208,87 196,20	208,87 196,20
Total Регулятор управления механизмами систем отопления						1 426,62

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						1 379,25
		1.3. Щиты и пульты				
11	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления и сигнализации 1ШУС - ЩМП-5-074 разм.1000x650x285 IP-54)	buc	1,000	1 244,82 353,70	1 244,82 353,70
12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф 1ШУС)	buc	93,000	24,03 23,40	2 234,79 2 176,20
13	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc	1,860	614,98 508,50	1 143,87 945,81
14	11-06-002-01	Retele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВ3 1x1,5)	100 m	0,300	633,47 417,17	190,04 125,15
15	Цена поставщика	Клеммы зажимные ЗНИ-4	buc	65,000	5,00 0,00	325,00 0,00
16	Цена поставщика	DIN-рейка	buc	2,000	12,00 0,00	24,00 0,00
17	Цена поставщика	Нулевая шина 8x12	buc	1,000	53,33 0,00	53,33 0,00
Total Щиты и пульты						5 215,85
Incluziv salariu						3 600,86
		1.4. Кабели и провода				
18	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	780,27 661,50	374,53 317,52
19	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	593,95 558,00	332,61 312,48

1	2	3	4	5	6	7
20	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5мм2	m	80,000	14,00 0,00	1 120,00 0,00
21	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5мм2	m	10,000	26,11 0,00	261,10 0,00
22	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m	7,000	7,66 0,00	53,62 0,00
23	Pret de piata	Кабель МКЭШ 2x0,75мм2	m	7,000	8,00 0,00	56,00 0,00
24	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	23,90 17,10	239,00 171,00
Total Кабели и провода						2 436,86
Incluziv salariu						801,00
		1.5. Трубы				
25	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	3 068,58 2 826,00	368,23 339,12
26	Pret de piata	Труба стальная Д=15мм	m	12,000	13,00 0,00	156,00 0,00
27	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	1 231,00 1 071,00	369,30 321,30
28	Pret de piata	Труба ПВХ Д=16мм	m	42,000	4,50 0,00	189,00 0,00
Total Трубы						1 082,53
Incluziv salariu						660,42
		1.6. Монтажные материалы				

1	2	3	4	5	6	7
29	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Штуцер)	buc	35,000	26,95 24,75	943,25 866,25
30	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc	35,000	30,91 17,10	1 081,71 598,50
31	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Кабель-канал Элекор 40x40мм)	100 m	0,140	3 172,07 733,21	444,09 102,65
32	08-02-406-1	Constructii metalice (Метизы)	t	0,001	30 850,00 12 020,00	30,85 12,02
Total Монтажные материалы						2 499,90
Incluziv salariu						1 579,42
Cheltuieli directe			лей		15 054,51	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		2 331,72	
Total			100,00 +		17 386,23	
Cheltuieli de transport			8,00 %		367,40	
Total			100,00 +		17 753,63	
Cheltuieli de regie			60,00 %		6 217,92	
Total			100,00 +		23 971,55	
Beneficiu de deviz			4,00 %		958,87	
Total Lucrari de montare						24 930,42
Incluziv salariu						10 363,20
		2. Valoare utilajului				
33	Цена поставщика	Термометр А4502 WIKA	buc	9,000	136,00 0,00	1 224,00 0,00
34	Цена поставщика	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc	6,000	403,50 0,00	2 421,00 0,00
35	Цена поставщика	Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эк	buc	3,000	487,50 0,00	1 462,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
36	Цена поставщика	Манометр МВП-УХ3	buc	6,000	375,00 0,00	2 250,00 0,00
37	Цена поставщика	Манометр МП4-УХ4	buc	17,000	305,00 0,00	5 185,00 0,00
38	Цена поставщика	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	6,000	466,70 0,00	2 800,20 0,00
39	Цена поставщика	Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron	buc	1,000	2 625,00 0,00	2 625,00 0,00
40	Цена поставщика	Газоанализатор переносной АНКАТ-310-01	buc	1,000	15 080,75 0,00	15 080,75 0,00
41	Цена поставщика	Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 200	buc	1,000	6 525,80 0,00	6 525,80 0,00
42	Цена поставщика	Чип-карта Р30	buc	1,000	3 840,00 0,00	3 840,00 0,00
43	11-04-001-06	Крепежный комплект для щитового монтажа	buc	1,000	1 124,90 0,00	1 124,90 0,00
44	Цена поставщика	Датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc	1,000	1 009,10 0,00	1 009,10 0,00
45	Цена поставщика	Датчик температуры воды погружной ESMU сталь, 100мм	buc	1,000	1 654,95 0,00	1 654,95 0,00
46	Цена поставщика	Гильза	buc	1,000	1 392,60 0,00	1 392,60 0,00
47	Цена поставщика	Редукторный электропривод AMV323	buc	1,000	8 700,00 0,00	8 700,00 0,00
48	Цена поставщика	Щит ЩМП-5-074 разм.1000x650x285 IP54	buc	1,000	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
49	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)	buc	2,000	19,16 0,00	38,32 0,00
50	Цена поставщика	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	17,000	40,00 0,00	680,00 0,00
51	Цена поставщика	Кнопка ABLFP-22	buc	2,000	75,50 0,00	151,00 0,00
52	Цена поставщика	Реле тока РЭК 77/4	buc	27,000	78,00 0,00	2 106,00 0,00
53	Цена поставщика	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	27,000	32,00 0,00	864,00 0,00
54	Цена поставщика	Переключатель универсальный УП5314-С109	buc	4,000	273,60 0,00	1 094,40 0,00
55	Цена поставщика	Переключатель на 2 пол. ANC-22-2	buc	1,000	87,90 0,00	87,90 0,00
56	Цена поставщика	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	9,000	94,20 0,00	847,80 0,00
57	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910	buc	4,000	122,80 0,00	491,20 0,00
Cheltuieli directe			лей	66 456,42		
Cheltuieli de depozitare			1,20 %	797,48		
Total Valoare utilajului						67 253,90
Incluziv salariu						0,00

Total deviz:
Incluziv salariu

92 184,32
10 363,20

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera la MAI)

(funcția, semnătura)

**RReabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-2-EEF/IEI**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 21 948,71 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	48,515	45,00	2 183,17
2.	1	Muncitor	h-om.	42,905	45,00	1 930,73
		Total manopera				4 113,90

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	18,00	18,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 60x40 mm	buc	200,000	0,50	100,00
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	18,00	3,06
4.	110-03331	Canale din masa plastica 10x7	m	100,000	3,20	320,00
5.	12341342-1	Ящик ЯТП-0,25 220/36	buc	3,000	700,00	2 100,00
6.	12341342-10	Розетка для откр. установки	buc	6,000	38,00	228,00
7.	12341342-11	Светильник ARTIC SMC/SAN 236	buc	14,000	295,00	4 130,00
8.	12341342-12	Кабель ВВГнг-LS- 2x1,5	m	50,000	5,73	286,50
9.	12341342-13	Кабель ВВГнг-LS- 3x1,5	m	120,000	7,66	919,20
10.	12341342-14	Кабель ВВГнг-LS- 3x2,5	m	55,000	11,83	650,65
11.	12341342-2	Лампа люминисцентная компакт. 18Вт	buc	8,160	22,00	179,52
12.	12341342-3	Лампа люминисцентная ЛБ-36	buc	28,560	26,00	742,56
13.	12341342-4	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	11,000	32,10	353,10
14.	12341342-5	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	5,000	19,16	95,80
15.	12341342-6	Щит ЩРн-12з-074 IP54	buc	1,000	801,80	801,80
16.	12341342-7	Диф.автомат.выключатель АВДТ32/2P/16А/30мА	buc	1,000	166,66	166,66
17.	12341342-8	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20А	buc	1,000	60,00	60,00
18.	12341342-9	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	4,000	320,60	1 282,40
19.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	12,750	2,20	28,05
20.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,026	36,00	0,94
21.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	2,30	0,00
22.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,031	66,00	2,05
23.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,625	70,00	43,75

24.	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	0,007	70,00	0,49
Total materiale de construcții						12 512,53

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100	350,00	35,00
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,080	12,00	72,96
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	1,868	12,00	22,42
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,080	12,00	72,96
Total utilaje de construcții						203,34

Total:

Lucrari de montaji	24879,75 лей	24 879,75
Valoare utilajului	1327,64 лей	1 327,64

Total deviz:

21 948,71

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
**RReabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni Nr.791-2-EEF/IEI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Garaj. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)
 (formular desfășurat)

№ 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				
0	08-03-57 2-3	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)	buc			142,46 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,00	3,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	350,00	35,00
1	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП-1)	buc			50,40 50,40
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	45,00	50,40
		1.2. Осветительное оборудование				
2	08-03-59 4-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)	100 buc			5 742,00 5 742,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	45,00	5 742,00
3	Цена поставщика	Светильник ARTIC SMS/SAN 236	buc			295,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	12341342-11	Светильник ARTIC SMC/SAN 236	buc	1,0000	295,00	295,00
4	Pretul firmei	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc			320,60 0,00
	12341342-9	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	1,0000	320,60	320,60
5	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc			26,52 0,00
	12341342-3	Лампа люминесцентная ЛБ-36	buc	1,0200	26,00	26,52
6	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc			22,44 0,00
	12341342-2	Лампа люминесцентная компакт. 18Вт	buc	1,0200	22,00	22,44
7	08-03-60 3-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc			767,47 64,35
	1	Muncitor	h-om.	1,4300	45,00	64,35
	12341342-1	Ящик ЯТП-0,25 220/36	buc	1,0000	700,00	700,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	12,00	3,12
		1.3. Электроустановочные изделия				
8	08-03-59 1-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc			5 064,27 1 777,45
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,00	1 777,45
	12341342-4	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	100,0000	32,10	3 210,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	12,00	76,82
9	08-03-59 1-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка для откр. установки)	100 buc			5 829,00 1 944,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	45,00	1 944,00
	12341342-10	Розетка для откр. установки	buc	100,0000	38,00	3 800,00
	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	70,00	8,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	12,00	76,83
		1.4. Кабельные изделия				
10	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в канале)	100 m			558,00 558,00
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	45,00	558,00

1	2	3	4	5	6	7
11	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			721,34 661,50
	1	Muncitor	h-om.	14,7000	45,00	661,50
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	2,20	22,44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	36,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	2,30	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	66,00	1,64
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	70,00	35,00
12	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m			5,73 0,00
	12341342- 12	Кабель ВВГнг-LS- 2x1,5	m	1,0000	5,73	5,73
13	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m			7,66 0,00
	12341342- 13	Кабель ВВГнг-LS- 3x1,5	m	1,0000	7,66	7,66
14	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m			11,83 0,00
	12341342- 14	Кабель ВВГнг-LS- 3x2,5	m	1,0000	11,83	11,83
15	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Пластиковый кабель канал 10x7мм)	100 m			1 316,97 733,05
	1	Muncitor	h-om	16,2900	45,00	733,05
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	18,00	18,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 60x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
	110-03331	Canale din masa plastica 10x7	m	100,0000	3,20	320,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	12,00	72,96
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	12,00	72,96
		2. Valoare utilajului				
16	Цена поставш ика	Щит ЩРН-123-074 IP54 разм.265x310x120мм	buc			801,80 0,00
	12341342- 6	Щит ЩРН-123-074 IP54	buc	1,0000	801,80	801,80
17	Цена поставш ика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc			60,00 0,00
	12341342- 8	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,0000	60,00	60,00
18	Цена поставш	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc			19,16

1	2	3	4	5	6	7
	ика					0,00
	12341342-5	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	1,0000	19,16	19,16
19	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АДТ 32/16А/30мА	buc			166,66 0,00
	12341342-7	Диф.автомат.выключатель АДТ32/2Р/16А/30мА	buc	1,0000	166,66	166,66

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**RReabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-2-EEF/IEI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 21 948,71 lei

№ 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				
0	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)	buc	1,000	142,46 104,40	142,46 104,40
1	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП-1)	buc	7,000	50,40 50,40	352,80 352,80
Total Щиты						495,26
Incluziv salariu						457,20
		1.2. Осветительное оборудование				
2	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	0,180	5 742,00 5 742,00	1 033,56 1 033,56
3	Цена поставщи	Светильник ARTIC SMS/SAN 236	buc	14,000	295,00	4 130,00

1	2	3	4	5	6	7
	ка				0,00	0,00
4	Pretul firmei	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	4,000	320,60 0,00	1 282,40 0,00
5	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc	28,000	26,52 0,00	742,56 0,00
6	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт. 18Вт	buc	8,000	22,44 0,00	179,52 0,00
7	08-03-603 -1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	3,000	767,47 64,35	2 302,41 193,05
Total Осветительное оборудование						9 670,45
Incluziv salariu						1 226,61
		1.3. Электроустановочные изделия				
8	08-03-591 -1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc	0,110	5 064,27 1 777,45	557,07 195,52
9	08-03-591 -8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка для откр. установки)	100 buc	0,060	5 829,00 1 944,00	349,74 116,64
Total Электроустановочные изделия						906,81
Incluziv salariu						312,16
		1.4. Кабельные изделия				
10	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в канале)	100 m	1,000	558,00 558,00	558,00 558,00
11	08-02-146 -1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	1,250	721,34 661,50	901,67 826,88
12	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m	50,000	5,73	286,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
13	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	120,000	7,66 0,00	919,20 0,00
14	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m	55,000	11,83 0,00	650,65 0,00
15	08-02-390 -1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Пластиковый кабель канал 10x7мм)	100 m	1,000	1 316,97 733,05	1 316,97 733,05
Total Кабельные изделия						4 632,99
Incluziv salariu						2 117,93
Cheltuieli directe			лей			15 705,51
Asigurare sociala			22,50 %			925,63
Total			100,00 +			16 631,14
Cheltuieli de transport			8,00 %			911,06
Total			100,00 +			17 542,20
Cheltuieli de regie			60,00 %			2 468,34
Total			100,00 +			20 010,54
Beneficiu de deviz			4,00 %			800,42
Total Lucrari de montare						20 810,96
Incluziv salariu						4 113,90
		2. Valoare utilajului				
16	Цена поставщика	Щит ЩРН-12з-074 IP54 разм.265x310x120мм	buc	1,000	801,80 0,00	801,80 0,00
17	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc	1,000	60,00 0,00	60,00 0,00
18	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	5,000	19,16 0,00	95,80 0,00
19	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АДТ 32/16А/30МА	buc	1,000	166,66 0,00	166,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	лей			1 124,26
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			13,49
		Total Valoare utilajului				1 137,75
		Incluziv salariu				0,00
		Lucrari de montaji	24879,75 лей			24 879,75
		Valoare utilajului	1327,64 лей			1 327,64

Total deviz: **21 948,71**
Incluziv salariu **4 113,90**

Intocmit _____ (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Inspectoratul General al Poliției de
Frontiera al MAI)
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in
extravilanul s. Toceni r-n
Cantemir №790/166-SR-2- SM
SU**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Garaj cu 6 boxe SPF Valea Mare Ventilare**

Valoarea de deviz 15 879,01 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om.	1,880	45,00	84,600
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,434	45,00	739,530
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	46,960	45,00	2 113,200
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,120	45,00	5,400
		Total manopera				2 942,73

Materiale:

1.	211123RAG150-1	Grila ventilatie Жалюзийная решетка 150x490	buc	4,000	351,60	1 406,400
2.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,301	15,00	4,515
3.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,723	8,00	5,784
4.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,048	32,00	1,536
5.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,407	1,25	3,009
6.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,000	1,25	2,500
7.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,804	750,00	603,000
8.	27104036004-2	Tabla neagra cal.1 1,0mm grosime	kg	30,397	17,00	516,749
9.	272524002315-3	Deflector Дефлектор , Дефлектор , д315.00.000 ф315, по серии 5.904-51	buc	4,020	712,00	2 862,240
10.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,526	14,50	22,127
11.	28112363УП1-4	Узел прохода без клапана УП1-02 ф400 по серии 5.904-45	buc	4,012	1 020,00	4 092,240
12.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	48,240	0,30	14,472
13.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	23,998	0,30	7,199
14.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	48,240	0,60	28,944
15.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	48,240	0,20	9,648
16.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,160	0,30	9,648
17.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	23,998	0,30	7,199
18.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	23,998	0,30	7,199
19.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,400	3,00	1,200
		Total materiale de construcții				9 605,61

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,198	12,00	2,376
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,360	12,00	4,320
3.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,880	25,00	22,000
		Total utilaje de construcții				28,70

Total:**Total deviz:****15 879,01**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Poliției de
Frontieră al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat in
extravilanul s. Toceni r-n Cantemir
№790/166-SR-2- SM SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Garaj cu 6 boxe SPF Valea Mare Ventilare
(formular desfășurat)

№ 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				
0	VB28A1 .F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Дефлектор , д315.00.000 , ф315, по серии 5.904-51	buc			1 155,505 261,000
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	5,8000	45,00	261,000
	272524002 315-3	Deflector Дефлектор , Дефлектор , д315.00.000 ф315, по серии 5.904-51	buc	1,0000	712,00	715,560
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	14,50	4,372
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,30	2,412
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	0,60	7,236
	287411581 0187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	12,0000	0,30	3,618
	287411584 2661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	12,0000	0,20	2,412
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	8,00	1,366
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,679
	266410210 2002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,2000	750,00	150,750
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
1	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane	buc			1 291,592 267,300

1	2	3	4	5	6	7
		din teava neagra pentru conducte Узел прохода без клапана УП1-02 ф400 по серии 5.904-45				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	5,9400	45,00	267,300
	28112363 УП1-4	Узел прохода без клапана УП1-02 ф400 по серии 5.904-45	buc	1,0000	1 020,00	1 023,060
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,25	0,752
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	12,00	0,480
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490	buc			374,725 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,350
	211123RA G150-1	Grila ventilatie Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,0000	351,60	351,600
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,625
3	VA01E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm ф315	m2			325,694 186,750
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1500	45,00	186,750
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,00	0,081
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,00	0,388
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,00	0,303
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,455
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,818
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	14,50	1,172
	271040360 04-2	Tabla neagra cal.1 1,0mm grosime	kg	7,6000	17,00	130,492
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,818
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,818
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Poliției de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in
extravilanul s. Toceni r-n
Cantemir №790/166-SR-2- SM
SU
 (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Garaj cu 6 boxe SPF Valea Mare Ventilare

Valoarea de deviz 15 879,01 lei

№ 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				
0	VB28A1. F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Дефлектор , д315.00.000 , ф315, по серии 5.904-51	buc	4,000	1 155,505 261,000	4 622,018 1 044,000
1	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	buc	4,000	1 291,592 267,300	5 166,369 1 069,200
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490	buc	4,000	374,725 22,500	1 498,900 90,000
3	VA01E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm ф315	m2	3,960	325,694 186,750	1 289,748 739,530

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			12 577,035
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			662,114
		Total	100,00 +			13 239,149
		Transportarea materialelor	8,00 %			768,449
		Total	100,00 +			14 007,598
		Cheltuieli de regie	9,00 %			1 260,683
		Total	100,00 +			15 268,281
		Beneficiu de deviz	4,00 %			610,731
		Total Lucrari de constructie				15 879,012
		Incluziv salariu				2 942,730

Total deviz: **15 879,01**
Incluziv salariu **2 942,73**

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat (Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-3- RAC
SU**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Volier pentru caini canalizarea**

Valoarea de deviz 3 114,63 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,2400	45,00	640,80
		Total manopera				640,80

Materiale:

1.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,4715	28,00	13,20
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,7050	5,00	3,52
3.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,0050	15,00	15,08
4.	2521216720160-5	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d100	m	32,9600	41,66	1 373,11
5.	25231567210371-3	Revizie din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	60,00	60,00
6.	252315672103710-4	Cot 45* din polipropilena pentru canalizare d100	buc	2,0000	11,25	22,50
7.	25231567810-2	Teu din polipropilena pentru canalizare d100x100	buc	4,0000	35,58	142,32
8.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0250	1,25	1,28
9.	27212041112-1	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d100	buc	4,1000	45,41	186,18
		Total materiale de construcții				1 817,19
		Total utilaje de construcții				0,00

Total:

Cheltuieli directe	лей	2 457,99
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	144,18
Total	100,00 +	2 602,17
Transportarea materialelor	8,00 %	145,38
Total	100,00 +	2 747,55
Cheltuieli de regie	9,00 %	247,28

Total	100,00 +	2 994,83
Beneficiu de deviz	4,00 %	119,80

Total deviz: **3 114,63**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
Reabilitarea si extinderea SPF "Valea Mare"
amplasat in extravilanul s. Valea Mare r-n Ungheni
№791/166-SR-3- RAC SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Volier pentru caini canalizarea
(formular desfășurat)

№ 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				
0	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			68,61 18,45
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	45,00	18,45
	272120411 12-1	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d100	buc	1,0000	45,41	46,55
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2500	1,25	0,32
	175211730 7055	Calafat alb	kg	0,1150	28,00	3,30
1	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100x100)	buc			54,48 17,10
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	252315678 10-2	Teu din polipropilena pentru canalizare d100x100	buc	1,0000	35,58	35,58
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,1050	15,00	1,57
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,23
2	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc			73,20 12,60

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm. (Revizie din polipropilena d100)				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315672 10371-3	Revizie din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	60,00	60,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,53
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
3	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			24,45 12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315672 103710-4	Cot 45* din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	11,25	11,25
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,53
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
4	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			57,61 14,40
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,40
	252121672 0160-5	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d100	m	1,0300	41,66	42,91
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	15,00	0,23
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-3- RAC
SU
 (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Volier pentru caini canalizarea

Valoarea de deviz 3 114,63 lei

№ 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				
0	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	68,61 18,45	274,46 73,80
1	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100x100)	buc	4,00	54,48 17,10	217,92 68,40
2	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	73,20 12,60	73,20 12,60
3	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	2,00	24,45 12,60	48,90 25,20

1	2	3	4	5	6	7
4	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	32,00	57,61 14,40	1 843,51 460,80
Total C1 Канализация хоз-бытовая						2 457,99
Incluziv salariu						640,80
Cheltuieli directe			лей		2 457,99	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		144,18	
Total			100,00 +		2 602,17	
Transportarea materialelor			8,00 %		145,38	
Total			100,00 +		2 747,55	
Cheltuieli de regie			9,00 %		247,28	
Total			100,00 +		2 994,83	
Beneficiu de deviz			4,00 %		119,80	
Total deviz:						3 114,63
Incluziv salariu						640,80

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Statie de epurare a apelor uzate Utilaj

Valoarea de deviz 163 625,89 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,650	45,00	389,250
		Total manopera				389,25

Materiale:

1.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,030	25,00	75,750
2.	2320186202624	Unsoari lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,717	25,00	42,925
3.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,323	28,00	9,044
4.	346575656234	Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000i/zi	buc	1,000	160 800,00	160 800,000
		Total materiale de construcții				160 927,72

Utilaje de construcții:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	45,00	13,500
		Total utilaje de construcții				13,50

Total:

Total deviz:

**163 625,8
9**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
Reabilitarea si extinderea SPF "Valea Mare"
amplasat in extravilanul s. Valea Mare r-n Ungheni
№791/166-SR

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Statie de epurare a apelor uzate Utilaj
(formular desfășurat)

№ 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	buc			530,469 389,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	8,6500	45,00	389,250
	251373662 1820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,3200	28,00	9,044
	232018620 1527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,0000	25,00	75,750
	232018620 2624	Unsoi lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,7000	25,00	42,925
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	45,00	13,500
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. K1				
2	Цена пост-ка	Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000l/zi	buc			160 800,000 0,000
	346575656 234	Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000l/zi	buc	1,0000	160 800,00	160 800,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Statie de epurare a apelor uzate Utilaj

Valoarea de deviz 163 625,89 lei

№ 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	buc	1,000	530,469 389,250	530,469 389,250
Cheltuieli directe			lei			530,469
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			87,581
Total			100,00 +			618,050
Cheltuieli de transport			8,00 %			10,218
Total			100,00 +			628,268
Cheltuieli de regie			60,00 %			233,550
Total			100,00 +			861,818
Beneficiu de deviz			4,00 %			34,473
Total Lucrari de montare						896,291
Incluziv salariu						389,250
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. K1				
2	Цена пост-ка	Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000l/zi	buc	1,000	160 800,000 0,000	160 800,000 0,000
Total K1						160 800,000
Incluziv salariu						0,000

1	2	3	4	5	6	7
Cheltuieli directe			lei	160 800,000		
Cheltuieli de depozitare			1,20 %	1 929,600		
Total Valoarea utilajului			162 729,600			
Incluziv salariu			0,000			

Total deviz:
Incluziv salariu

163 625,89
389,25

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)
(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Statie de epurare circulatie Utilaj

Valoarea de deviz 74 789,91 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,650 2,360	45,00 52,57	389,250 124,065
		Total manopera				513,31

Materiale:

1.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,030	25,00	75,750
2.	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,717	25,00	42,925
3.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	1,571	9,50	14,925
4.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,323	28,00	9,044
5.	2874115801760	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x60	buc	4,080	0,27	1,102
6.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,080	0,10	0,408
7.	28752751166603	Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	buc	1,000	32 740,00	32 740,000
8.	7698567846845	Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 (2160x1000x1330)	buc	1,000	40 000,00	40 000,000
		Total materiale de construcții				72 884,15

Utilaje de construcții:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	45,00	13,500
2.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	171,90	25,785
		Total utilaje de construcții				39,29

Total:

Total deviz:

74 789,91

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
Reabilitarea si extinderea SPF "Valea Mare"
amplasat in extravilanul s. Valea Mare r-n Ungheni
№791/166-SR

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Statie de epurare circulatie Utilaj
(formular desfășurat)

№ 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	buc			530,469 389,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	8,6500	45,00	389,250
	251373662 1820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,3200	28,00	9,044
	232018620 1527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,0000	25,00	75,750
	232018620 2624	Unsoi lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,7000	25,00	42,925
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	45,00	13,500
2	AcC07B	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	buc			166,285 124,065
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,3600	52,57	124,065
	251373662 1810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	1,5400	9,50	14,925
	287411580 1760	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x60	buc	4,0000	0,27	1,102
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,10	0,408
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	171,90	25,785
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. K3				
3	Цена	Statie de epurare circulatie	buc			40 000,000

1	2	3	4	5	6	7
	пост-ка	Bancom GSI2 (2160x1000x1330)				0,000
	769856784 6845	Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 (2160x1000x1330)	buc	1,0000	40 000,00	40 000,000
4	Цена пост-ка	Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	buc			32 740,000 0,000
	287527511 66603	Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	buc	1,0000	32 740,00	32 740,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Statie de epurare circulatie Utilaj**

Valoarea de deviz 74 789,91 lei

№ 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	buc	1,000	530,469 389,250	530,469 389,250
2	AcC07B	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	buc	1,000	166,285 124,065	166,285 124,065
Cheltuieli directe			lei			696,754
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			115,496
Total			100,00 +			812,250
Cheltuieli de transport			8,00 %			11,532
Total			100,00 +			823,782
Cheltuieli de regie			60,00 %			307,989
Total			100,00 +			1 131,771
Beneficiu de deviz			4,00 %			45,271
Total Lucrari de montare						1 177,042
Incluziv salariu						513,315
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. K3				
3	Цена пост-ка	Statie de epurare circulatie Bancom GSI2	buc	1,000	40 000,000	40 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		(2160x1000x1330)			0,000	0,000
4	Цена пост-ка	Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	buc	1,000	32 740,000 0,000	32 740,000 0,000
Total K3						72 740,000
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe						lei 72 740,000
Cheltuieli de depozitare						1,20 % 872,880
Total Valoarea utilajului						73 612,880
Incluziv salariu						0,000

Total deviz:
Incluziv salariu

74 789,91
513,31

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-13-SAC**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Volier pentru caini. Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 216 785,38 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	175,879	45,00	7 914,54
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	114,680	45,00	5 160,60
3.	7123010010200	Betonist	h-om	120,182	45,00	5 408,17
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	35,039	45,00	1 576,77
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	130,590	45,00	5 876,55
6.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	17,280	45,00	777,60
7.	7129020012800	Pavator	h-om	4,554	45,00	204,93
8.	7132010010900	Faianțar	h-om	9,450	45,00	425,25
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	17,040	45,00	766,80
10.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	17,297	45,00	778,36
11.	7136080025001	Montator	h-om	4,339	45,00	195,24
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	34,590	45,00	1 556,55
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	35,750	45,00	1 608,75
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,073	45,00	633,28
15.	7212030022700	Sudor	h-om	4,200	45,00	189,00
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	602,878	45,00	27 129,53
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,800	45,00	2 646,00
18.	7422010060100	Timplar	h-om	1,024	45,00	46,08
19.	7422010060100	Timplar	h-om.	20,256	45,00	911,52
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58,178	45,00	2 618,03
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	255,876	45,00	11 514,43
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,256	45,00	11,52
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,669	45,00	30,10
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,868	45,00	714,05
		Total manopera				78 693,63

Materiale:

1.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,770	600,00	2 862,00
2.	1412122100880	Filer de calcar	kg	2,400	5,00	12,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespaltat de riu 7-15mm	m3	4,650	220,00	1 022,91
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,192	220,00	1 142,15
5.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	1,944	5,00	9,72

6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,978	5,00	24,89
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,035	3 000,00	105,30
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,282	3 000,00	844,80
9.	20101029042131	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m (Доски чистых полов)	m3	1,331	3 000,00	3 991,80
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,072	3 000,00	214,50
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,008	3 000,00	24,30
12.	2010232958990	Lemn de foc	kg	72,000	1,20	86,40
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	84,000	0,03	2,52
14.	2010237318750	Distantieri	buc	148,140	0,10	14,81
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	11,468	70,00	802,74
16.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC - 2-хкамерный)	m2	1,570	950,00	1 491,50
17.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	10,205	0,50	5,10
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	39,324	1,20	47,19
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,021	1 200,00	25,08
20.	211111663101210001	Beton B15	m3	3,167	1 150,00	3 642,28
21.	216631454156	Beton B15	m3	1,330	1 150,00	1 529,73
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,432	17,00	7,34
23.	2320166200676	White spirit	kg	1,285	32,00	41,13
24.	2320187315789	Decofrol	kg	12,472	15,00	187,07
25.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	7,560	9,00	68,04
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	131,160	8,00	1 049,28
27.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,417	28,00	11,68
28.	2414147327483	Lignolineum	kg	2,160	8,00	17,28
29.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,325	80,00	26,00
30.	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмул.)	kg	12,990	11,83	153,67
31.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,400	27,00	145,80
32.	2430116103211	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	11,138	27,00	300,74
33.	243011610380023	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	34,640	27,00	935,28
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,200	32,00	134,40
35.	2430126103295	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	7,240	32,00	231,68
36.	243022610-69	Fuga	kg	1,386	15,60	21,62
37.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"(Грунтовка)	kg	12,035	22,39	269,46
38.	2430226103-70	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	17,225	32,00	551,20
39.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	16,800	2,10	35,28
40.	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,880	13,54	11,92
41.	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre (подок. доска из металлопласта)	m	3,200	80,00	256,00
42.	261631021000-71	Beton B12,5	m3	2,868	916,70	2 628,73
43.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,153	600,00	691,80
44.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,055	650,00	35,49
45.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 729,500	3,00	5 188,50
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,400	1,25	10,50
47.	26531021008-72	Tink	kg	66,700	20,15	1 344,01
48.	2653102100831	Amestec uscat	kg	464,100	1,90	881,79
49.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,672	12,00	44,06

50.	26631021000-73	Beton clasa B7,5	m3	4,893	950,00	4 648,54
51.	26631021000-74	Beton clasa B15	m3	1,182	1 150,00	1 359,07
52.	266332310210-75	Beton B15	m3	2,434	1 150,00	2 799,68
53.	266332310210-76	Beton B7,5	m3	6,523	950,00	6 196,94
54.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,764	600,00	458,16
55.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,530	600,00	318,00
56.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,199	600,00	119,52
57.	266410210201-77	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,475	850,00	403,92
58.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,720	750,00	540,00
59.	26641021030015	Mortar ciment-var M-100	m3	1,365	750,00	1 023,75
60.	26701122030-85	Placi tip faianta (exterior)	m2	4,410	120,00	529,20
61.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	43,300	3,00	129,90
62.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	15,500	3,00	46,50
63.	268213260047-78	Membrane bituminoase (Diler)	m2	28,980	33,00	956,34
64.	26821326016261	Carton bitumat (Рубемаст)	m2	55,200	7,50	414,00
65.	2710602000080	Armatura A1	kg	7,200	9,50	68,40
66.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	64,021	8,50	544,18
67.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	470,782	8,50	4 001,65
68.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	13,120	8,50	111,52
69.	2710703518270	Otel profilat (Ограждение из сетки, арматуры и квад.труб)	kg	1 808,636	9,50	17 182,04
70.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,197	14,50	75,35
71.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,670	14,50	82,22
72.	27431235490266	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (отливы)	m	3,200	90,00	288,00
73.	281123630980-82	Двери из сетки на каркасе из квад. труб	kg	420,000	14,00	5 880,00
74.	281123630990-81	Confectii metalice (Закл/дет из сорт.стали)	kg	21,701	17,00	368,92
75.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	30,400	8,00	243,20
76.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,540	18,00	9,72
77.	286314631023-84	Broasca (Защелки)	buc	8,000	80,00	640,00
78.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,273	20,00	5,46
79.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,782	13,00	10,17
80.	2873122004100	Plase sudate	kg	32,966	13,00	428,56
81.	28731220054-80	Granulit pentru betoane (керамзит)	m3	1,747	570,83	997,35
82.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,469	15,00	97,04
83.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	2,160	15,00	32,40
84.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,209	30,00	6,26
85.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,713	30,00	321,38
86.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	31,179	0,30	9,35
87.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	73,600	0,20	14,72
88.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	31,179	0,30	9,35
89.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,520	0,30	0,16
90.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	13,780	28,00	385,84
91.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,118	15,00	46,77
92.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,080	3,00	3,24
Total materiale de constructii						84 988,25

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,588	350,00	205,80
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,400	12,00	28,80
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,252	12,00	3,02
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,009	12,00	12,11

5.	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,603	350,00	210,98
6.	2922140007000	Macara	h-ut	5,778	350,00	2 022,40
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,108	12,00	1,30
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,286	12,00	3,43
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	17,972	12,00	215,67
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,606	40,00	24,24
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,090	12,00	13,08
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,108	12,00	13,30
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,722	12,00	92,66
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,039	25,00	100,98
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,452	40,00	18,10
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,174	12,00	2,09
17.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,186	12,00	2,23
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,653	25,00	41,32
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,068	350,00	23,87
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,007	350,00	2,45
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,091	125,00	11,39
		Total utilaje de construcții				3 049,21

Total:

Cheltuieli directe	lei	166 731,10
Fondul social	22,50 %	17 706,07
Total	100,00 +	184 437,16
Transportarea materialelor	8,00 %	6 799,06
Total	100,00 +	191 236,22
Cheltuieli de regie	9,00 %	17 211,26
Total	100,00 +	208 447,48
Beneficiu	4,00 %	8 337,90

Total deviz:

**216 785,3
8**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni Nr.791-13-SAC**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Volier pentru caini. Lucrari de constructie generale (marca SAC)
 (formular desfășurat)

№ 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				
0	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			53,55 53,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,55
1	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			13,95 13,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
2	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			656,64 396,90

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,90
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
		2. Фундаменты				
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			444,55 44,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	220,00	253,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
4	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 (Фундаменты стальные Fm1...3 из бетона B15)	m3			1 401,64 198,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	266332310 210-75	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,44
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
5	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)	m2			77,35 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72

1	2	3	4	5	6	7
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1000	70,00	7,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,49
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
6	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 А1 д=6мм уложенная в одиночные фундаменты)	kg			$\frac{12,43}{3,56}$
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	45,00	3,38
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
7	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 АIII д=8мм включительно)	kg			$\frac{12,61}{3,73}$
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0790	45,00	3,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060240 0000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
8	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 АIII д=10,12мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg			$\frac{11,71}{2,83}$
	712302001	Fierar beton	h-om	0,0590	45,00	2,65

1	2	3	4	5	6	7
	1140					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет 3Д1 из сортовой стали)	kg			30,30 9,45
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	281123630 990-81	Confectii metalice (Закл/дет из сорт.стали)	kg	1,0400	17,00	17,86
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,57
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	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 15 (Фундамент ленточный из бетона В7,5)	m3			1 193,56 198,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	266332310 210-76	Beton B7,5	m3	1,0250	950,00	988,36
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
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 (Опалубка)	m2			77,36 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	712401001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25

1	2	3	4	5	6	7
	0700					
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1000	70,00	7,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
12	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			45,43 17,10
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	45,00	17,10
	262410210 1103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	650,00	20,16
	246647730 2420	Sticla solubila	kg	0,5000	13,54	6,77
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	350,00	1,39
		3. Каркас				
13	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 Stm1, 1a из бетона B15)	m3			1 557,81 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	216631454 156	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,11
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00

1	2	3	4	5	6	7
14	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			88,61 58,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,50
	287311682 9070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0800	20,00	1,60
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,73
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1500	70,00	10,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,99
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,49
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
15	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			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	201023731	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	8750					
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
16	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)	kg			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060220 0000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
17	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство балок Gm1, Brm1 из бетона B15)	m3			1 557,75 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	216631454 156	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,05
	295227000 3100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
18	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 (Опалубка для балок)	m2			79,63 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
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, 8мм)	kg			13,69 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
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=10, 12, 16 мм)	kg			12,43 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		4. Перекрытие				
21	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			1 557,79 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	211111663 101210001	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,09
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
22	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 плиты)	m2			79,62 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	350,00	7,00
23	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			28,45 20,25
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	8,00	3,20
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
24	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 construciile executate cu cofraje glisante (Арматура класса A1 д=6мм в плитах)	kg			12,34 3,10
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
25	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	kg			11,98 2,75

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10мм, в установленная в плитах)				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0580	45,00	2,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
26	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки из Вр1, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			14,91 1,35
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	13,00	13,13
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,50	0,04
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
		5. Стены и перегородки				
27	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			949,43 167,40
	712205001 3400	Zidar	h-om	3,0900	45,00	139,05
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6300	45,00	28,35
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	600,00	540,00
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,00	9,00
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	600,00	42,00
	266410210	Mortar gata preparat pentru zidarie,	m3	0,1000	600,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
	1101	var-ciment, M 25				
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,53
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,50
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 7,5 (Бетонирование фундаментов под перегородки бетоном В7,5)	m3			1 193,51 198,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	266332310 210-76	Beton B7,5	m3	1,0250	950,00	988,31
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
29	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)	m2			77,37 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1000	70,00	7,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,52
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,49
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Р-2, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			14,91 1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	13,00	13,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,50	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
31	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.120мм, сетка Р1 - 7,2 кг)	100m2			25 874,87 7 657,65
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	45,00	6 355,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	45,00	1 301,85
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,00	15 120,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	600,00	1 380,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	21,1760	9,50	201,17
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	13,00	29,90
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 000,00	47,65
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	350,00	1 438,50
32	RCsB21 A κ0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см - д=14 мм для крепления к потолку)	buc			3,46 1,62
	712301001	Betonist	h-om	0,1200	45,00	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	0200					
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	1,62
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,00	0,22
33	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет перегородок из сортовой стали)	kg			30,30 9,45
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	281123630 990-81	Confectii metalice (Закл/дет из сорт.стали)	kg	1,0400	17,00	17,86
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,57
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		6. Кровля				
34	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			669,47 72,45
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	45,00	72,45
	287312200 54-80	Granulit pentru betoane (керамзит)	m3	1,0400	570,83	593,66
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	12,00	3,36
35	IzF18C	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, , aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий слой для изоляции, выполненный из готового цементного раствора M100 толщиной 3 см)	m2			38,50 15,75
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,3500	45,00	15,75
	266410210 2018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	750,00	22,50
	292214000	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	12,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	6703					
36	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			18,01 1,80
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	8,00	13,60
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 200,00	0,72
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,20	1,36
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,52
37	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			62,81 17,10
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	45,00	11,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	45,00	5,85
	268213260 16261	Carton bitumat (Рубемаст)	m2	2,3000	7,50	17,25
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	3,0000	8,00	24,00
	141212210 0880	Filer de calcar	kg	0,1000	5,00	0,50
	201023295 8990	Lemn de foc	kg	3,0000	1,20	3,60
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
38	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			65,96 21,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	45,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	268213260047-78	Membrane bituminoase (Diler)	m2	1,1500	33,00	39,85
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,00	2,83
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		7. Окна				
39	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - ОК1, 2-хкамерные)	m2			1 050,94 77,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	45,00	77,18
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC - 2-хкамерный)	m2	1,0000	950,00	950,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	80,00	16,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	12,00	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	12,00	2,19
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	12,00	1,42
40	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m			97,12 16,20
	7422010060100	Timplar	h-om.	0,2800	45,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	45,00	3,60
	252110671 83921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre (подок. доска из металлопласта)	m	1,0000	80,00	80,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
41	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminii (отливы)	m			108,92 18,00
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,3200	45,00	14,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	274312354 90266	Glafuri din aluminii pentru ferestre (отливы)	m	1,0000	90,00	90,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		8. Двери				
42	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж наружных металлических дверей из сетки на каркасе изквас. труб (л.5 прим.4))	kg			21,70 7,20
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1400	45,00	6,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	281123630 980-82	Двери из сетки на каркасе из квас. труб	kg	1,0000	14,00	14,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,25	0,03
43	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirna 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	t			49,50 49,50

1	2	3	4	5	6	7
		мм)				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	45,00	49,50
44	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			190,09 74,25
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	45,00	74,25
	243012610 3295	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	32,00	108,16
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,68
45	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			323,82 171,90
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,90
	243011610 3211	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	5,2000	27,00	140,40
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
46	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Защелки на дверях)	buc			190,10 108,90
	742201006 0100	Timplar	h-om.	2,4200	45,00	108,90
	286314631 023-84	Broasca (Защелки)	buc	1,0000	80,00	80,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
		9. Пола 9.1. тип 1 +				
47	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 481,95

1	2	3	4	5	6	7
		(Уплотнение грунта с щебнем)				306,46
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	306,46
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	220,00	1 122,00
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,50
48	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			145,82 47,25
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	42,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266310210 00-73	Beton clasa B7,5	m3	0,1025	950,00	97,38
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
49	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			28,38 9,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1000	45,00	9,00
	266310210 00-73	Beton clasa B7,5	m3	0,0102	950,00	19,38
50	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			59,91 31,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	266410210 201-77	Mortar cem.-pesc. M150	m3	0,0330	850,00	28,05
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
51	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 M150-T толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора отнять 1см, к=2)	m2			20,22 10,80
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	266410210 201-77	Mortar cem.-pesc. M150	m3	0,0055	850,00	9,35
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
52	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			227,97 40,50
	712401001 0750	Dulgher 5	h-om	0,8000	45,00	36,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	201010290 42131	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m (Доски чистых полов)	m3	0,0616	3 000,00	184,81
	287314588 7441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	15,00	1,50
	241414732 7483	Lignolineum	kg	0,1000	8,00	0,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
53	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			22,09 1,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	12,00	4,08
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 200,00	0,72
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,20	1,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,52
54	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 (Окраска пола)	m2			43,84 34,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	45,00	34,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	27,00	6,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0900	5,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	17,00	0,34
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
		9.2. тип 2 +				
55	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			1 481,95 306,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	306,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	220,00	1 122,00
	295227000	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor	h-ut	2,1400	25,00	53,50

1	2	3	4	5	6	7
	4021	termic 6 cp (4 kw)				
56	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			145,82 47,25
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	42,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266310210 00-73	Beton clasa B7,5	m3	0,1025	950,00	97,38
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
57	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			28,38 9,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1000	45,00	9,00
	266310210 00-73	Beton clasa B7,5	m3	0,0102	950,00	19,38
58	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			166,32 47,25
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	42,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266310210 00-74	Beton clasa B15	m3	0,1025	1 150,00	117,88

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
59	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			113,61 31,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1000	45,00	31,50
	266310210 00-74	Beton clasa B15	m3	0,0102	1 150,00	82,11
		10. Внутренняя отделка 10.1. Потолки				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,27 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303	Amorsa-grund (Грунтовка водоземл.)	kg	0,1500	11,83	1,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоземл. окраска)	m2			37,30 24,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	243011610 380023	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоземл. окраска	kg	0,4000	27,00	10,80
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		10.2. Стены				
62	CF02B	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	m2			69,75 54,00

1	2	3	4	5	6	7
		цементно-песчаная стен толщ.20мм)				
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	45,00	45,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	266410210 30015	Mortar ciment-var M-100	m3	0,0210	750,00	15,75
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. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2			69,61 54,90
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	265310210 0831	Ametec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2			3,27 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмул.)	kg	0,1500	11,83	1,77
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска стен)	m2			37,30 24,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5500	45,00	24,75
	243011610 380023	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	0,4000	27,00	10,80
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		11. Наружная отделка				
66	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 М 50-Т)	m2			89,43 72,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	63,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	266410210 2008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	600,00	3,60
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	600,00	13,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	12,00	0,03
67	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение вручную кварцевой грунтовки)	m2			14,84 5,40
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	45,00	5,40
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"(Грунтовка)	kg	0,4150	22,39	9,29
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
68	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК")	m2			101,32 54,90
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	265310210 08-72	Tink	kg	2,3000	20,15	46,34
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	12,00	0,07
69	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu	m2			250,78

1	2	3	4	5	6	7
		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)				110,25
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	26701122030-85	Placi tip faianta (exterior)	m2	1,0500	120,00	126,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	243022610-69	Fuga	kg	0,3300	15,60	5,15
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,10	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
		12. Прочие				
		12.1. Ограждение металлическое				
70	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit (Металлические ограждения, из сетки, арматуры и квад.труб)	kg			30,92 20,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	45,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2710703518270	Otel profilat (Ограждение из сетки, арматуры и квад.труб)	kg	1,0500	9,50	9,98
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	28,00	0,22
	2430226103-70	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	32,00	0,32
71	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	t			49,50 49,50

1	2	3	4	5	6	7
		щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	45,00	49,50
72	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			190,09 74,25
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	45,00	74,25
	243012610 3295	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	32,00	108,16
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,68
73	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			323,82 171,90
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,90
	243011610 3211	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	5,2000	27,00	140,40
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
		12.2. Отмостка шир.1,5 м				
74	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			349,17 51,75

1	2	3	4	5	6	7
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	45,00	51,75
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	220,00	288,42
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	40,00	6,12
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,88
75	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.70мм из бетона B12,5)	m3			1 156,30 202,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	261631021 000-71	Beton B12,5	m3	1,0250	916,70	949,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-13-SAC**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Volier pentru caini. Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 216 785,38 lei

№ 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. Земляные работы				
0	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	35,400	53,55 53,55	1 895,67 1 895,67
1	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	26,650	13,95 13,95	371,77 371,77
2	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	656,64 396,90	174,67 105,57

1	2	3	4	5	6	7
Total Землянные работы						2 442,10
Incluziv salariu						2 373,01
		2. Фундаменты				
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	1,400	444,55 44,55	622,37 62,37
4	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 (Фундаменты стальные Fm1...3 из бетона B15)	m3	2,340	1 401,64 198,00	3 279,84 463,32
5	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)	m2	20,480	77,35 54,00	1 584,20 1 105,92
6	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 А1 д=6мм уложенная в одиночные фундаменты)	kg	4,800	12,43 3,56	59,65 17,06
7	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 АIII д=8мм включительно)	kg	12,800	12,61 3,73	161,38 47,81
8	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 АIII д=10,12мм, уложенная в	kg	69,200	11,71 2,83	810,16 196,18

1	2	3	4	5	6	7
		одиночные фундаменты)				
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет 3Д1 из сортовой стали)	kg	10,920	30,30 9,45	330,83 103,19
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 15 (Фундамент ленточный из бетона B7,5)	m3	5,350	1 193,56 198,00	6 385,52 1 059,30
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 (Опалубка)	m2	45,280	77,36 54,00	3 502,64 2 445,12
12	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	1,760	45,43 17,10	79,95 30,10
Total Фундаменты						16 816,54
Incluziv salariu						5 530,37
		3. Каркас				
13	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 Stm1, 1a из бетона B15)	m3	0,400	1 557,81 238,50	623,13 95,40
14	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	3,410	88,61	302,16

1	2	3	4	5	6	7
		cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stilpi și cadre exclusiv sustinerile la înalțimi până la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования стоек)			58,50	199,49
15	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм)	kg	13,200	13,69 4,46	180,71 58,81
16	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм)	kg	27,600	12,43 3,19	343,08 88,18
17	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство балок Gm1, Brm1 из бетона B15)	m3	0,860	1 557,75 238,50	1 339,67 205,11
18	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv sustinerile la înalțimi până la 20 m inclusiv (Опалубка для балок)	m2	3,100	79,63 54,00	246,86 167,40
19	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6,	kg	27,800	13,69 4,46	380,60 123,85

1	2	3	4	5	6	7
		8mm)				
20	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier 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=10, 12, 16 мм)	kg	119,400	12,43 3,19	1 484,20 381,48
Total Каркас						4 900,40
Incluziv salariu						1 319,71
		4. Перекрытие				
21	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство плиты Plm1 из бетона B15)	m3	3,000	1 557,79 238,50	4 673,38 715,50
22	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv (Опалубка для плиты)	m2	27,040	79,62 54,00	2 153,00 1 460,16
23	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc	76,000	28,45 20,25	2 162,20 1 539,00
24	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate	kg	16,500	12,34 3,10	203,62 51,23

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante (Арматура класса A1 d=6мм в плитах)				
25	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10мм, в установленная в плитах)	kg	243,100	11,98 2,75	2 912,46 667,31
26	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Укладка арматурной сварной сетки из Вр1, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	10,400	14,91 1,35	155,02 14,04
Total Перекрытие						12 259,68
Incluziv salariu						4 447,24
		5. Стены и перегородки				
27	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu înălțimea pînă la 4 m, zidarie ordinara (Кладка стен из котельца толщ.190мм, высотой до 4 м)	m3	5,300	949,43 167,40	5 031,97 887,22
28	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în 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 перегородки бетоном B7,5)	m3	0,920	1 193,51 198,00	1 098,03 182,16
29	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineti, fundatii pahar și fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	4,620	77,37 54,00	357,45 249,48

1	2	3	4	5	6	7
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Р-2, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	22,240	14,91 1,35	331,53 30,02
31	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.120мм, сетка Р1 - 7,2 кг)	100m2	0,340	25 874,87 7 657,65	8 797,46 2 603,60
32	RCsB21A к0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см - д=14 мм для крепления к потолку)	buc	6,000	3,46 1,62	20,74 9,72
33	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет перегородок из сортовой стали)	kg	9,740	30,30 9,45	295,08 92,04
Total Стены и перегородки						15 932,24
Incluziv salariu						4 054,25
		6. Кровля				
34	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	1,680	669,47 72,45	1 124,71 121,72
35	IzF18C	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,	m2	24,000	38,50 15,75	924,05 378,00

1	2	3	4	5	6	7
		, aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий слой для изоляции, выполненный из готового цементного раствора М100 толщиной 3 см)				
36	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	24,000	18,01 1,80	432,19 43,20
37	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, приклееных битумом)	m2	24,000	62,81 17,10	1 507,44 410,40
38	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	24,000	65,96 21,60	1 583,10 518,40
Total Кровля						5 571,49

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						1 471,72
		7. Окона				
39	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПХВ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - ОК1, 2-хкамерные)	m2	1,570	1 050,94 77,18	1 649,97 121,17
40	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m	3,200	97,12 16,20	310,78 51,84
41	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	3,200	108,92 18,00	348,54 57,60
Total Окона						2 309,30
Incluziv salariu						230,61
		8. Двери				
42	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	420,000	21,70 7,20	9 111,90 3 024,00
43	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	0,420	49,50 49,50	20,79 20,79
44	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	t	0,420	190,09 74,25	79,84 31,18

1	2	3	4	5	6	7
		один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)				
45	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	0,420	323,82 171,90	136,00 72,20
46	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Защелки на дверях)	buc	8,000	190,10 108,90	1 520,80 871,20
Total Двери						10 869,33
Incluziv salariu						4 019,37
		9. Полы 9.1. тип 1 +				
47	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,216	1 481,95 306,46	320,10 66,19
48	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	21,600	145,82 47,25	3 149,82 1 020,60
49	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	m2	-21,600	28,38 9,00	-612,97 -194,40

1	2	3	4	5	6	7
		adauga sau se scade (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)				
50	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	21,600	59,91 31,50	1 294,06 680,40
51	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	-21,600	20,22 10,80	-436,80 -233,28
52	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	21,600	227,97 40,50	4 924,06 874,80
53	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	10,800	22,09 1,80	238,57 19,44

1	2	3	4	5	6	7
54	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 (Окраска пола)	m2	21,600	43,84 34,65	946,94 748,44
Total тип 1 +						9 823,79
Incluziv salariu						2 982,20
		9.2. тип 2 +				
55	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,380	1 481,95 306,45	563,14 116,45
56	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	38,000	145,82 47,25	5 541,35 1 795,50
57	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	-38,000	28,38 9,00	-1 078,44 -342,00
58	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	m2	38,000	166,32 47,25	6 320,35 1 795,50

1	2	3	4	5	6	7
		16 m2)				
59	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	-38,000	113,61 31,50	-4 317,18 -1 197,00
Total тип 2 +						7 029,22
Incluziv salariu						2 168,45
Total Полы						16 853,01
Incluziv salariu						5 150,65
		10. Внутренняя отделка				
		10.1. Потолки				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	21,600	3,27 1,35	70,73 29,16
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмул. окраска)	m2	21,600	37,30 24,75	805,68 534,60
Total Потолки						876,41
Incluziv salariu						563,76
		10.2. Стены				
62	CF02B	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	m2	65,000	69,75 54,00	4 533,75 3 510,00

1	2	3	4	5	6	7
		цементно-песчаная стен толщ.20мм)				
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, pregatire manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	65,000	69,61 54,90	4 524,39 3 568,50
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2	65,000	3,27 1,35	212,84 87,75
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска стен)	m2	65,000	37,30 24,75	2 424,50 1 608,75
Total Стены						11 695,48
Incluziv salariu						8 775,00
Total Внутренняя отделка						12 571,89
Incluziv salariu						9 338,76
		11. Наружная отделка				
66	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	33,200	89,43 72,00	2 969,08 2 390,40

1	2	3	4	5	6	7
67	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение вручную кварцевой грунтовки)	m2	29,000	14,84 5,40	430,41 156,60
68	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК")	m2	29,000	101,32 54,90	2 938,19 1 592,10
69	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	4,200	250,78 110,25	1 053,28 463,05
Total Наружная отделка						7 390,97
Incluziv salariu						4 602,15
		12. Прочие				
		12.1. Ограждение металлическое				
70	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit (Металлические ограждения, из сетки, арматуры и квад.труб)	kg	1 722,51 0	30,92 20,25	53 258,29 34 880,83
71	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	t	1,722	49,50 49,50	85,24 85,24

1	2	3	4	5	6	7
		щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)				
72	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	190,09 74,25	327,34 127,86
73	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	323,82 171,90	557,62 296,01
Total Ограждение металлическое						54 228,48
Incluziv salariu						35 389,93
		12.2. Отмостка шир.1,5 м				
74	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	3,960	349,17 51,75	1 382,71 204,93
75	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.70мм из бетона B12,5)	m3	2,770	1 156,30 202,50	3 202,95 560,92

1	2	3	4	5	6	7
Total Отмостка шир.1,5 м						4 585,66
Incluziv salariu						765,86
Total Прочие						58 814,14
Incluziv salariu						36 155,79
Cheltuieli directe			lei			166 731,10
Fondul social			22,50 %			17 706,07
Total			100,00 +			184 437,16
Transportarea materialelor			8,00 %			6 799,06
Total			100,00 +			191 236,22
Cheltuieli de regie			9,00 %			17 211,26
Total			100,00 +			208 447,48
Beneficiu			4,00 %			8 337,90

Total deviz: **216 785,38**
Incluziv salariu **78 693,63**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Poliției de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-6AB -CBA**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Pezervoare antiincendiare (2x 50 m3) Marca CBA

Valoarea de deviz 274 487,96 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,640	45,00	298,800
2.	7123010010200	Betonist	h-om	271,660	45,00	12 224,700
3.	7123011000200	Betonist	h-om	6,048	45,00	272,160
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	306,447	45,00	13 790,115
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om.	4,000	45,00	180,000
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	331,926	45,00	14 936,670
7.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	3,600	45,00	162,000
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,848	45,00	623,160
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,740	45,00	78,300
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	60,443	45,00	2 719,935
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	85,587	45,00	3 851,415
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	95,223	45,00	4 285,035
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	3,581	45,00	161,145
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,592	45,00	116,640
		Total manopera				53 700,06

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	220,00	0,660
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	190,00	1,520
3.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,485	15,00	7,275
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,159	3 000,00	477,000
5.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	0,121	3 000,00	363,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,107	3 000,00	3 321,000
7.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	3 000,00	3,000
8.	2010237318750	Distantieri	buc	1 184,912	0,03	35,547
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	31,612	70,00	2 212,840
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	67,800	1,20	81,360
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,036	1 200,00	43,200
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,190	32,00	6,080
13.	2320187315789	Decofrol	kg	37,934	15,00	569,010
14.	232032260003-1	Bitum pt. hidroizolatii (Mastic asfaltic, in 3	kg	102,000	8,00	816,000

		grunduri) K=3				
15.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,654	27,00	44,658
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,075	32,00	34,400
17.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,485	18,00	8,730
18.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	3,000	7,00	21,000
19.	25137300000-2	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Garnitura de etansare Dy=630x8, L=470 ГОСТ103-7, 1 buc.)	kg	121,170	13,00	1 575,210
20.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,847	2,50	12,118
21.	2614122601913-3	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (Plasa din fibre de sticla CC-1 latimea 500 mm)	m2	22,000	5,67	124,740
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,640	1,25	3,300
23.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	600,00	0,600
24.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,600	1,90	1,140
25.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20,400	15,00	306,000
26.	266112643310-5	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	2,000	1 325,00	2 650,000
27.	2661126433101-4	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	2,000	1 116,70	2 233,400
28.	266310210000-6	Beton кл B15	m3	67,731	1 150,00	77 890,650
29.	266310210000-7	Beton B3.5	m3	5,797	850,00	4 927,450
30.	266310210000-8	Beton clasa B10	m3	1,035	890,00	921,150
31.	2664102102-9	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,012	750,00	9,000
32.	2710602100-10	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	890,909	8,50	7 572,727
33.	2710602200-11	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	83,640	8,50	710,940
34.	2710602300-12	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	3 909,555	8,50	33 231,217
35.	2710602400-13	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	54,612	8,50	464,202
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,181	14,50	46,124
37.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	15,806	14,50	229,187
38.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	48,549	14,50	703,961
39.	2775276309-14	Confectii metalice p4,5,6	kg	26,120	17,00	444,040
40.	27752763098-16	Confectii metalice Plansa p.8	kg	37,200	17,00	632,400
41.	27752763098-17	Confectii metalice Capac p.11	kg	89,400	17,00	1 519,800
42.	27752763098-18	Confectii metalice Manier p.12	kg	13,160	17,00	223,720
43.	277527630988-15	Confectii metalice (Flansa p.10)	kg	26,200	17,00	445,400
44.	277527630988-19	Confectii metalice Scara P3,3a,4	kg	126,040	17,00	2 142,680
45.	287312200410-20	Plase sudate d5Bp-I 150x150	kg	37,168	13,00	483,184
46.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	25,290	15,00	379,350
47.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,212	15,00	18,180
48.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,591	30,00	47,730
49.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,212	30,00	36,360
50.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	94,836	0,30	28,451
51.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	94,836	0,20	18,967
52.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,581	18,00	28,458
53.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,484	15,00	142,260
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,545	1,84	4,683
55.	4100116202806	Apa	m3	4,910	36,40	178,724
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,596	36,40	276,493
57.	4100126202818	Apa	m3	0,994	36,40	36,182
58.	5001000100-21	Freza cu carota diamanta	buc	0,106	96,67	10,247
		Total materiale de construcții				148 756,70

Utilaje de construcții:

1.	2922140006700	Macara turn	h-ut	1,100	350,00	385,000
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,180	12,00	2,160
3.	2922140007000	Macara	h-ut	4,522	350,00	1 582,700
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,373	350,00	1 180,550
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,871	350,00	1 704,850
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,155	350,00	1 804,250
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,136	350,00	747,600
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,857	350,00	299,950
9.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	4,240	25,00	106,000
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,640	12,00	31,680
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	39,000	12,00	468,000
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,080	25,00	2,000
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,364	40,00	814,560
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,780	40,00	31,200
15.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,923	25,00	23,075
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,500	350,00	1 925,000
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,114	350,00	4 589,900
		Total utilaje de construcții				15 698,47

Total:

Cheltuieli directe	lei	218 155,23
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	12 082,51
Total	100,00 +	230 237,74
Cheltuieli de transport	8,00 %	11 900,54
Total	100,00 +	242 138,28
Cheltuieli de regie	9,00 %	21 792,45
Total	100,00 +	472 376,02
Beneficiu de deviz	4,00 %	10 557,23

Total deviz:

274 487,9

6

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni Nr.791-6AB -CBA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Pezervoare antiincendiare (2x 50 m3) Marca CBA
 (formular desfășurat)

№ 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	TsC03B 1	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			717,529 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,529
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			92,702 92,702
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,702
3	TsC18A 1	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			734,929 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	350,00	734,929
4	TsC19B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			539,149 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Обвалование)				
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,149
5	TsD02A 1	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			<u>381,429</u> 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,429
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			<u>812,487</u> 396,895
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,895
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,592
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			<u>13,950</u> 13,950
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,950
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			<u>36,940</u> 33,300
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	45,00	33,300
	410011620 2806	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
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			<u>787,558</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,558
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			17,500 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,500
11	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал)	100 m3			129,526 13,509
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,509
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0020	220,00	0,440
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,577
		2. Pentru 2 rezervori				
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 B3,5 (Placa radierului)	m3			1 178,381 202,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,250
	266310210 000-7	Beton B3.5	m3	1,0250	850,00	879,902
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,679
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,500
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,800
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.B15 (Placa radierului)	m3			1 492,813 198,000
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 000-6	Beton кл B15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,418
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,695
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
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 (Placa radierului)	kg			<u>15,565</u> 2,025
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	287312200 410-20	Plase sudate d5Bp-I 150x150	kg	1,0100	13,00	13,130
	271060210 0-10	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,50	0,043
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,009
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,213
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			<u>12,417</u> 3,555
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	45,00	3,375
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	271060210 0-10	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,713
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,03	0,004
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
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			<u>11,517</u> 2,655
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0550	45,00	2,475
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	271060230	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8	kg	1,0250	8,50	8,712

1	2	3	4	5	6	7
	0-12	mm				
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,03	0,004
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
17	CC01C1	Armături 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			<u>12,597</u> 3,735
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0790	45,00	3,555
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	271060240 0-13	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,713
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,03	0,005
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
18	CC01D1	Armături 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			<u>11,697</u> 2,835
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	45,00	2,655
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	271060220 0-11	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,713
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,03	0,004
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
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			<u>77,473</u> 54,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060

1	2	3	4	5	6	7
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,090
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,450
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,725
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,000
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,519
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,539
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,800
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			1 380,560 173,250
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	266310210 000-6	Beton кл B15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,415
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,695
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
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			13,322 4,455
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0960	45,00	4,320
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,135
	271060210 0-10	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,713
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,009
22	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37	kg			11,657

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Perete monolit)				2,790
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	45,00	2,655
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,135
	271060230 0-12	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,712
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,009
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			77,424 54,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,090
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,450
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,725
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,000
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,505
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,504
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,800
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	kg			15,560 2,025

1	2	3	4	5	6	7
		(Placa de acoperisi PM1)				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	287312200 410-20	Plase sudate d5Bp-I 150x150	kg	1,0100	13,00	13,130
	271060210 0-10	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,50	0,042
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,009
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,208
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 acoperisi PM1)	kg			12,324 3,104
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,179
	271060210 0-10	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,713
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,008
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,354
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 acoperisi PM1)	kg			11,781 2,565
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,430
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,135
	271060230 0-12	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,713
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,008
	292214000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,350

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
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 acoperisi PM1)	m3			1 563,393 238,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	266310210000-6	Beton кл B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,071
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,621
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,000
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 acoperisi PM1)	m2			77,423 54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,090
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,450
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,725
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,499
	2010102909000	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,508
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,800
29	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din	buc			298,216 99,000

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc				
	712303001 2500	Montator P.B	h-om.	2,0000	45,00	90,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2000	45,00	9,000
	266410210 2-9	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	750,00	4,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,145
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	1,90	0,570
	201010290 4418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	3 000,00	1,500
	292214000 6700	Macara turn	h-ut	0,5500	350,00	192,500
30		KIQ-15-9	buc			1 116,700 0,000
	266112643 3101-4	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9	buc	1,0000	1 116,70	1 116,700
31		KIQII1-15-1	buc			1 325,000 0,000
	266112643 310-5	Placi prefabricate pt. camine KIQII1-15-1	buc	1,0000	1 325,00	1 325,000
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			26,310 9,000
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	277527630 988-19	Confectii metalice Scara P3,3a,4	kg	1,0000	17,00	17,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
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			26,310 9,000

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	277527630 9-14	Confecții metalice p4,5,6	kg	1,0000	17,00	17,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
34	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Plansa 11, p8)	kg			26,310 9,000
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	277527630 98-16	Confecții metalice Plansa p.8	kg	1,0000	17,00	17,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
35	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Capac p.11)	kg			26,310 9,000
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	277527630 98-17	Confecții metalice Capac p.11	kg	1,0000	17,00	17,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
36	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg			26,311 9,000

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton (Maner p.12)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	45,00	8,549
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	45,00	0,451
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	277527630 98-18	Confectii metalice Manier p.12	kg	1,0000	17,00	17,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
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			26,310 9,000
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	277527630 988-15	Confectii metalice (Flansa p.10)	kg	1,0000	17,00	17,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
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			190,116 74,292
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	45,00	74,292
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	32,00	108,176
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,648
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			323,840 171,934

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,934
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	27,00	140,434
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,472
40	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Garnitura de etansare Dy=630x8, L=470 ГOCT103-7, 1 buc.)	kg			23,112 5,400
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	45,00	5,400
	251373000 00-2	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Garnitura de etansare Dy=630x8, L=470 ГOCT103-7, 1 buc.)	kg	1,0000	13,00	13,650
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	30,00	0,315
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	2,50	0,105
	171422732 2926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	15,00	0,063
	243022610 2460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	18,00	0,076
	201010290 1118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	3 000,00	3,146
	287314631 1532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	15,00	0,158
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	25,00	0,200
41	RCsB30 S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm	buc			67,654 48,600
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,7560	45,00	34,020
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	45,00	14,580
	500100010 0-21	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	96,67	1,281
	410012620 2818	Apa	m3	0,1243	36,40	4,523
	295226000 3904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	25,00	13,250
42	RpCU07 B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			20,676 19,350
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300	45,00	14,850

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,25	0,412
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,190
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	600,00	0,075
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	36,40	0,218
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,250
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,180
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			16,298 9,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,000
	261412260 1913-3	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (Plasa din fibre de sticla CC-1 latimea 500 mm)	m2	1,1000	5,67	6,237
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	7,00	1,050
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	36,40	0,011
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 asphaltic, in 3 grunduri) K=3	m2			72,024 8,100
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	45,00	8,100
	232032260 003-1	Bitum pt. hidroizolatii (Mastic asphaltic, in 3 grunduri) K=3	kg	1,7000	8,00	40,800
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	15,300
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 200,00	2,160
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,20	4,068

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,036
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	1,560
45	CA02B	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, prepararea cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) M100	m3			1 220,450 207,000
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,9500	45,00	177,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,250
	266310210 000-8	Beton clasa B10	m3	1,0250	890,00	921,150
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,500
	295227000 3000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	12,00	4,800

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Poliției de
Frontieră al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-6AB -CBA**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Pezervoare antiincendiare (2x 50 m3) Marca CBA**

Valoarea de deviz 274 487,96 lei

№ 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. Lucrări 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	717,529 0,000	1 704,850 0,000
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	7,910	92,702 92,702	733,275 733,275
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	734,929 0,000	1 804,250 0,000
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	539,149 0,000	126,700 0,000
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat	100 m3	1,960	381,429	747,600

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,000	0,000
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	1,960	812,487 396,895	1 592,475 777,915
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintelui 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	49,100	13,950 13,950	684,945 684,945
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	49,100	36,940 33,300	1 813,754 1 635,030
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	787,558 0,000	1 180,550 0,000
10	TsI50A1	Transportarea pamintelui cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	262,280	17,500 0,000	4 589,900 0,000
11	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintelui in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал)	100 m3	1,499	129,526 13,509	194,160 20,250
Total Lucrari terasamente						15 172,459

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						3 851,415
		2. Pentru 2 rezervoari				
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 B3,5 (Placa radierului)	m3	5,600	$\frac{1\,178,381}{202,500}$	$\frac{6\,598,932}{1\,134,000}$
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.B15 (Placa radierului)	m3	22,000	$\frac{1\,492,813}{198,000}$	$\frac{32\,841,881}{4\,356,000}$
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	8,200	$\frac{15,565}{2,025}$	$\frac{127,633}{16,605}$
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	53,400	$\frac{12,417}{3,555}$	$\frac{663,086}{189,855}$
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 0	$\frac{11,517}{2,655}$	$\frac{17\,314,675}{3\,991,545}$
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	53,280	$\frac{12,597}{3,735}$	$\frac{671,161}{198,990}$
18	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg	81,600	$\frac{11,697}{2,835}$	$\frac{954,439}{231,300}$

1	2	3	4	5	6	7
		izolate (каркас Кр) (Placa radierului)				
19	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка днища) (Placa radierului)	m2	35,080	$\frac{77,473}{54,000}$	$\frac{2\,717,745}{1\,894,320}$
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți 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	36,000	$\frac{1\,380,560}{173,250}$	$\frac{49\,700,156}{6\,237,000}$
21	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Perete monolit)	kg	780,000	$\frac{13,322}{4,455}$	$\frac{10\,390,770}{3\,474,900}$
22	CC02J	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Perete monolit)	kg	1 456,40 0	$\frac{11,657}{2,790}$	$\frac{16\,976,536}{4\,063,365}$
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка стен) (Perete monolit)	m2	231,320	$\frac{77,424}{54,000}$	$\frac{17\,909,811}{12\,491,280}$
24	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi	kg	28,600	15,560	445,002

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d5Bp-I (Placa de acoperisi PM1)			2,025	57,915
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 acoperisi PM1)	kg	35,600	12,324 3,104	438,746 110,520
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 acoperisi PM1)	kg	854,400	11,781 2,565	10 065,470 2 191,545
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 acoperisi PM1)	m3	7,000	1 563,393 238,500	10 943,748 1 669,500
28	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 (Placa de acoperisi PM1)	m2	49,720	77,423 54,000	3 849,447 2 684,880
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	2,000	298,216 99,000	596,431 198,000
30		KII-15-9	buc	2,000	1 116,700	2 233,400

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
31		KIQT1-15-1	buc	2,000	1 325,000 0,000	2 650,000 0,000
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	126,040	26,310 9,000	3 316,065 1 134,360
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	26,120	26,310 9,000	687,219 235,080
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	37,200	26,310 9,000	978,722 334,800
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	89,400	26,310 9,000	2 352,089 804,600
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	13,160	26,311 9,000	346,247 118,440
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	26,200	26,310 9,000	689,315 235,800
38	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,318	190,116	60,457

1	2	3	4	5	6	7
		de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina			74,292	23,625
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	323,840 171,934	102,981 54,675
40	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Garnitura de etansare Dy=630x8, L=470 ГOCT103-7, 1 buc.)	kg	115,400	23,112 5,400	2 667,108 623,160
41	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm	buc	8,000	67,654 48,600	541,229 388,800
42	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,000	20,676 19,350	165,407 154,800
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	20,000	16,298 9,000	325,958 180,000
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 grunduri) K=3	m2	20,000	72,024 8,100	1 440,480 162,000

1	2	3	4	5	6	7
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	1,000	1 220,450 207,000	1 220,450 207,000
Total Pentru 2 rezervori						202 982,796
Incluziv salariu						49 848,660

Cheltuieli directe	lei	218 155,23
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	12 082,51
Total	100,00 +	230 237,74
Cheltuieli de transport	8,00 %	11 900,54
Total	100,00 +	242 138,28
Cheltuieli de regie	9,00 %	21 792,45
Total	100,00 +	472 376,02
Beneficiu de deviz	4,00 %	10 557,23

Total deviz: **274 487,96**
Incluziv salariu **53 700,06**

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat (Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)
(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-O-PG**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №
Inverzire**

Valoarea de deviz 55 961,75 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	4,20	45,00	189,00
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	40,75	45,00	1 833,75
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	213,84	45,00	9 622,80
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	92,36	45,00	4 156,20
		Total manopera				15 801,75

Materiale:

1.	02211072044-1	Seminte de plante-graminee perene (pm) Газон обыкновенный	kg	47,52	80,00	3 801,60
2.	1212121212-2	apa	m3	15,60	36,40	567,84
3.	28301273030-3	Деревья лиственные саженец 8лет artar	buc	5,25	400,00	2 100,00
4.	283012730300-6	Tifari decorativ Buxus-5 ani	buc	105,00	120,00	12 600,00
5.	2830127303001-4	Roza Rugoza	buc	42,00	10,00	420,00
6.	2830127303001-5	Spirea Bumaldei- 5ani	buc	52,50	40,00	2 100,00
7.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,64	36,40	23,29
		Total materiale de construcții				21 612,73

Utilaje de construcții:

1.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut.	2,43	350,00	850,50
2.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut.	16,62	350,00	5 817,00
		Total utilaje de construcții				6 667,50

Total:

Cheltuieli directe	lei	44 081,98
Fondul social	22,50 %	3 555,39
Total	100,00 +	47 637,37
Transportarea materialelor	8,00 %	1 729,02
Total	100,00 +	49 366,39
Cheltuieli de regie	9,00 %	4 442,98

Total	100,00 +	53 809,37
Beneficiu de deviz	4,00 %	2 152,38

Total deviz: **55 961,75**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni Nr.791-O-PG**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Inverzire (formular desfășurat)

№ 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				
0	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			8,55 8,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om.	0,1300	45,00	5,85
1	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов обыкновенных)	100m2			533,70 216,90
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om.	4,8200	45,00	216,90
	022110720 44-1	Seminte de plante-graminee perene (pm) Газон обыкновенный	kg	3,9600	80,00	316,80
		2. Copaci				
2	TsH108 A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			4,20 0,00
	295226000 3520	Sapator de gropi	h-ut.	0,0125	350,00	4,20
3	TsH109 A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,63 0,63
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	45,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
4	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Посадки саженцев лиственных деревьев без кома земли)	buc			35,62 35,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	45,00	1,80
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	45,00	33,75
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	36,40	0,07
5		Artar- 8 ani	buc			420,00 0,00
	283012730 30-3	Деревья лиственные саженец 8лет artar	buc	1,0500	400,00	420,00
6	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100buc			3 688,20 387,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	45,00	387,00
	121212121 2-2	apa	m3	2,0000	36,40	291,20
	311032000 3013	GAZ-53 OG	h-ut.	2,1300	350,00	3 010,00
		3. Arbori				
7	TsH109 C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноска кустов для посадки на расстоянии до 100 м)	buc			0,40 0,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	45,00	0,40
8	TsH108 A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			4,34 0,00
	295226000 3520	Sapator de gropi	h-ut.	0,0125	350,00	4,34
9	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc			16,27 16,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	45,00	0,90
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	45,00	15,30
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	36,40	0,07
10		Arbusti -Spirea Bumaldei 5ani	buc			42,00 0,00
	283012730	Spirea Bumaldei- 5ani	buc	1,0500	40,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
	3001-5					
11	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100buc			3 656,60 383,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	45,00	383,40
	121212121 2-2	apa	m3	2,0000	36,40	291,20
	311032000 3013	GAZ-53 OG	h-ut.	2,1300	350,00	2 982,00
12	TsH109 C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноско кустов для посадки на расстоянии до 100 м)	buc			0,40 0,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	45,00	0,40
13	TsH108 A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			4,38 0,00
	295226000 3520	Sapator de gropi	h-ut.	0,0125	350,00	4,38
14	TsH26E	Plantari pentru gard viu, buxus pe un rind (Живая изгородь, из буксовых в один ряд) 7 buc/m	m			13,69 12,60
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,2800	45,00	12,60
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0300	36,40	1,09
15		Tifari decorativ - Buxus-5 ani	buc			126,00 0,00
	283012730 300-6	Tifari decorativ Buxus-5 ani	buc	1,0500	120,00	126,00
16	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100buc			3 656,60 383,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	45,00	383,40
	121212121 2-2	apa	m3	2,0000	36,40	291,20
	311032000 3013	GAZ-53 OG	h-ut.	2,1300	350,00	2 982,00
		4. Flori trainic				
17	TsH109 C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноско кустов для посадки на расстоянии до 100 м)	buc			0,39 0,39

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	45,00	0,39
18	TsH108 A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			4,38 0,00
	295226000 3520	Sapator de gropi	h-ut.	0,0125	350,00	4,38
19	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot (Посадки роз и колючих кустарников без кома земли)	buc			23,47 23,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	45,00	0,90
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	45,00	22,50
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	36,40	0,07
20		Roza Rugoza	buc			10,50 0,00
	283012730 3001-4	Roza Rugoza	buc	1,0500	10,00	10,50
21	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu vîrsta pînă la 10 ani	100buc			3 658,57 383,62
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	45,00	383,63
	121212121 2-2	apa	m3	2,0000	36,40	291,20
	311032000 3013	GAZ-53 OG	h-ut.	2,1300	350,00	2 983,75

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Poliției de
Frontieră al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-O-PG**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Inverzire**

Valoarea de deviz 55 961,75 lei

№ 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				
0	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	1 200,00 0	8,55 8,55	10 260,00 10 260,00
1	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов обыкновенных)	100m2	12,000	533,70 216,90	6 404,40 2 602,80
Total Gazon obisnuit						16 664,40
Incluziv salariu						12 862,80
		2. Copaci				
2	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	5,000	4,20 0,00	21,00 0,00
3	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	5,000	0,63 0,63	3,15 3,15
4	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi	buc	5,000	35,62	178,11

1	2	3	4	5	6	7
		,fara balot (Посадки саженцев лиственных деревьев без кома земли)			35,55	177,75
5		Artar- 8 ani	buc	5,000	420,00 0,00	2 100,00 0,00
6	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100buc	0,050	3 688,20 387,00	184,41 19,35
Total Copaci						2 486,67
Incluziv salariu						200,25
		3. Arbori				
7	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноска кустов для посадки на расстоянии до 100 м)	buc	50,000	0,40 0,40	19,80 19,80
8	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	50,000	4,34 0,00	217,00 0,00
9	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	50,000	16,27 16,20	813,64 810,00
10		Arbusti -Spirea Bumaldei 5ani	buc	50,000	42,00 0,00	2 100,00 0,00
11	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100buc	0,500	3 656,60 383,40	1 828,30 191,70
12	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноска кустов для посадки на расстоянии до 100 м)	buc	100,000	0,40 0,40	39,60 39,60
13	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	100,000	4,38 0,00	437,50 0,00
14	TsH26E	Plantari pentru gard viu, buxus pe un rind (Живая изгородь, из	m	15,000	13,69 12,60	205,38 189,00

1	2	3	4	5	6	7
		буксовых в один ряд) 7 buc/m				
15		Tifari decorativ - Buxus-5 ani	buc	100,000	126,00 0,00	12 600,00 0,00
16	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100buc	1,000	3 656,60 383,40	3 656,60 383,40
Total Arbori						21 917,82
Incluziv salariu						1 633,50
		4. Flori trainic				
17	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноска кустов для посадки на расстоянии до 100 м)	buc	40,000	0,39 0,39	15,75 15,75
18	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	40,000	4,38 0,00	175,00 0,00
19	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot (Посадки роз и колючих кустарников без кома земли)	buc	40,000	23,47 23,40	938,91 936,00
20		Roza Rugoza	buc	40,000	10,50 0,00	420,00 0,00
21	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100buc	0,400	3 658,57 383,62	1 463,43 153,45
Total Flori trainic						3 013,09
Incluziv salariu						1 105,20
Cheltuieli directe			lei		44 081,98	
Fondul social			22,50 %		3 555,39	
Total			100,00 +		47 637,37	
Transportarea materialelor			8,00 %		1 729,02	
Total			100,00 +		49 366,39	

Cheltuieli de regie	9,00 %	4 442,98
Total	100,00 +	53 809,37
Beneficiu de deviz	4,00 %	2 152,38

Total deviz:
Incluziv salariu

55 961,75
15 801,75

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-O-PG

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Forme arhitecturale mici

Valoarea de deviz 38 124,28 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	58,200	45,00	2 619,000
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,400	45,00	1 188,000
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,100	45,00	364,500
		Total manopera				4 171,50

Materiale:

1.	3245634654-3	Beton	m3	0,432	1 200,00	518,400
2.	3532453-1	Urna -N1311 (КСИЛ-ПАРК)	buc	6,000	520,00	3 120,000
3.	46546577-2	Scaun tip-1 N2102 (КСИЛ-ПАРК)	buc	12,000	1 500,00	18 000,000
4.	468684684-4	Instalarea Flagstok din inox h=6m	buc	3,000	1 590,00	4 770,000
		Total materiale de construcții				26 408,40
		Total utilaje de construcții				0,00

Total:

Cheltuieli directe	lei	30 579,90
Fondul social	22,50 %	938,59
Total	100,00 +	31 518,49
Transportarea materialelor	8,00 %	2 112,67
Total	100,00 +	33 631,16
Cheltuieli de regie	9,00 %	3 026,80
Total	100,00 +	36 657,96
Beneficiu de deviz	4,00 %	1 466,32

Total deviz:

38 124,28

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-O-PG**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Forme arhitecturale mici
(formular desfășurat)

№ 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
0	TsH91A	Instalarea banci (Ксил-парк №2102)	buc			1 867,20 324,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	46546577- 2	Scaun tip-1 N2102 (КСИЛ-ПАРК)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
	324563465 4-3	Beton	m3	0,0360	1 200,00	43,200
1	TsH91B	Instalarea urne. (Ксил-парк №1311)	buc			567,25 47,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	45,00	27,000
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	3532453-1	Urna -N1311 (КСИЛ-ПАРК)	buc	1,0000	520,00	520,000
2		Instalarea Flagstok din inox h=6m	buc			1 590,00 0,00
	468684684 -4	Instalarea Flagstok din inox h=6m	buc	1,0000	1 590,00	1 590,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-O-PG**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Forme arhitecturale mici****Valoarea de deviz 38 124,28 lei**

№ 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
0	TsH91A	Instalarea banci (Ксил-парк №2102)	buc	12,000	1 867,20 324,00	22 406,40 3 888,00
1	TsH91B	Instalarea urne. (Ксил-парк №1311)	buc	6,000	567,25 47,25	3 403,50 283,50
2		Instalarea Flagstok din inox h=6m	buc	3,000	1 590,00 0,00	4 770,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		30 579,90	
Fondul social			22,50 %		938,59	
Total			100,00 +		31 518,49	
Transportarea materialelor			8,00 %		2 112,67	
Total			100,00 +		33 631,16	
Cheltuieli de regie			9,00 %		3 026,80	
Total			100,00 +		36 657,96	
Beneficiu de deviz			4,00 %		1 466,32	
Total deviz:					38 124,28	
Incluziv salariu					4 171,50	

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-O-PG**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Amenajare teritoriului (marca PG)**

Valoarea de deviz 121 500,79 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	22,400	45,00	1 008,000
2.	7129020012800	Pavator	h-om	241,184	45,00	10 853,280
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	9,360	45,00	421,200
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	93,900	45,00	4 225,500
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,240	45,00	100,800
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,056	45,00	227,520
		Total manopera				16 836,30

Materiale:

1.	0221107204-1	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,800	80,00	144,000
2.	14211022000-2	Щебень фр.20-40	m3	3,680	220,00	809,600
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,320	190,00	250,800
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,800	190,00	152,000
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	12,160	190,00	2 310,400
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	448,800	1,25	561,000
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	256,000	1,25	320,000
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 224,000	1,25	5 280,000
9.	2661112800-3	Placi din beton, pentru trotuare	m2	162,400	110,00	17 864,000
10.	266310210000-4	Beton clasa B15	m3	21,120	1 150,00	24 288,000
11.	266332310210-5	Beton B10	m3	5,826	975,00	5 680,350
12.	26661228003-6	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 500.210.60	m	442,200	50,00	22 110,000
13.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,200	90,00	288,000
		Total materiale de construcții				80 058,15

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	1,344	40,00	53,760
2.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	3,360	12,00	40,320
		Total utilaje de construcții				94,08

Total:

Cheltuieli directe	lei	96 988,53
--------------------	-----	-----------

Fondul social	22,50 %	3 788,17
Total	100,00 +	100 776,70
Transportarea materialelor	8,00 %	6 404,65
Total	100,00 +	107 181,35
Cheltuieli de regie	9,00 %	9 646,33
Total	100,00 +	116 827,68
Beneficiul de deviz	4,00 %	4 673,11

Total deviz: **121 500,79**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni Nr.791-O-PG**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Amenajare teritoriului (marca PG)
(formular desfășurat)

№ 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. тип4-160м2				
0	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			210,82 46,98
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,0124	45,00	45,558
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	45,00	1,422
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,25	2,000
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,25	33,000
	266111280 0-3	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	110,00	111,650
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	190,00	0,950
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	190,00	14,440
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	90,00	1,800
1	DE11A	Borduri mici, prefabricate din	m			120,80

1	2	3	4	5	6	7
		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				13,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	45,00	5,400
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	45,00	8,100
	266310210 000-4	Beton clasa B15	m3	0,0480	1 150,00	55,200
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,25	1,275
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	190,00	0,570
	266612280 03-6	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni БР 500.210.60	m	1,0050	50,00	50,250
		2. Rigola de scurgere - tip1 L=40m				
2	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			53,55 53,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,550
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебень фр.20-40)	m3			314,35 44,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,550
	142110220 00-2	Щебень фр.20-40	m3	1,1500	220,00	253,000
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200	40,00	16,800
4	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	m3			1 219,55 198,00

1	2	3	4	5	6	7
		armat clasa 10 (Бетонирование бетоном B10 толщ.100мм стенок и дна)				
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	266332310 210-5	Beton B10	m3	1,0250	975,00	1 014,348
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	12,00	7,200
		3. Откосы				
5	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка откосов выемки, насыпи неровностью 10-20 см, средний грунт)	100 m2			377,10 377,10
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	45,00	377,100
6	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засеивание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)	100 m2			314,00 234,00
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	45,00	234,000
	022110720 4-1	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	80,00	80,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-O-PG**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Amenajare teritoriului (marca PG)**

Valoarea de deviz 121 500,79 lei

№ 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				
0	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	160,000	210,82 46,98	33 731,20 7 516,80
1	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	m	440,000	120,80 13,50	53 149,80 5 940,00

1	2	3	4	5	6	7
		500.210.60				
Total тип4-160м2						86 881,00
Incluziv salariu						13 456,80
		2. Rigola de scurgere - tip1 L=40m				
2	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	19,200	53,55 53,55	1 028,16 1 028,16
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебень фр.20-40)	m3	3,200	314,35 44,55	1 005,92 142,56
4	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	5,600	1 219,55 198,00	6 829,47 1 108,80
Total Rigola de scurgere - tip1 L=40m						8 863,55
Incluziv salariu						2 279,52
		3. Откосы				
5	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка откосов выемки, насыпи неровностью 10-20 см, средний грунт)	100 m2	1,800	377,10 377,10	678,78 678,78
6	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засеивание	100 m2	1,800	314,00 234,00	565,20 421,20

1	2	3	4	5	6	7
		газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)				
Total Откосы						1 243,98
Incluziv salariu						1 099,98
Cheltuieli directe			lei	96 988,53		
Fondul social			22,50 %	3 788,17		
Total			100,00 +	100 776,70		
Transportarea materialelor			8,00 %	6 404,65		
Total			100,00 +	107 181,35		
Cheltuieli de regie			9,00 %	9 646,33		
Total			100,00 +	116 827,68		
Beneficiul de deviz			4,00 %	4 673,11		

Total deviz: **121 500,79**
Incluziv salariu **16 836,30**

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat (Inspectoratul General al Poliției de
Frontiera al MAI)
(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-O-PG

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Sistematizarea verticala (marca PG)

Valoarea de deviz 75 138,57 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,34	45,00	600,30
		Total manopera				600,30

Materiale:

1.	1411122201-1	Piatra sparta	m3	0,22	220,00	48,40
		Total materiale de construcții				48,40

Utilaje de construcții:

1.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	14,63	350,00	5 120,50
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,76	350,00	6 216,00
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	35,04	350,00	12 264,00
4.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	119,70	350,00	41 895,00
		Total utilaje de construcții				65 495,50

Total:

Cheltuieli directe	lei	66 144,20
Fondul social	22,50 %	135,07
Total	100,00 +	66 279,27
Transportarea materialelor	8,00 %	3,87
Total	100,00 +	66 283,14
Cheltuieli de regie	9,00 %	5 965,49
Total	100,00 +	72 248,63
Beneficiu de deviz	4,00 %	2 889,94

Total deviz:

75 138,57

Intocmit	(SRL "5AQ INVEST") (funcția, semnătura)
Verificat	(Inspectoratul General al Poliției de Frontiera al MAI) (funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni Nr.791-O-PG**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Sistematizarea verticala (marca PG)
(formular desfășurat)

№ 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
0	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт I категории)	100 m3			423,9 0,0
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,89
1	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Сдвигка в насыпь еще на 20м, κ=2, грунт I категории)	100 m3			468,6 0,0
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	350,00	468,61
2	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 (Разработка с погрузкой растит.грунта экскаватором 0,40-0,70 м3, в автомобиле, грунт естественной влажности I категории - для завоза)	100 m3			583,3 0,0

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	583,33
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Завоз растит. грунта автосамосвалом с расстояния 3 км)	t			26,5 0,0
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	350,00	26,49
4	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт I категории, на 1 км, к=2)	100 m3			87,5 0,0
	141112220 1-1	Piatra sparta	m3	0,0100	220,00	0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	350,00	87,50
5	TsC19B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3			539,0 0,0
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,04
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 (Погрузка мин. грунта, экскаватором 0,40-0,70 м3 в а/с, II категории, к=0,85)	100 m3			669,5 0,0
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	669,50
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Транспортировка грунта	t			26,6 0,0

1	2	3	4	5	6	7
		автосамосвалом на расстояние 3 км)				
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	350,00	26,60
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории, κ=2)	100 m3			103,3 0,0
	141112220 1-1	Piatra sparta	m3	0,0120	220,00	5,27
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	97,98
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			156,1 16,2
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,00	16,18
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	139,92
10	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Уплотнение грунта по площадке)	100 m3			854,6 69,3
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	45,00	69,29
	295224000 4017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	350,00	785,35

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-O-PG**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Sistematizarea verticala (marca PG)**

№ 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
0	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт I категории)	100 m3	1,800	423,9 0,0	763,0 0,0
1	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Сдвижка в насыпь еще на 20м, κ=2, грунт I категории)	100 m3	1,800	468,6 0,0	843,5 0,0
2	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 (Разработка с погрузкой растит.грунта экскаватором 0,40-0,70 м3, в автомобиле, грунт естественной влажности I категории - для завоза)	100 m3	0,120	583,3 0,0	70,0 0,0

1	2	3	4	5	6	7
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Завоз растит. грунта автосамосвалом с расстояния 3 км)	t	14,400	26,5 0,0	381,5 0,0
4	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт I категории, на 1 км, κ=2)	100 m3	0,120	87,5 0,0	10,5 0,0
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3	15,700	539,0 0,0	8 463,0 0,0
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 (Погрузка мин. грунта, экскаватором 0,40-0,70 м3 в а/с, II категории, κ=0,85)	100 m3	9,180	669,5 0,0	6 146,0 0,0
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	1 560,60 0	26,6 0,0	41 513,5 0,0
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на	100 m3	9,180	103,3 0,0	947,9 0,0

1	2	3	4	5	6	7
		каждые 0,5 км, грунт II категории, κ=2)				
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	9,180	156,1 16,2	1 433,0 148,5
10	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Уплотнение грунта по площадке)	100 m3	6,520	854,6 69,3	5 572,3 451,8

Cheltuieli directe	lei	66 144,20
Fondul social	22,50 %	135,07
Total	100,00 +	66 279,27
Transportarea materialelor	8,00 %	3,87
Total	100,00 +	66 283,14
Cheltuieli de regie	9,00 %	5 965,49
Total	100,00 +	72 248,63
Beneficiu de deviz	4,00 %	2 889,94

Total deviz:

75 138,57

Incluziv salariu

600,30

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-O-PG**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 5-1-1
Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG)**

Valoarea de deviz 2 247 179,64 lei

№ 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 № 5-1-1:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	848,560	45,00	38 185,200
2.	7129020012800	Pavator	h-om.	21,120	45,00	950,400
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	367,000	45,00	16 515,000
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	156,400	45,00	7 038,000
		Total manopera				62 688,60

Materiale:

1.	111100010001-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	451,200	1 500,00	676 800,000
2.	111100010001-2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	329,000	1 500,00	493 500,000
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	7,146	220,00	1 572,120
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	42,909	220,00	9 439,980
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,600	190,00	1 634,000
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	658,122	190,00	125 043,180
7.	14214022003-3	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 fr.20-40	m3	794,466	220,00	174 782,520
8.	23203226000-4	Bitum	t	2,343	7 500,00	17 572,500
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 010,000	1,25	3 762,500
10.	266310210000-5	Beton clasa B15	m3	45,580	1 150,00	52 417,000
11.	26661228002-6	Bordura beton pentru trotuare 1BP300.30.15	m	864,300	100,00	86 430,000
		Total materiale de construcții				1 642 953,80

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut.	0,682	350,00	238,700
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	54,662	350,00	19 131,700
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	43,830	350,00	15 340,500
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut.	222,436	350,00	77 852,600
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	43,830	350,00	15 340,500
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	26,012	125,00	3 251,500

		Total utilaje de construcții				131 155,50
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------------

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 836 797,90
Fondul social	22,50 %	14 104,93
Total	100,00 +	1 850 902,83
Transportarea materialelor	8,00 %	131 436,30
Total	100,00 +	1 982 339,13
Cheltuieli de regie	9,00 %	178 410,52
Total	100,00 +	2 160 749,65
Beneficiu de deviz	4,00 %	86 429,99
Total	100,00 +	2 247 179,64

Total deviz:

2 247 179,64

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni Nr.791-O-PG**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG)
(formular desfășurat)

№ 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 pavae din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate плиток бнТОННЫХ	m2			7,65 7,65
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	45,00	7,650
		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			338,96 16,65
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	45,00	16,650
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	190,00	249,090
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,1530	350,00	53,550
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0230	125,00	2,875
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0480	350,00	16,800
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			378,30 16,65
	712902001	Pavator	h-om	0,3700	45,00	16,650

1	2	3	4	5	6	7
	2800					
	142140220 03-3	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 fr.20-40	m3	1,3110	220,00	288,420
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,1530	350,00	53,550
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0230	125,00	2,875
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0480	350,00	16,800
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			7 828,56 0,00
	232032260 00-4	Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 723,558
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut.	0,3000	350,00	105,000
5	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			222,50 2,70
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	45,00	2,700
	111100010 001-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 500,00	211,500
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0079	350,00	2,765
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	0,0079	350,00	2,765
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	0,0079	350,00	2,765
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			148,81 2,25
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,250
	111100010 001-2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 500,00	141,000
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0053	350,00	1,855
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	0,0053	350,00	1,855
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	0,0053	350,00	1,855
7	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные заводские	m			198,32 30,60

1	2	3	4	5	6	7
		для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см) БР 300.30.15				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	45,00	7,650
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5100	45,00	22,950
	266310210 000-5	Beton clasa B15	m3	0,0530	1 150,00	60,950
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,25	4,375
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	190,00	1,900
	266612280 02-6	Bordura beton pentru trotuare 1БР300.30.15	m	1,0050	100,00	100,500
		3. тип 2-300м2				
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			378,30 16,65
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	45,00	16,650
	142140220 03-3	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 fr.20-40	m3	1,3110	220,00	288,420
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,1530	350,00	53,550
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0230	125,00	2,875
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0480	350,00	16,800
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			7 834,87 0,00
	232032260 00-4	Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 730,769
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut.	0,3000	350,00	104,103
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			148,81 2,25
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,250
	111100010	Mixtura asfaltica preparata la cald cu	t	0,0940	1 500,00	141,000

1	2	3	4	5	6	7
	001-2	agregate marunte				
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0053	350,00	1,855
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	0,0053	350,00	1,855
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	0,0053	350,00	1,855
		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			<u>338,96</u> 16,65
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	45,00	16,650
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	190,00	249,090
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,1530	350,00	53,550
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0230	125,00	2,875
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0480	350,00	16,800
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire t 160 мм	m3			<u>446,72</u> 27,00
	712902001 2800	Pavator	h-om.	0,6000	45,00	27,000
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	220,00	44,662
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	220,00	268,181
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0420	350,00	14,696
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,2580	350,00	90,304
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0150	125,00	1,875

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-O-PG**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5-1-1
Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG)

Valoarea de deviz 2 247 179,64 lei

№ 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 сущ покрытия				
1	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate плиток БИТОННЫХ	m2	60,000	7,65 7,65	459,00 459,00
Total разборка сущ покрытия						459,00
Incluziv salariu						459,00
		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	480,000	338,96 16,65	162 703,20 7 992,00
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	576,000	378,30 16,65	217 897,92 9 590,40
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea	t	2,080	7 828,56	16 283,40

1	2	3	4	5	6	7
		aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) 0,65 л/м2			0,00	0,00
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 0	<u>222,50</u> 2,70	<u>711 984,00</u> 8 640,00
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 0	<u>148,81</u> 2,25	<u>476 208,00</u> 7 200,00
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	860,000	<u>198,32</u> 30,60	<u>170 559,50</u> 26 316,00
Total тип1-3200 м2						1 755 636,02
Incluziv salariu						59 738,40
		3. тип 2-300м2				
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	30,000	<u>378,30</u> 16,65	<u>11 348,85</u> 499,50
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	<u>7 834,87</u> 0,00	<u>1 527,80</u> 0,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	300,000	<u>148,81</u> 2,25	<u>44 644,50</u> 675,00

1	2	3	4	5	6	7
Total тип 2-300м2						57 521,15
Incluziv salariu						1 174,50
		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	22,000	338,96 16,65	7 457,23 366,30
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire t 160 мм	m3	35,200	446,72 27,00	15 724,50 950,40
Total тип 3-220м2						23 181,73
Incluziv salariu						1 316,70
Cheltuieli directe			lei		1 836 797,90	
Fondul social			22,50 %		14 104,93	
Total			100,00 +		1 850 902,83	
Transportarea materialelor			8,00 %		131 436,30	
Total			100,00 +		1 982 339,13	
Cheltuieli de regie			9,00 %		178 410,52	
Total			100,00 +		2 160 749,65	
Beneficiu de deviz			4,00 %		86 429,99	
Total			100,00 +		2 247 179,64	

Total deviz:
Incluziv salariu

2 247 179,6
4
62 688,60

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-O-PG**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №
Ingraditura (marca PG)**

Valoarea de deviz 416 843,00 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	198,57	45,00	8 935,65
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	893,94	45,00	40 227,30
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,51	45,00	157,95
4.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	18,74	45,00	843,30
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,01	45,00	900,45
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	150,06	45,00	6 752,70
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	165,30	45,00	7 438,50
		Total manopera				65 255,85

Materiale:

1.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	32,63	220,00	7 178,60
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,08	190,00	15,20
3.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	35,08	190,00	6 665,20
4.	203011293015-1	Porta metalica 1.5x0.95 m	buc	2,00	1 600,00	3 200,00
5.	203011293015-2	Porta metalica 4,5x1,235 m	buc	2,00	4 600,00	9 200,00
6.	2353246545-5	Constr metalice - stilpi 50x50x4,elemente ficsare, 37,376 kg	kg	6 022,89	17,00	102 389,13
7.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,96	28,00	54,88
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 084,11	1,25	10 105,14
9.	2663102100-3	Beton clasa B7,5	m3	0,15	950,00	142,50
10.	27321036462-4	Panouri de gard vopsite h 2,2m*2,5m	m	792,00	150,00	118 800,00
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	0,60	46,85
13.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	78,08	0,50	39,04
14.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	78,08	0,40	31,23
		Total materiale de constructii				257 935,27

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut.	0,39	350,00	136,50
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15	h-ut.	23,20	350,00	8 120,00

		TFM				
3.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,06	12,00	0,72
4.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut.	23,76	40,00	950,40
		Total utilaje de construcții				9 207,62

Total:

Cheltuieli directe	lei	332 398,74
Fondul social	22,50 %	14 682,57
Total	100,00 +	347 081,31
Transportarea materialelor	8,00 %	20 634,82
Total	100,00 +	367 716,13
Cheltuieli de regie	9,00 %	33 094,45
Total	100,00 +	400 810,58
Beneficiul de deviz	4,00 %	16 032,42

Total deviz: **416 843,00**

Intocmit	<u>(SRL "5AQ INVEST")</u> (funcția, semnătura)
Verificat	<u>(Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI)</u> (funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "VALEA
 MARE" amplasat in extravilanul s.Valea Mare,r-n
 Ungheni Nr.791-O-PG**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Ingraditura (marca PG)
(formular desfășurat)

№ 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
0	RpCS20 F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime (Разборка ограждений из деталей высотой 1,5 - 2,0 м)	m			79,3 51,3
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,5700	45,00	25,65
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	45,00	25,65
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut.	0,0800	350,00	28,00
1	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 d=5, со столбами Н *L -2.2 м*2,5 м, вес столбов-18,228 на 1 секцию	m			368,2 60,8
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2500	45,00	11,25

1	2	3	4	5	6	7
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,9200	45,00	41,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	235324654 5-5	Constr metalice - stilpi 50x50x4,elemente ficsare, 37,376 kg	kg	7,1999	17,00	126,07
	273210364 62-4	Panouri de gard vopsite h 2,2м*2,5м	m		150,00	150,00
	142110220 0161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	220,00	9,06
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	190,00	8,42
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,25	12,72
	295227000 37002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut.	0,0300	40,00	1,20
2	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			19,4 19,4
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	45,00	19,36
3	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			1 658,9 68,4
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	45,00	43,26
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	45,00	8,05
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	45,00	17,05
	203011293 015-1	Porta metalica 1.5x0.95 м	buc		1 600,00	1 122,81
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,60	2,40
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,40	1,60
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,00	2,85
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	30,00	3,47
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,25	1,56

1	2	3	4	5	6	7
	235324654 5-5	Constr metalice - stilpi 50x50x4,elemente ficsare, 37,376 kg	kg		17,00	445,88
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	190,00	0,67
	241052000 6700	Automacara	h-ut.	0,0200	350,00	7,37
4	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			95,0 95,0
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	45,00	94,95
5	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			19,4 19,4
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	45,00	19,35
6	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			1 200,7 206,3
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,9500	45,00	178,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	28,13
	266310210 0-3	Beton clasa B7,5	m3	1,0250	950,00	989,58
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,4000	12,00	5,00
7	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din	m2			718,0 68,4

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat ворота калитка заводская из европанелей . оцинкованные 4,5x1,235, в обрамлении из уголка вес м/к-226,94 кг, 3шт				
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	45,00	43,19
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	45,00	8,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	45,00	17,09
	203011293 015-2	Porta metalica 4,5x1,235 м	buc		4 600,00	551,89
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,60	2,40
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,40	1,60
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,00	2,81
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	30,00	3,46
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,25	1,56
	235324654 5-5	Constr metalice - stilpi 50x50x4,elemente ficsare, 37,376 kg	kg		17,00	76,23
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	190,00	0,80
	241052000 6700	Automacara	h-ut.	0,0200	350,00	6,93

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in
extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni Nr.791-O-PG**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Ingraditura (marca PG)**

Valoarea de deviz 416 843,00 lei

№ 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
0	RpCS20F	Demontarea împrejuririlor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime (Разборка ограждений из деталей высотой 1,5 - 2,0 м)	m	290,000	79,3 51,3	22 997,0 14 877,0
1	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 d=5, со столбами Н *L -2.2 м*2,5 м, вес столбов-18,228 на 1 секцию	m	792,000	368,2 60,8	291 630,5 48 114,0
2	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	22,900	19,4 19,4	443,2 443,2

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare				
3	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	2,850	1 658,9 68,4	4 728,0 194,8
4	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	4,000	95,0 95,0	379,8 379,8
5	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	4,000	19,4 19,4	77,4 77,4
6	CA02A	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 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	0,144	1 200,7 206,3	172,9 29,7
7	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe	m2	16,670	718,0 68,4	11 969,8 1 139,8

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi din beton armat ворота калитка заводская из европанелей . оцинкованные 4,5x1,235, в обрамлении из уголка вес м/к-226,94 кг, 3шт				
Cheltuieli directe			lei		332 398,74	
Fondul social			22,50 %		14 682,57	
Total			100,00 +		347 081,31	
Transportarea materialelor			8,00 %		20 634,82	
Total			100,00 +		367 716,13	
Cheltuieli de regie			9,00 %		33 094,45	
Total			100,00 +		400 810,58	
Beneficiul de deviz			4,00 %		16 032,42	
Total deviz:					416 843,00	
Incluziv salariu					65 255,85	

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-0-
REAC SU**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 77 271,05 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4704	45,00	21,17
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,1580	45,00	7,11
3.	7129020012800	Pavator	h-om.	0,6555	45,00	29,50
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om.	0,4560	45,00	20,52
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	92,8990	45,00	4 180,46
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	91,0125	45,00	4 095,56
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	2,0240	45,00	91,08
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,8661	45,00	533,97
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,9485	45,00	672,69
10.	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,0960	45,00	4,32
		Total manopera				9 656,38

Materiale:

1.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,3363	1 600,00	538,08
2.	125624	Filtru	buc	1,0170	33,57	34,14
3.	125625	Contor de apa du15	buc	1,0170	305,10	310,29
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5814	220,00	127,91
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2407	190,00	45,73
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,7473	220,00	164,41
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0920	5,00	0,46
8.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0572	5,00	0,29
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,5433	70,00	38,03
10.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,5039	3,00	1,51
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,8100	5,00	19,05
12.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	15,9120	8,00	127,30
13.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4160	8,00	3,33
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3127	15,00	19,69
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,9515	20,00	79,03
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0305	27,00	0,82
17.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,3128	28,00	8,76
18.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1914	34,00	6,50

19.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0200	18,00	36,36
20.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	15,0249	18,00	270,44
21.	2521216700505-1	Teava din PVC d=110mm SN4 SDR 41	m	18,8136	54,50	1 025,34
22.	2521216700505-2	Teava din PVC d=160mm SN4 SDR 41	m	117,0624	101,74	11 909,92
23.	25212167017-3	Teava din otel (Teava , diametr 720x8 mm)	m	1,3393	1 330,00	1 781,27
24.	252121671704-4	Teava din polipropilena d40x2.4	m	8,1600	43,46	354,63
25.	252121671705-5	Teava din polipropilena d50x3.0	m	67,3200	87,73	5 905,98
26.	252121671705-6	Teava din polipropilena d32x2,0	m	86,7000	29,72	2 576,72
27.	252121671706-7	Teava din polipropilena d60x3,6	m	20,4000	105,91	2 160,56
28.	25221473314-8	Furtun pt. hidrant de incendiu φ25, L=60	m	61,2000	16,70	1 022,04
29.	2523156719450-10	Mufa din pp d40x20	buc	1,0000	4,34	4,34
30.	252315671945032-9	Mufa din pp d15x20	buc	1,0000	3,60	3,60
31.	2523156719452-11	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) φ25x32	buc	2,0000	36,51	73,02
32.	2523156719453-12	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) φ32x40	buc	1,0000	105,87	105,87
33.	2523156719455-13	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) φ50x63	buc	4,0000	240,78	963,12
34.	2523156719465-14	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) φ50x32	buc	2,0000	5,04	10,08
35.	2523156719475-15	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) φ50x40	buc	1,0000	22,89	22,89
36.	2523156719475-16	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) φ40x32	buc	1,0000	16,62	16,62
37.	2523156719480-17	Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) φ25	buc	0,1200	2,61	0,31
38.	252315671953015-18	Reductie otel-polipropilena d15x20	buc	1,0000	17,35	17,35
39.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0177	650,00	11,50
40.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	32,0000	3,00	96,00
41.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,1619	1,25	1,45
42.	2661126433-27	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	460,00	460,00
43.	26611264330-19	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	5,0000	75,00	375,00
44.	26611264331-20	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	355,00	355,00
45.	26611264331-21	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
46.	26611264331-22	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
47.	26611264331-23	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	850,00	1 700,00
48.	26611264331-26	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,40 m3)	buc	3,0000	655,00	1 965,00
49.	266112643315-24	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	760,00	1 520,00
50.	266112643315-25	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	480,00	480,00
51.	266310210000-28	Beton clasa...(pt.informatie) M150 (Beton pentru astupare tevi)	m3	0,0414	1 150,00	47,61
52.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,3982	950,00	378,28
53.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,8631	1 150,00	992,56
54.	2664102101126	Var	kg	0,2545	1,90	0,49
55.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1592	600,00	95,52
56.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3680	3,00	1,10
57.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt.	m	0,2034	13,00	2,64

		instalatii Dn =15 mm				
58.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2714	30,00	128,14
59.	28112363056-29	Metale pentru consolidarea caminului	kg	26,9600	17,00	458,32
60.	2811236305601	Scara cu vanguri din otel (C1-01)	kg	9,7000	17,00	164,90
61.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	17,6000	17,00	299,20
62.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,5061	30,00	75,18
63.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,6445	18,00	155,60
64.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	0,60	4,80
65.	28741173000-30	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana cu comanda manuala Dy= 100mm Py=10bar)	buc	1,0300	1 623,00	1 671,69
66.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1851	15,00	2,77
67.	287511420387-31	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase (Воронка водосточна ф100мм)	buc	1,0400	114,00	118,56
68.	2875274110100-32	Piese de legatura (Flanta adaptor Du100)	buc	1,0000	108,75	108,75
69.	2875274110101-33	Piese de legatura (Flanta libara Du100)	buc	1,0000	108,75	108,75
70.	28752742000-34	Capacul cu rama - тип легкий	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
71.	287527420000-35	Capacul cu rama Люк тип "Л"	buc	3,0000	1 300,00	3 900,00
72.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,1700	8,00	81,36
73.	2875274423-36	Flanse din otel d=15 mm	buc	8,1360	33,34	271,25
74.	2913124201-38	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	2,0340	90,42	183,91
75.	291312420160-37	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	1,0170	50,17	51,02
76.	29131242017-39	Ventil cu mufa d25	buc	2,0200	50,81	102,64
77.	29131242017-40	Ventil cu mufa d32	buc	2,0200	72,50	146,45
78.	29131242017-41	Ventil cu mufa d15	buc	1,0100	33,30	33,63
79.	29131242025542	Robinet de golire Кран трехходовой ф15	buc	1,0170	36,00	36,61
80.	2913124504397-43	Supapa de ars d=15 mm	buc	1,0170	3,56	3,62
81.	3220137315778	Decapant	kg	0,7250	15,00	10,87
		Total materiale de construcții				48 365,96

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0288	350,00	10,08
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,0360	25,00	125,91
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1282	40,00	5,13
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,8095	350,00	633,33
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5123	350,00	179,30
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0884	350,00	30,94
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0160	12,00	0,19
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1560	40,00	6,24
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,4321	25,00	110,80
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,3770	25,00	9,43
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,1532	350,00	2 153,62
12.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	2,3811	350,00	833,38
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0131	125,00	1,64
		Total utilaje de construcții				4 099,99

Total:

Cheltuieli directe	лей	62 122,33
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	2 172,69

Total	100,00 +	64 295,02
Transportarea materialelor	8,00 %	3 869,28
Total	100,00 +	68 164,30
Cheltuieli de regie	9,00 %	6 134,79
Total	100,00 +	74 299,09
Beneficiu de deviz	4,00 %	2 971,96

Total deviz: **77 271,05**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
Reabilitarea si extinderea SPF "Valea Mare"
amplasat in extravilanul s. Valea Mare r-n Ungheni
№791/166-SR-0- REAC SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare
(formular desfășurat)

№ 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 К1, Канализация К3 1.1. Земляные работы под трубопроводы и колодцы				
1	TsC03B 1	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 грунта экскаватором)	100 m3			717,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu. (Доработка грунта вручную)	m3			92,70 92,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,70
3	TsD02A 1	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 механ.)	100 m3			381,49 0,00
	295226000	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,49

1	2	3	4	5	6	7
	3553					
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.(Уплотнение мех.)	100 m3			632,64 396,89
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,89
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,74
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			13,95 13,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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 (Погрузка лишнего грунта)	100 m3			787,54 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,54
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Вывоз)	t			26,60 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	350,00	26,60
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			103,23 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	220,00	5,23
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	98,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			157,08

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II.				16,23
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,00	16,23
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,85
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		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)	set			2 021,90 697,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	45,00	558,00
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	45,00	139,50
	125624	Filtru	buc	1,0000	33,57	34,14
	125625	Contor de apa du15	buc	1,0000	305,10	310,29
	291312420 160-37	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	1,0000	50,17	51,02
	291312450 4397-43	Supapa de ars d=15 mm	buc	1,0000	3,56	3,62
	291312420 1-38	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	2,0000	90,42	183,91
	291312420 25542	Robinet de golire Кран трехходовой φ15	buc	1,0000	36,00	36,61
	287527442 3-36	Flanse din otel d=15 mm	buc	8,0000	33,34	271,25
	272210330 6338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	13,00	2,64
	287411580 0750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,5000	18,00	155,60
	287527420 4140	Bratari si suporti	kg	10,0000	8,00	81,36
	273572590 0310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2000	30,00	128,14
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	27,00	0,82
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	25,00	65,00
11	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d25)	buc			79,67 28,35
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	291312420 17-39	Ventil cu mufa d25	buc	1,0000	50,81	51,32
12	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din	buc			101,58

1	2	3	4	5	6	7
		otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d32)				28,35
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	291312420 17-40	Ventil cu mufa d32	buc	1,0000	72,50	73,22
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			<u>16,52</u> 15,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,75
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	25,00	0,58
14	0	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32	buc			<u>36,51</u> 0,00
	252315671 9452-11	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32	buc	1,0000	36,51	36,51
15	SA32A	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40)	buc			<u>16,52</u> 15,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,75
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	25,00	0,58
16	0	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40	buc			<u>105,87</u> 0,00
	252315671 9453-12	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40	buc	1,0000	105,87	105,87
17	SA32A	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен	buc			<u>16,52</u> 15,75

1	2	3	4	5	6	7
		PPRC-3 (PN10) ф50x63				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,75
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	25,00	0,58
18	0	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф50x63	buc			<u>240,78</u> 0,00
	252315671 9455-13	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф50x63	buc	1,0000	240,78	240,78
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)	m			<u>37,88</u> 7,20
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,20
	252121671 705-6	Teava din polipropilena d32x2,0	m	1,0200	29,72	30,31
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	25,00	0,27
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 40x2.4)	m			<u>52,93</u> 8,10
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,10
	252121671 704-4	Teava din polipropilena d40x2.4	m	1,0200	43,46	44,33
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	25,00	0,30
21	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m			<u>99,02</u> 9,00

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (Трубопровод из полипропиленовых труб 50x3.0)				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	45,00	9,00
	252121671 705-5	Teava din polipropilena d50x3.0	m	1,0200	87,73	89,48
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	25,00	0,33
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)	m			117,57 9,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	45,00	9,00
	252121671 706-7	Teava din polipropilena d60x3,6	m	1,0200	105,91	108,03
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	25,00	0,33
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			7,20 7,20
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,20
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			4,95 4,95

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	45,00	4,95
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm (Промывка)	m			2,25 2,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
26	SA32D	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф50x40	buc			26,38 25,20
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	45,00	25,20
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0372	25,00	0,93
27	SA17C	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф50x40	buc			22,89 0,00
	252315671 9475-15	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф50x40	buc	1,0000	22,89	22,89
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)	buc			22,59 21,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	45,00	21,60
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	25,00	0,80
29	SA15B	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ф50x32	buc			5,04 0,00
	252315671 9465-14	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ф50x32	buc	1,0000	5,04	5,04
		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 , диаметр	m			1 849,62 238,50

1	2	3	4	5	6	7
		720x8 mm)				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	5,3000	45,00	238,50
	252121670 17-3	Teava din otel (Teava , диаметр 720x8 мм)	m	1,0100	1 330,00	1 370,21
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,9900	15,00	15,15
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,9800	20,00	60,79
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	1,8900	30,00	57,83
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,0000	8,00	97,92
	211230732 4986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3800	3,00	1,16
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	40,00	0,80
31	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка водосточная ф100мм	buc			<u>171,68</u> 49,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	45,00	49,50
	287511420 387-31	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase (Воронка водосточна ф100мм)	buc	1,0000	114,00	118,56
	175211730 7055	Calafat alb	kg	0,0550	5,00	0,29
	232032260 0294	Bitum de protectie	kg	0,4000	8,00	3,33
32	SA32C	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm (Teu din polietilena (PN10) ф40x32)	buc			<u>22,59</u> 21,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	45,00	21,60
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	25,00	0,80
33	SA17C	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф40x32	buc			<u>16,62</u> 0,00
	252315671 9475-16	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф40x32	buc	1,0000	16,62	16,62
34	SA15B	Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф25	buc			<u>0,31</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	252315671 9480-17	Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф25	buc	0,1200	2,61	0,31
35	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d25)	buc			79,67 28,35
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	291312420 17-39	Ventil cu mufa d25	buc	1,0000	50,81	51,32
36	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d15)	buc			61,98 28,35
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	291312420 17-41	Ventil cu mufa d15	buc	1,0000	33,30	33,63
37	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Mufa de trecere din polipropilena d32x25)	buc			3,60 0,00
	252315671 945032-9	Mufa din pp d15x20	buc	1,0000	3,60	3,60
38	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Mufa de trecere din polipropilena d40x20)	buc			4,34 0,00
	252315671 9450-10	Mufa din pp d40x20	buc	1,0000	4,34	4,34
39	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm. (Reductie otel-polipropilena d15x20)	buc			17,35 0,00
	252315671 953015-18	Reductie otel-polipropilena d15x20	buc	1,0000	17,35	17,35
40	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari,	m3			1 372,75

1	2	3	4	5	6	7
		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 astopare tevi)				177,75
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,9500	45,00	177,75
	266310210 000-28	Beton clasa...(pt.informatie) M150 (Beton pentru astupare tevi)	m3	1,0250	1 150,00	1 190,25
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,75
41	0	.Furtun pt. hidrant de incendiu $\phi 25$, L=60)	buc			1 022,04 0,00
	252214733 14-8	Furtun pt. hidrant de incendiu $\phi 25$, L=60	m	60,0000	16,70	1 022,04
		1.4. Канализация К1				
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			1 703,19 31,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	45,00	31,50
	287411730 00-30	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana cu comanda manuala Dy= 100mm Py=10bar)	buc	1,0000	1 623,00	1 671,69
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			121,96 13,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	45,00	13,50
	252121670 0505-2	Teava din PVC d=160mm SN4 SDR 41	m	1,0400	101,74	106,34
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	18,00	2,08
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
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			72,58 13,50
	713605001	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	45,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
	2000					
	252121670 0505-1	Teava din PVC d=110mm SN4 SDR 41	m	1,0400	54,50	56,96
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	18,00	2,08
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		1.5. Канализация КЗ				
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			121,96 13,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	45,00	13,50
	252121670 0505-2	Teava din PVC d=160mm SN4 SDR 41	m	1,0400	101,74	106,34
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	18,00	2,08
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
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			72,58 13,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	45,00	13,50
	252121670 0505-1	Teava din PVC d=110mm SN4 SDR 41	m	1,0400	54,50	56,96
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	18,00	2,08
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta adaptor Du100)	buc			169,38 40,05
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,05
	287527411 0100-32	Piese de legatura (Flanta adaptor Du100)	buc	1,0000	108,75	108,75
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,18
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,60	2,40
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			169,38 40,05

1	2	3	4	5	6	7
		(Flanta libara Du100)				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,05
	287527411 0101-33	Piese de legatura (Flanta libara Du100)	buc	1,0000	108,75	108,75
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,18
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,60	2,40
49	RpAcA5 9A	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			12,60 12,60
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	45,00	12,60
		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			72,58 13,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	45,00	13,50
	252121670 0505-1	Teava din PVC d=110mm SN4 SDR 41	m	1,0400	54,50	56,96
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	18,00	2,08
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		1.7. Сборные железобетонные конструкции колодцев 1.8. 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			1 348,64 433,80
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	45,00	303,75
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	45,00	130,05
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	950,00	191,90
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	70,00	8,53
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	600,00	6,09

1	2	3	4	5	6	7
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	220,00	59,40
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	1,90	0,21
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,21
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	350,00	647,50
52	AcE11A 1	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			<u>299,20</u> 0,00
	281123630 5661	Scara cu vanguri din otel	kg	17,6000	17,00	299,20
53	0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			<u>850,00</u> 0,00
	266112643 31-23	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
54	0	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			<u>760,00</u> 0,00
	266112643 315-24	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	760,00	760,00
55	0	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			<u>655,00</u> 0,00
	266112643 31-26	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,40 m3)	buc	1,0000	655,00	655,00
56	0	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			<u>75,00</u> 0,00
	266112643 30-19	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
57	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стрелянки)	m2			<u>58,64</u> 49,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	45,00	49,50
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	34,00	3,53
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	28,00	4,76
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
58	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat	m3			<u>1 384,29</u> 477,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	45,00	324,00
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	45,00	153,00
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	950,00	128,19
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	70,00	8,53
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	600,00	6,06
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2260	220,00	50,46
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	1,90	0,22
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	350,00	712,61
59	AcE10A 1	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			1 923,22 0,00
	287527420 00-34	Capacul cu rama - тип легкий	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	281123630 5601	Scara cu vanguri din otel (C1-01)	kg	9,7000	17,00	164,90
	281123630 56-29	Metale pentru consolidarea caminului	kg	26,9600	17,00	458,32
60	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			355,00 0,00
	266112643 31-20	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	355,00	355,00
61	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc			280,00 0,00
	266112643 31-21	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
62	0	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			655,00 0,00
	266112643 31-26	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,40 m3)	buc	1,0000	655,00	655,00
63	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc			400,00 0,00
	266112643 31-22	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00

1	2	3	4	5	6	7
64	pret	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			75,00 0,00
	266112643 30-19	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
65	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стрелянки)	m2			58,64 49,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	45,00	49,50
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	34,00	3,53
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	28,00	4,76
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
66	CD50I	arie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка 3ряда)	m3			1 788,67 318,67
	712205001 3400	Zidar	h-om.	5,8800	45,00	264,67
	931006001 9930	Muncitor	h-om.	1,2000	45,00	54,00
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,00	1 200,00
	262410210 1103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	650,00	144,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3600	350,00	126,00
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			1 499,41 434,70
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	45,00	304,20
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	45,00	130,50
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 150,00	601,55
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	70,00	11,27
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	600,00	49,49
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,1450	190,00	27,72

1	2	3	4	5	6	7
	0525	0,0-7,0 mm				
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,25	0,88
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	350,00	373,80
68	0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			850,00 0,00
	266112643 31-23	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
69	0	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			760,00 0,00
	266112643 315-24	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	760,00	760,00
70	0	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			655,00 0,00
	266112643 31-26	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,40 m3)	buc	1,0000	655,00	655,00
71	0	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc			480,00 0,00
	266112643 315-25	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	480,00	480,00
72	0	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3 (0,265 m3)	buc			460,00 0,00
	266112643 3-27	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	460,00	460,00
73	0	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			75,00 0,00
	266112643 30-19	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
74	CD50I	arie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка 1ряд)	m3			1 787,50 318,50
	712205001 3400	Zidar	h-om.	5,8800	45,00	264,50
	931006001 9930	Muncitor	h-om.	1,2000	45,00	54,00
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,00	1 200,00
	262410210 1103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	650,00	143,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3600	350,00	126,00
75	AcE14A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc			1 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		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"				
	287527420 000-35	Сараiful cu rama Люк тип "Л"	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
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			349,19 51,75
	712902001 2800	Pavator	h-om.	1,1500	45,00	51,75
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	220,00	288,44
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	40,00	6,12
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,88
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			98,29 3,60
	712904001 0110	Asfaltator	h-om.	0,0800	45,00	3,60
	111100010 0013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0590	1 600,00	94,40
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	40,00	0,29

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(functia, semnatura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(functia, semnatura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-0-
REAC SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 77 271,05 lei

№ 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. (Разработка грунта экскаватором)	100 m3	0,74	717,50 0,00	530,95 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. (Доработка грунта вручную)	m3	1,96	92,70 92,70	181,69 181,69
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. (Обратная засыпка механ.)	100 m3	0,47	381,49 0,00	179,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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.(Уплотнение мех.)	100 m3	0,47	632,64 396,89	297,34 186,54
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	11,73	13,95 13,95	163,63 163,63
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 (Погрузка лишнего грунта)	100 m3	0,13	787,54 0,00	102,38 0,00
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Вывоз)	t	31,33	26,60 0,00	833,38 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	103,23 0,00	13,42 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,13	157,08 16,23	20,42 2,11
Total Земляные работы под трубопроводы и колодцы						2 322,51
Incluziv salariu						533,97
		1.2. Арматура и трубопроводы				
10	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Измерительный узел	set	1,00	2 021,90 697,50	2 021,90 697,50

1	2	3	4	5	6	7
		расхода воды контурный, диаметр трубопровода 15мм)				
11	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d25)	buc	1,00	<u>79,67</u> 28,35	<u>79,67</u> 28,35
12	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d32)	buc	2,00	<u>101,58</u> 28,35	<u>203,15</u> 56,70
13	SA32A	Compensator de dilatație format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25х32)	buc	2,00	<u>16,52</u> 15,75	<u>33,05</u> 31,50
14	0	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25х32	buc	2,00	<u>36,51</u> 0,00	<u>73,02</u> 0,00
15	SA32A	Compensator de dilatație format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32х40)	buc	1,00	<u>16,52</u> 15,75	<u>16,52</u> 15,75
16	0	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32х40	buc	1,00	<u>105,87</u> 0,00	<u>105,87</u> 0,00
17	SA32A	Compensator de dilatație format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф50х63)	buc	4,00	<u>16,52</u> 15,75	<u>66,09</u> 63,00
18	0	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф50х63	buc	4,00	<u>240,78</u> 0,00	<u>963,12</u> 0,00
19	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m	85,00	<u>37,88</u> 7,20	<u>3 219,75</u> 612,00

1	2	3	4	5	6	7
		distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm. (Трубопровод из полипропиленовых труб 32x2,0)				
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 40x2.4)	m	8,00	52,93 8,10	423,45 64,80
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)	m	66,00	99,02 9,00	6 535,46 594,00
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)	m	20,00	117,57 9,00	2 351,31 180,00
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	7,20 7,20	1 288,80 1 288,80
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	4,95 4,95	88,61 88,61

1	2	3	4	5	6	7
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm (Промывка)	m	179,00	2,25 2,25	402,75 402,75
26	SA32D	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф50x40	buc	1,00	26,38 25,20	26,38 25,20
27	SA17C	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф50x40	buc	1,00	22,89 0,00	22,89 0,00
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)	buc	2,00	22,59 21,60	45,17 43,20
29	SA15B	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ф50x32	buc	2,00	5,04 0,00	10,08 0,00
Total Арматура и трубопроводы						17 977,04
Incluziv salariu						4 192,16
		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 , диаметр 720x8 мм)	m	1,30	1 849,62 238,50	2 404,50 310,05
31	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка водосточная ф100мм	buc	1,00	171,68 49,50	171,68 49,50
32	SA32C	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm (Teu din polietilena (PN10) ф40x32)	buc	1,00	22,59 21,60	22,59 21,60

1	2	3	4	5	6	7
33	SA17C	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ϕ 40x32	buc	1,00	16,62 0,00	16,62 0,00
34	SA15B	Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ϕ 25	buc	1,00	0,31 0,00	0,31 0,00
35	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d25)	buc	1,00	79,67 28,35	79,67 28,35
36	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d15)	buc	1,00	61,98 28,35	61,98 28,35
37	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Mufa de trecere din polipropilena d32x25)	buc	1,00	3,60 0,00	3,60 0,00
38	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Mufa de trecere din polipropilena d40x20)	buc	1,00	4,34 0,00	4,34 0,00
39	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm. (Reductie otel-polipropilena d15x20)	buc	1,00	17,35 0,00	17,35 0,00
40	CA02B	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 M 150 (Beton pentru astopare tevi)	m3	0,04	1 372,75 177,75	54,91 7,11
41	0	.Furtun pt. hidrant de incendiu ϕ 25, L=60)	buc	1,00	1 022,04	1 022,04

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
Total Robinet pentru udare						
						3 859,59
Incluziv salariu						444,96
		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	1 703,19 31,50	1 703,19 31,50
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	121,96 13,50	13 171,57 1 458,00
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	72,58 13,50	435,50 81,00
Total Канализация K1						
						15 310,26
Incluziv salariu						1 570,50
		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	121,96 13,50	487,83 54,00
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	6,00	72,58 13,50	435,50 81,00
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	1,00	169,38 40,05	169,38 40,05

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50-100 mm (Flanta adaptor Du100)				
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libara Du100)	buc	1,00	169,38 40,05	169,38 40,05
49	RpAcA59 A	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	56,00	12,60 12,60	705,60 705,60
Total Канализация K3						
						1 967,69
Incluziv salariu						920,70
		1.6. Канализация K3				
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	72,58 13,50	435,50 81,00
Total Канализация K3						
						435,50
Incluziv salariu						81,00
		1.7. Сборные железобетонные конструкции колодцев				
Total Сборные железобетонные конструкции колодцев						
						0,00
Incluziv salariu						0,00
		1.8. 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	1,35	1 348,64 433,80	1 820,66 585,63

1	2	3	4	5	6	7
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	1,00	299,20 0,00	299,20 0,00
53	0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
54	0	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	760,00 0,00	760,00 0,00
55	0	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	655,00 0,00	655,00 0,00
56	0	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 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	58,64 49,50	53,95 45,54
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	0,93	1 384,29 477,00	1 287,39 443,61
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	1 923,22 0,00	1 923,22 0,00
60	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	355,00 0,00	355,00 0,00
61	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	280,00 0,00	280,00 0,00
62	0	Inel prefabricat pt. camine	buc	1,00	655,00	655,00

1	2	3	4	5	6	7
		KЦ-15-9 (0,4 m3)			0,00	0,00
63	pret	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00
64	pret	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	3,00	75,00 0,00	225,00 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	58,64 49,50	53,95 45,54
66	CD50I	arie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка 3ряда)	m3	0,06	1 788,67 318,67	107,32 19,12
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	1 499,41 434,70	2 474,02 717,26
68	0	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
69	0	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	760,00 0,00	760,00 0,00
70	0	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	655,00 0,00	655,00 0,00
71	0	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	480,00 0,00	480,00 0,00
72	0	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-3 (0,265 m3)	buc	1,00	460,00 0,00	460,00 0,00
73	0	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
74	CD50I	arie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка 1ряд)	m3	0,02	1 787,50 318,50	35,75 6,37
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	1 300,00 0,00	3 900,00 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	349,19 51,75	199,04 29,50
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	5,70	98,29 3,60	560,24 20,52
Total Сборные железобетонные конструкции колодцев водопроводных						20 249,74
Incluziv salariu						1 913,09
Total A1 Водопровод хоз-питьевой. Канализация К1, Канализация К3						62 122,33
Incluziv salariu						9 656,38
Cheltuieli directe			лей		62 122,33	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		2 172,69	
Total			100,00 +		64 295,02	

Transportarea materialelor	8,00 %	3 869,28
Total	100,00 +	68 164,30
Cheltuieli de regie	9,00 %	6 134,79
Total	100,00 +	74 299,09
Beneficiu de deviz	4,00 %	2 971,96

Total deviz:
Incluziv salariu

77 271,05
9 656,38

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Poliției de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-0-
REAC**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Hazna V=15m3**

Valoarea de deviz 61 969,55 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	27,067	45,00	1 218,015
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,005	45,00	225,225
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,375	45,00	61,875
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,300	45,00	58,500
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,272	45,00	1 317,240
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	71,052	45,00	3 197,340
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,788	45,00	260,460
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,460	45,00	1 640,700
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,560	45,00	565,200
		Total manopera				8 544,57

Materiale:

1.	123241231	Inel K1 7-3	buc	1,000	155,33	155,330
2.	123423532465	Inel K1 d 2.7m P-2.1t	buc	2,000	1 459,32	2 918,640
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,694	190,00	131,860
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,736	5,00	23,680
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,095	70,00	76,650
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,236	15,00	3,540
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,106	15,00	1,590
8.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	85,476	96,33	8 233,903
9.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,080	28,00	2,240
10.	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	56,842	125,00	7 105,250
11.	25221033048401-3	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d 150	m	0,800	235,00	188,000
12.	2616310210000-2	Beton B3,5	m3	0,725	780,00	565,500
13.	261631021000015	Beton B15	m3	0,621	1 150,00	714,150
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,736	1,25	5,920
15.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,130	1,25	3,912
16.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,856	1,25	1,070

17.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	600,00	0,000
18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,989	1 150,00	3 437,350
19.	26641021000-1	Mortar M100	m3	0,110	750,00	82,500
20.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,360	600,00	216,000
21.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,018	14,50	0,261
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,065	36,40	75,166
23.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	36,40	0,073
24.	4576587658	Placa de planseu P1 P-2.8t	buc	1,000	6 576,00	6 576,000
25.	567485678	Capac din fonta tip L	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
26.	576347367	Inel KII 0-1	buc	1,000	75,00	75,000
27.	645635234	Inel K1 d 2.7m P-3.8t	buc	1,000	6 886,73	6 886,730
Total materiale de construcții						38 780,31

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,066	12,00	0,792
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,635	350,00	222,250
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,251	350,00	87,850
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,030	350,00	10,500
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,520	12,00	6,240
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,169	25,00	54,225
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,527	350,00	1 934,450
Total utilaje de construcții						2 316,31

Total:

Cheltuieli directe	lei	49 641,19
Fondul social	22,50 %	1 922,53
Total	100,00 +	51 563,72
Transportarea materialelor	8,00 %	3 102,42
Total	100,00 +	106 229,86
Cheltuieli de regie	9,00 %	4 919,96
Total	100,00 +	111 149,82
Beneficiu de deviz	4,00 %	2 383,45

Total deviz:

61 969,55

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
Reabilitarea si extinderea SPF "Valea Mare"
amplasat in extravilanul s. Valea Mare r-n Ungheni
№791/166-SR-0- REAC

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Hazna V=15m3
(formular desfășurat)

№ 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	TsC03B 1	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			716,94 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	716,935
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu. (Доработка вручную)	m3			92,69 92,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,691
3	TsD02A 1	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 мех.)	100 m3			381,96 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,957
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3			632,78

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv. (Уплотнение)				397,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,978
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,761
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			13,95 13,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,952
6	TsC26B 1	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			262,50 0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	350,00	262,500
		2. Eleente prefabricate				
7	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 (Бетонная подготовка из бетона B3,5)	m3			1 015,16 202,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,250
	261631021 0000-2	Beton B3,5	m3	1,0250	780,00	807,857
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,800
8	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu	m2			26,39 11,25

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 2 cm (Цемент. стяжка снаружи)				
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,2500	45,00	11,250
	266410210 00-1	Mortar M100	m3	0,0200	750,00	15,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	12,00	0,144
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			1 397,55 202,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,250
	261631021 000015	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 190,250
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,800
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			1 480,10 362,71
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	45,00	253,803
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	45,00	108,902
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 150,00	662,303
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	70,00	14,769
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	600,00	41,618
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	190,00	25,224
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,25	0,754

1	2	3	4	5	6	7
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	350,00	372,726
11		Element K1 d2.7 m P-2.1t	buc			1 459,32 0,00
	123423532 465	Inel K1 d 2.7m P-2.1t	buc	1,0000	1 459,32	1 459,320
12		Element K2 d2.7 m P-3.8t	buc			6 886,73 0,00
	645635234	Inel K1 d 2.7m P-3.8t	buc	1,0000	6 886,73	6 886,730
13	Placa	Placa de planseu P1 P-2.8t	buc			6 576,00 0,00
	457658765 8	Placa de planseu P1 P-2.8t	buc	1,0000	6 576,00	6 576,000
14	inel	Inel KЦ7-3	buc			155,33 0,00
	123241231	Inel KЦ 7-3	buc	1,0000	155,33	155,330
15	inel	Inel KЦO-1	buc			75,00 0,00
	576347367	Inel KЦ 0-1	buc	1,0000	75,00	75,000
16	capac	Capac din fonta tip L	buc			1 300,00 0,00
	567485678	Capac din fonta tip L	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
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			156,11 39,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	45,00	22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3800	45,00	17,100
	241653734 38290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	96,33	115,596
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	36,40	0,910
18	CN10A к 1,33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate	m2			145,20 44,89

1	2	3	4	5	6	7
		manual (Внутренняя окраска бетонной поверхности бикомпонентной эпоксидной краской в 3 слоя, вручную) краска ЭД 20 внутр				
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	45,00	44,888
	243011610 4060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	125,00	99,751
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,25	0,083
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,332
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	36,40	0,145
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			156,11 39,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	45,00	22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3800	45,00	17,099
	241653734 38290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	96,33	115,596
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	36,40	0,910
20	CN10A к 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			145,20 44,89
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	45,00	44,887
	243011610 4060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	125,00	99,750
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,25	0,083

1	2	3	4	5	6	7
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,332
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	36,40	0,145
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			128,11 29,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	45,00	29,250
	252210330 48401-3	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal д 150	m	0,4000	235,00	94,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	15,00	1,770
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	15,00	0,795
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	14,50	0,131
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	28,00	1,120
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,25	0,535
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0002	600,00	0,000
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	190,00	0,475
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	36,40	0,036

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-0-
REAC**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Hazna V=15m3**

Valoarea de deviz 61 969,55 lei

№ 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	0,310	716,94 0,00	222,25 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. (Доработка вручную)	m3	0,970	92,69 92,69	89,91 89,91
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 . (Обратная засыпка мех.)	100 m3	0,230	381,96 0,00	87,85 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	100 m3	0,230	632,78 397,00	145,54 91,31

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv. (Уплотнение)				
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	5,680	13,95 13,95	79,25 79,25
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	0,040	262,50 0,00	10,50 0,00
Total Lucrari de terasamente						635,30
Incluziv salariu						260,47
		2. Eleente prefabricate				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi 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	0,700	1 015,16 202,50	710,61 141,75
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	5,500	26,39 11,25	145,17 61,88
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala	m3	0,600	1 397,55 202,50	838,53 121,50

1	2	3	4	5	6	7
		de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Набетонка из бетона B15)				
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	5,190	1 480,10 362,71	7 681,71 1 882,44
11		Element K1 d2.7 m P-2.1t	buc	2,000	1 459,32 0,00	2 918,64 0,00
12		Element K2 d2.7 m P-3.8t	buc	1,000	6 886,73 0,00	6 886,73 0,00
13	Placa	Placa de planseu P1 P-2.8t	buc	1,000	6 576,00 0,00	6 576,00 0,00
14	inel	Inel KIЦ7-3	buc	1,000	155,33 0,00	155,33 0,00
15	inel	Inel KIЦO-1	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
16	capac	Capac din fonta tip L	buc	1,000	1 300,00 0,00	1 300,00 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	36,200	156,11 39,60	5 651,04 1 433,52

1	2	3	4	5	6	7
18	CN10A к 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	36,200	145,20 44,89	5 256,24 1 624,95
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	35,030	156,11 39,60	5 468,38 1 387,17
20	CN10A к 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	35,030	145,20 44,89	5 086,29 1 572,39
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	2,000	128,11 29,25	256,22 58,50
Total Eleente prefabricate						49 005,89
Incluziv salariu						8 284,10

Cheltuieli directe	lei	49 641,19
Fondul social	22,50 %	1 922,53
Total	100,00 +	51 563,72
Transportarea materialelor	8,00 %	3 102,42
Total	100,00 +	106 229,86
Cheltuieli de regie	9,00 %	4 919,96
Total	100,00 +	111 149,82
Beneficiu de deviz	4,00 %	2 383,45

Total deviz:
Incluziv salariu

61 969,55
8 544,57

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- TP
SU**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Alimentarea cu energie electrica (Marca AEE/IEI)

Valoarea de deviz 166 202,17 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	157,92	45,00	7 106,40
2.	1	Muncitor	h-om.	79,57	45,00	3 580,65
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	16,03	45,00	721,35
4.	7137010011500	Electrician	h-om	33,81	45,00	1 521,45
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,55	45,00	1 959,75
		Total manopera				14 889,60

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,56	80,00	284,80
2.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,29	30,00	8,70
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,74	18,00	13,32
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	10,00	2,50
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	10,00	2,50
6.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,00	9 500,00	0,00
7.	1019852	Vopsea	kg	0,77	27,00	20,79
8.	110-9126	Placi metalice	buc	0,00	25,00	0,00
9.	115891-35	Ограничитель ОПС1-В/3Р	buc	3,00	1 550,00	4 650,00
10.	11589122-54	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-01-100-51	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
11.	147855-3	Заделка концевая РAYНЕМ 1кВ сеч. 5x10мм2	buc	6,00	575,00	3 450,00
12.	201-9024	Опорыметал. 4,5м д=75мм типа Торшер - 10 шт	buc	10,00	2 665,83	26 658,30
13.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,03	9 500,00	285,00
14.	32144-9	Заделка концевая РAYНЕМ 1кВ сеч. 5x10мм2	buc	2,00	575,00	1 150,00
15.	321485-7	Кабель АВБбШв-1 5x50,0	m	71,40	91,00	6 497,40
16.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,10	36,40	76,44
17.	4254798-7	Кабель АВБбШв-1 5x10,0	m	275,40	32,00	8 812,80
18.	4684684684	Nisip	m3	27,00	190,00	5 130,00
19.	4684684685	Caramida	buc	3 570,00	3,00	10 710,00

20.	47859-6	Кабель АБВГ-1 4х50	m	5,10	60,00	306,00
21.	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	2,50	0,10
22.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,03	50,00	1,50
23.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,10	50,00	5,00
24.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	66,00	0,66
25.	530-0182-8	ТрубаПЭД=110мм	m	816,00	41,66	33 994,56
26.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,50	13,00	19,50
27.	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	70,00	2,80
28.	552-65	Фотодатчик	buc	1,00	85,00	85,00
29.	55496465-7	Счетчик акт. энергии 380В, ZMD 310 СТ	buc	1,00	12 500,00	12 500,00
30.	556452-6	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,00	58,33	58,33
31.	556452-65	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	2,00	58,33	116,66
32.	5564521-7	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(В)	buc	10,00	19,16	191,60
33.	5564521-9	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	1,00	19,16	19,16
34.	55666-67	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 100А	buc	1,00	86,00	86,00
35.	6454558-7	Заделка концевая RAYHEM 1кВ сеч. 4х50мм ²	buc	2,00	575,00	1 150,00
36.	6564565-7	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,00	400,00	400,00
Total materiale de construcții						120 189,42

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,04	350,00	364,00
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,75	10,00	7,50
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,60	12,00	103,20
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,60	10,00	86,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,25	25,00	31,25
6.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,25	350,00	87,50
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,63	350,00	920,50
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,91	350,00	318,50
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,73	25,00	218,25
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	12,00	1,44
Total utilaje de construcții						2 138,14

Total:

Total deviz:

166 202,1

7

Intocmit

(SRL"5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
Reabilitarea si extinderea SPF "Valea Mare"
amplasat in extravilanul s. Valea Mare r-n Ungheni
№791/166-SR-1- TP SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Alimentarea cu energie electrica (Marca AEE/IEI)
(formular desfășurat)

№ 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	TsC03B 1	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			718,75 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	718,75
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			92,70 92,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,70
3	TsD02A 1	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			379,17 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	379,17
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	100 m3			657,22 397,50

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	397,50
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,72
5	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			76,09 72,45
	713701001 1500	Electrician	h-om	1,6100	45,00	72,45
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	36,40	3,64
6		Nisip	m3			190,00 0,00
	468468468 4	Nisip	m3	1,0000	190,00	190,00
7		Caramida	buc			3,00 0,00
	468468468 5	Caramida	buc	1,0000	3,00	3,00
8	34-02-00 3-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (ТрубаПЭД=110мм)	1 km			47 645,00 5 985,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	45,00	5 985,00
	530-0182- 8	ТрубаПЭД=110мм	m	1 000,0000	41,66	41 660,00
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 adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			53,55 53,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,55
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			13,95 13,95

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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	m2			8,55 8,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	45,00	5,85
12	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			533,21 216,64
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	45,00	216,64
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,57
		1.2. Сети наружного освещения				
13	TsC03B 1	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			719,44 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	719,44
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			92,70 92,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,70
15	TsD02A 1	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			379,17 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	379,17
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	100 m3			656,46 396,56

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,56
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,90
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			76,09 72,45
	713701001 1500	Electrician	h-om	1,6100	45,00	72,45
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	36,40	3,64
18		Nisip	m3			190,00 0,00
	468468468 4	Nisip	m3	1,0000	190,00	190,00
19		Caramida	buc			3,00 0,00
	468468468 5	Caramida	buc	1,0000	3,00	3,00
20	34-02-00 3-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (ТрубаПЭД=110мм)	1 km			47 647,50 5 987,50
	1	Muncitor	h-om	133,0000	45,00	5 987,50
	530-0182- 8	ТрубаПЭД=110мм	m	1 000,0000	41,66	41 660,00
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	m3			53,55 53,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,55
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	m3			13,95 13,95

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
23	33-01-01 6-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры метал. 4,5м д=75мм типа Торшер - 10 шт.)	t			111 407,00 1 311,11
	1	Muncitor	h-om	29,1200	45,00	1 311,11
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	25,00	0,00
	201-9024	Опоры метал. 4,5м д=75мм типа Торшер - 10 шт	buc	41,1520	2 665,83	109 704,94
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	10,00	30,86
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	350,00	360,08
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	m2			8,55 8,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	45,00	5,85
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			532,00 216,00
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	45,00	216,00
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,00
		2. Lucrari de montare 2.1. Сети 0,4 кВ				
26	08-03-57 2-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной BZUM-TF-01-100-51)	buc			482,17 157,05
	1	Muncitor	h-om	3,4900	45,00	157,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	30,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,00	3,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	9 500,00	285,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	25,00	28,75
27	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ЦУ)	buc			50,76 50,40
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	45,00	50,40

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
28	08-01-06 6-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			141,84 135,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	45,00	135,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	18,00	6,84
29	08-03-60 0-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)	buc			39,15 39,15
	1	Muncitor	h-om.	0,8700	45,00	39,15
30	08-02-14 1-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara asoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			830,86 616,52
	1	Muncitor	h-om.	13,7000	45,00	616,52
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	27,00	6,78
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,33
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	12,00	38,65
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,21
31	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе ПЭ)	100 m			557,88 557,88
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	45,00	557,88
32	Pret de piata	Кабель АВВГ-1 4x50мм2	m			61,20 0,00
	47859-6	Кабель АВВГ-1 4x50	m	1,0200	60,00	61,20
33	Pret de piata	Кабель АВБбШв-1 5x50,0мм2	m			92,82 0,00
	321485-7	Кабель АВБбШв-1 5x50,0	m	1,0200	91,00	92,82
34	Pret de piata	Кабель АВБбШв-1 5x10,0мм2	m			32,64 0,00
	4254798-7	Кабель АВБбШв-1 5x10,0	m	1,0200	32,00	32,64
35	08-02-14 2-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			298,42 298,42
	1	Muncitor	h-om.	6,6300	45,00	298,42
36	08-02-14 2-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			112,06 112,06
	1	Muncitor	h-om.	2,4900	45,00	112,06

1	2	3	4	5	6	7
37	08-02-14 3-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			293,10 293,10
	1	Muncitor	h-om.	6,5100	45,00	293,10
38	08-02-14 3-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			153,08 153,08
	1	Muncitor	h-om.	3,4000	45,00	153,08
39	08-02-16 0-1	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.4х50мм2)	buc			714,70 137,25
	1	Muncitor	h-om	3,0500	45,00	137,25
	6454558-7	Заделка концевая RAYHEM 1кВ сеч. 4х50мм2	buc	1,0000	575,00	575,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	50,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	66,00	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	13,00	1,95
40	08-02-16 0-1	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.5х50мм2)	buc			714,70 137,25
	1	Muncitor	h-om	3,0500	45,00	137,25
	32144-9	Заделка концевая RAYHEM 1кВ сеч. 5х50мм2	buc	1,0000	575,00	575,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	50,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	66,00	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	13,00	1,95
41	08-02-16 0-1	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.5х10мм2)	buc			714,89 137,25
	1	Muncitor	h-om	3,0500	45,00	137,25
	147855-3	Заделка концевая RAYHEM 1кВ сеч. 5х10мм2	buc	1,0000	575,00	575,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	50,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	66,00	0,11
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	13,00	1,95

1	2	3	4	5	6	7
42	08-03-52 6-1	Автомат mono-, bi-, tripolar, монтаж на конструкции на стена или колона, до 25А (в ГРЩ-1)	buc			72,51 70,20
	1	Монтажник	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011977	Сверла с ручками и шурупы	kg	0,0490	18,00	0,90
	5440089	Лента адгезивная изоляционная на композит полиэтилен, марка "ЛСЭПЛ", ширина 20-30 мм, толщина от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0120	70,00	0,93
	330206	Машины для сверления электрические	h-ut	0,0400	12,00	0,48
43	08-02-47 2-7	Проводник для заземления, открытый, на опорах конструкции, из стали, сечение 160 мм ² (40x4мм)	100 m			1 316,33 960,00
	1	Монтажник	h-om	21,3000	45,00	960,00
	1011924	Электролиты Э42А, диаметр 4 мм	kg	1,3000	30,00	40,00
	1019100	Кабель для подключения	10 buc	8,2000	10,00	83,33
	1019109	Кабель для подключения	10 buc	8,2000	10,00	83,33
	1019373	Сталь горячекатаная 40x4 мм	t	0,1300	9 500,00	0,00
	1019852	Вопросы	kg	2,3000	27,00	63,00
	5009031	Скобы	10 buc	1,5000	2,50	3,33
	040502	Установки для сварки ручной дуговой с электрической (с постоянным током)	h-ut	3,3600	25,00	83,33
		3. Стоимость работ 3.1. Сети 0,4кВ				
44	Цена поставщика	Щит учета BZUM-TF-01-100-51	buc			3 500,00 0,00
	11589122- 54	Щит учета BZUM-TF-01-100-51	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
45	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехполюсный. ВН-32 3Р 100А	buc			86,00 0,00
	55666-67	Выключатель нагрузки трехполюсный. ВН32-3Р 100А	buc	1,0000	86,00	86,00
46	Цена поставщика	Выключатель-разъединитель 3-полюсный. ВР 32-31 100А	buc			400,00 0,00
	6564565-7	Выключатель-разъединитель 3-полюсный. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	400,00	400,00
47	Цена поставщика	Ограничитель импульсов. перенапряжений ОПС1-В/3Р	buc			1 550,00 0,00
	115891-35	Ограничитель ОПС1-В/3Р	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
48	Цена поставщика	Счетчик активной энергии 380В, 5-100А ZMD 310 СТ	buc			12 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	55496465-7	Счетчик акт. энергии 380В, ZMD 310 СТ	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
49	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc			58,33 0,00
	556452-6	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,0000	58,33	58,33
50	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc			58,33 0,00
	556452-65	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	1,0000	58,33	58,33
		3.2. Сети наружного освещения				
51	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc			19,16 0,00
	5564521-9	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	1,0000	19,16	19,16
52	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(В)	buc			19,16 0,00
	5564521-7	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(В)	buc	1,0000	19,16	19,16
53	Цена поставщика	Фотодатчик	buc			85,00 0,00
	552-65	Фотодатчик	buc	1,0000	85,00	85,00

Intocmit

(SRL"5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI)

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Valea Mare" amplasat in
extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni №791/166-SR-1- TP
SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Alimentarea cu energie electrica (Marca AEE/IEI)

Valoarea de deviz 166 202,17 lei

№ 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	0,560	718,75 0,00	402,50 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	2,000	92,70 92,70	185,40 185,40
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	0,360	379,17 0,00	136,50 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	0,360	657,22 397,50	236,60 143,10

1	2	3	4	5	6	7
5	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	9,000	76,09 72,45	684,81 652,05
6		Nisip	m3	13,000	190,00 0,00	2 470,00 0,00
7		Caramida	buc	1 580,00 0	3,00 0,00	4 740,00 0,00
8	34-02-003 -1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭД=110мм)	1 km	0,780	47 645,00 5 985,00	37 163,10 4 668,30
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	m3	5,000	53,55 53,55	267,75 267,75
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	5,000	13,95 13,95	69,75 69,75
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	m2	70,000	8,55 8,55	598,50 598,50
12	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,700	533,21 216,64	373,25 151,65

1	2	3	4	5	6	7
Total Сети 0,4кВ						47 328,16
Incluziv salariu						6 736,50
		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	0,720	719,44 0,00	518,00 0,00
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	2,000	92,70 92,70	185,40 185,40
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	0,480	379,17 0,00	182,00 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	0,480	656,46 396,56	315,10 190,35
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	12,000	76,09 72,45	913,08 869,40
18		Nisip	m3	14,000	190,00 0,00	2 660,00 0,00
19		Caramida	buc	1 990,00 0	3,00 0,00	5 970,00 0,00
20	34-02-003 -1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (ТрубаПЭД=110мм)	1 km	0,036	47 647,50 5 987,50	1 715,31 215,55

1	2	3	4	5	6	7
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	m3	10,000	53,55 53,55	535,50 535,50
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	m3	10,000	13,95 13,95	139,50 139,50
23	33-01-016 -1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опорыметал. 4,5м д=75мм типа Торшер - 10 шт.)	t	0,243	111 407,00 1 311,11	27 071,90 318,60
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	m2	20,000	8,55 8,55	171,00 171,00
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,200	532,00 216,00	106,40 43,20

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7
Total			100,00 +			104 722,62
Beneficiu de deviz			4,00 %			4 188,89
Total Lucrari de constructie						108 911,51
Incluziv salariu						9 405,00
		2. Lucrari de montare 2.1. Сети 0,4 кВ				
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 (Шкаф учета навесной BZUM-TF-01-100-51)	buc	1,000	482,17 157,05	482,17 157,05
27	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ЩУ)	buc	2,000	50,76 50,40	101,52 100,80
28	08-01-066 -1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,000	141,84 135,00	141,84 135,00
29	08-03-600 -2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)	buc	1,000	39,15 39,15	39,15 39,15
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	2,670	830,86 616,52	2 218,39 1 646,10
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	0,780	557,88 557,88	435,15 435,15
32	Pret de piata	Кабель АВВГ-1 4x50мм2	m	5,000	61,20 0,00	306,00 0,00
33	Pret de piata	Кабель АВБбШВ-1 5x50,0мм2	m	70,000	92,82 0,00	6 497,40 0,00
34	Pret de piata	Кабель АВБбШВ-1 5x10,0мм2	m	270,000	32,64 0,00	8 812,80 0,00
35	08-02-142	Executarea patului pentru un	100 m	1,900	298,42	567,00

1	2	3	4	5	6	7
	-1	singur cablu in transee (Устройство постели)			298,42	567,00
36	08-02-142 -2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	1,550	112,06 112,06	173,70 173,70
37	08-02-143 -1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,500	293,10 293,10	439,65 439,65
38	08-02-143 -2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	1,170	153,08 153,08	179,10 179,10
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 mm ² (Заделка RAYHEM 1кВ сеч.4х50мм ²)	buc	2,000	714,70 137,25	1 429,40 274,50
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 mm ² (Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5х50мм ²)	buc	2,000	714,70 137,25	1 429,40 274,50
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 mm ² (Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5х10мм ²)	buc	6,000	714,89 137,25	4 289,36 823,50
42	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, pina la 25A (в ГРЩ-1)	buc	3,000	72,51 70,20	217,54 210,60
43	08-02-472 -7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (40х4мм)	100 m	0,030	1 316,33 960,00	39,49 28,80
Total Ceti 0,4 кВ						27 799,06

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						5 484,60
		Cheltuieli directe	lei			27 799,06
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			1 234,04
		Total	100,00 +			29 033,10
		Transportarea materialelor	8,00 %			1 738,29
		Total	100,00 +			30 771,39
		Cheltuieli de regie	60,00 %			3 290,76
		Total	100,00 +			34 062,15
		Beneficiu de deviz	4,00 %			1 362,48
Total Lucrari de montare						35 424,63
Incluziv salariu						5 484,60
		3. Valoare utilajului				
		3.1. Сети 0,4кВ				
44	Цена поставщика	Шкаф учета BZUM-TF-01-100-51	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
45	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 100A	buc	1,000	86,00 0,00	86,00 0,00
46	Цена поставщика	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100A	buc	1,000	400,00 0,00	400,00 0,00
47	Цена поставщика	Ограничитель импул. перенапряжений ОПС1-В/3P	buc	3,000	1 550,00 0,00	4 650,00 0,00
48	Цена поставщика	Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMD 310 СТ	buc	1,000	12 500,00 0,00	12 500,00 0,00
49	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,000	58,33 0,00	58,33 0,00
50	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	2,000	58,33 0,00	116,66 0,00
Total Сети 0,4кВ						21 310,99
Incluziv salariu						0,00
		3.2. Сети наружного освещения				

1	2	3	4	5	6	7
51	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	1,000	19,16 0,00	19,16 0,00
52	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(В)	buc	10,000	19,16 0,00	191,60 0,00
53	Цена поставщика	Фотодатчик	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
Total Сети наружного освещения						295,76
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe						lei 21 606,75
Cheltuieli de depozitare						1,20 % 259,28
Total Valoare utilajului						21 866,03
Incluziv salariu						0,00

Total deviz: 166 202,17
Incluziv salariu 14 889,60

Intocmit (SRL"5AQ INVEST")
 (funcția, semnătura)

Verificat (Inspectoratul General al Politiei de
 Frontiera al MAI)
 (funcția, semnătura)