

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1

Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca C)

Valoarea de deviz 719 714 lei

Intocmit in pretouri curente 30.05.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrari ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr 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	228,91 0,00	93,51 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	1 020,29 396,89	416,79 162,13
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	m3	10,210	13,95 13,95	142,43 142,43



Date: 2020.06.06 08:12:00 EEST
Reason: MoldSign Signature
Lucretia D. D.

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu (Обратная засыпка вручную с уплотнением)				
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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	0,900	1 249,76 202,50	1 124,78 182,25
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	4,600	1 360,41 198,00	6 257,90 910,80
7	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,500	79,60 54,00	676,56 459,00
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	15,98 3,56	475,64 105,80
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	15,26 2,84	547,77 101,75
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 (Camasa fundatiei) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	19,000	1 360,41 198,00	25 847,84 3 762,00
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	85,300	79,59 54,00	6 789,45 4 606,20

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Camasa fundatiei)				
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура А1 д=8 мм) (Camasa fundatiei)	kg	378,000	15,44 3,02	5 837,27 1 139,67
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I (Camasa fundatiei)	kg	736,000	18,51 2,03	13 620,42 1 490,40
14	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I (Fundatie pentru perete dispartitor)	kg	19,190	18,51 2,03	355,13 38,86
15	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 B7.5 (Fundatie pentru perete dispartitor) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	6,000	1 249,75 202,50	7 498,50 1 215,00
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	65,200	56,39 17,10	3 676,63 1 114,92
		<i>Total</i>	lei			76 095,42
		Total Anexa intrare fundatiei, Camasa fundatiei, Fundatie pentru perete dispartitor Inclusiv salariu				76 095,42 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,	m3	7,800	1 362,11 198,00	10 624,47 1 544,40

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat clasa B 7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	9,900	1 476,63 238,50	14 618,59 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	78,01 54,00	3 861,74 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	17,10 4,46	1 726,32 449,78
21	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 мм)	kg	259,670	15,84 3,20	4 112,92 829,65
22	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8мм) ST 1(4buc)	kg	10,320	17,10 4,46	176,47 45,98
23	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура	kg	54,000	15,84 3,20	855,31 172,53

1	2	3	4	5	6	7
		AIII d=12 mm) ST 1(4buc)				
24	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=6mm) ST 2 (9buc), St 2a - 1 buc.	kg	11,200	17,10 4,46	191,51 49,90
25	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 AIII d=12 mm) ST 2 (9buc), St 2a - 1 buc.	kg	20,200	15,84 3,20	319,95 64,54
26	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	kg	2,750	18,51 2,03	50,90 5,57
27	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (ST 2 (9buc), St 2a - 1 buc.) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	1,150	1 476,63 238,50	1 698,12 274,28
28	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B 7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,060	1 362,17 198,00	81,73 11,88
29	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 2 (9buc), St 2a - 1 buc.)	m2	11,500	78,01 54,00	897,17 621,00
30	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu	kg	3,360	17,10 4,46	57,46 14,97

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 (Арматура А1 d=6мм) (ST 3 (4buc)				
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	15,84 3,20	323,11 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	18,50 2,02	25,53 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)) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	0,220	1 476,64 238,50	324,86 52,47
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	78,01 54,00	677,17 468,72
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)) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,050	1 362,20 198,00	68,11 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	kg	1,560	17,10 4,46	26,68 6,95

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm) (ST 5 (2 buc)				
37	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 5 (2 buc)	kg	10,200	15,84 3,20	161,56 32,59
38	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (ST 5 (2 buc) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	0,600	1 476,63 238,50	885,98 143,10
39	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 5 (2 buc)	m2	8,580	78,02 54,00	669,37 463,32
40	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B 7.5 (ST 5 (2 buc)) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,160	1 362,12 198,00	217,94 31,68
41	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm) (ST 6 (1 buc)	kg	1,050	17,10 4,46	17,96 4,68
42	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	kg	1,050	15,84 3,19	16,63 3,35

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=16 мм) (ST 6 (1 buc)				
43	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	5,590	18,50 2,03	103,44 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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	0,580	1 476,62 238,50	856,44 138,33
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	78,02 54,00	411,92 285,12
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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,200	1 362,10 198,00	272,42 39,60
		<i>Total</i>	lei			44 331,78
		Total Consolidarea fundatiilor Inklusiv salariu				44 331,78 10 877,73
		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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	3,360	1 476,63 238,50	4 961,46 801,36
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	78,01 54,00	1 739,73 1 204,20

1	2	3	4	5	6	7
49	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=6mm) (ST-1, 4 buc)	kg	190,520	17,10 4,46	3 257,71 848,77
50	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=10, 12 mm) (ST-1, 4 buc)	kg	200,800	15,84 3,20	3 180,48 641,56
51	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (ST-2, 10 buc) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	3,500	1 476,63 238,50	5 168,19 834,75
52	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 pînă la 20 m inclusiv (ST-2, 10 buc)	m2	12,600	78,02 54,00	982,99 680,40
53	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=6, 8mm) ST 2 (10 buc)	kg	203,100	17,10 4,45	3 472,81 904,81
54	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 mm) ST 2 (10 buc)	kg	169,000	15,84 3,20	2 676,80 539,96

1	2	3	4	5	6	7
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	1,750	1 476,63 238,50	2 584,10 417,38
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	78,02 54,00	659,23 456,30
57	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=6, 8мм) ST 3 (5 buc)	kg	28,750	17,10 4,45	491,60 128,08
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 egal ST 3 (5 buc)	kg	111,000	15,84 3,20	1 758,13 354,65
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	0,740	1 476,62 238,50	1 092,70 176,49
60	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 5 (2 buc)	m2	2,750	78,01 54,00	214,54 148,50
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	kg	14,600	17,10 4,45	249,65 65,04

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm) (ST 5 (2buc)				
62	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 5 (2buc)	kg	32,600	15,84 3,20	516,36 104,16
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)) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	0,510	1 476,65 238,51	753,09 121,64
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 pînă la 20 m inclusiv (ST 6 (1 buc))	m2	2,350	78,02 54,00	183,34 126,90
65	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=6mm) (ST 6 (1 buc)	kg	9,100	17,10 4,45	155,60 40,54
66	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	26,480	15,84 3,19	419,41 84,60
67	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (anexa intrare (stâlpi))	m3	3,800	1 476,63 238,50	5 611,18 906,30

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03				
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	78,02 54,00	669,37 463,32
69	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm) (anexa intrare (stilpi))	kg	81,800	17,10 4,46	1 398,70 364,42
70	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12, 16 mm) (anexa intrare (stilpi))	kg	234,380	15,84 3,19	3 712,34 748,84
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	7,560	18,51 2,03	139,90 15,31
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)) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	4,000	1 476,62 238,50	5 906,50 954,00
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv (anexa intrare (grinzi, centuri))	m2	4,250	78,01 54,00	331,56 229,50
74	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	74,650	17,10 4,46	1 276,45 332,57

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 (Арматура А1 d=6мм) (anexa intrare (grinzi, centuri))				
75	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 мм) (anexa intrare (grinzi, centuri))	kg	83,740	15,84 3,20	1 326,36 267,55
76	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (camasa peretilor) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	27,000	1 476,63 238,50	39 868,88 6 439,50
77	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (camasa peretilor)	m2	15,400	78,01 54,00	1 201,43 831,60
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	1 023,040	18,51 2,03	18 932,38 2 071,66
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (camasa peretilor)	kg	432,000	17,10 4,46	7 386,77 1 924,56
80	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	1,250	1 476,63 238,50	1 845,79 298,13

1	2	3	4	5	6	7
		(buindrug B-1, B-1a,B-2) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03				
81	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (camasa peretilor)	m2	8,800	78,01 54,00	686,53 475,20
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construciile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=6мм)(buindrug B-1, B-1a,B-2)	kg	21,530	17,10 4,46	368,14 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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII д=10, 12 мм) (buindrug B-1, B-1a,B-2)	kg	30,190	15,84 3,20	478,18 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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construciile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=8мм)(Consolidarea spatiilor pe axe A,4)	kg	6,720	17,10 4,46	114,91 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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АI д=10AI мм) (Consolidarea spatiilor pe axe A,4)	kg	40,720	15,84 3,19	644,96 130,10
86	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52	kg	50,100	15,84	793,53

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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII д12 мм) (Consolidarea spatiilor pe axe A,4)			3,20	160,07
		<i>Total</i>	lei			127 211,78
		Total Consolidarea peretilor Inklusiv salariu				127 211,78 25 515,04
		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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	3,960	1 476,63 238,50	5 847,44 944,46
88	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	43,200	78,02 54,00	3 370,25 2 332,80
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 АI д=6мм) (ST-7, 9 buc)	kg	72,450	17,10 4,45	1 238,81 322,76
90	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII д=10, 12 мм) (ST-7, 9 buc)	kg	191,880	15,84 3,20	3 039,19 613,06
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-	m3	2,040	1 476,62 238,50	3 012,31 486,54

1	2	3	4	5	6	7
		8, 4 buc) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03				
92	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST-8, 4 buc)	m2	14,400	78,02 54,00	1 123,42 777,60
93	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8мм) ST 8 (4 buc)	kg	39,200	17,10 4,46	670,28 174,64
94	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) ST 8 (4 buc)	kg	90,400	15,84 3,20	1 431,84 288,83
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	1,040	1 476,62 238,50	1 535,69 248,04
96	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST-3, 5 buc)	m2	14,400	78,02 54,00	1 123,42 777,60
97	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8мм)	kg	29,120	17,10 4,46	497,93 129,73

1	2	3	4	5	6	7
		ST 9 (4 buc)				
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 51 buc.(ST-9, 4 buc)	kg	90,400	15,84 3,20	1 431,84 288,83
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	0,440	1 476,61 238,50	649,71 104,94
100	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv (ST 6 (1 buc)	m2	4,800	78,01 54,00	374,47 259,20
101	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 ST 6 (1 buc)	kg	8,400	17,10 4,45	143,63 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 мм) ST 6 (1 buc)	kg	21,320	15,84 3,20	337,69 68,12
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)) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	1,320	1 476,63 238,50	1 949,15 314,82
104	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv (	m2	14,400	78,02 54,00	1 123,42 777,60

1	2	3	4	5	6	7
		ST 10 (2 buc,ST 10a (1 buc))				
105	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=6мм) (ST 10 (2 buc,ST 10a (1 buc))	kg	52,500	17,10 4,46	897,71 233,89
106	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) (ST 10 (2 buc,ST 10a (1 buc))	kg	63,960	15,84 3,19	1 013,06 204,35
107	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Rame mansarda) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	23,500	1 476,63 238,50	34 700,69 5 604,75
108	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv (Rame mansarda)	m2	70,500	78,02 54,00	5 500,06 3 807,00
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 stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (Rame mansarda)	kg	415,720	17,10 4,45	7 108,39 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 stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate	kg	1 494,120	15,84 3,19	23 665,37 4 773,71

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante (Арматура АIII д=12, 16 мм) (Rame mansarda)				
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 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	40,040	33,09 9,45	1 324,75 378,38
		<i>Total</i>	lei			103 110,52
		Total Mansarda Inclusiv salariu				103 110,52 25 801,10
		5. Ригеля, пояса				
112	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство монолит.пояса из бетона В15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	46,600	1 476,63 238,50	68 810,73 11 114,10
113	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	350,000	78,02 54,00	27 305,25 18 900,00
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 АI д=6мм)	kg	655,790	17,10 4,45	11 213,35 2 921,54
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 д=10, 12 мм)	kg	2 600,510	15,84 3,20	41 189,48 8 308,63
116	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in	kg	9,700	33,09 9,45	320,93 91,67

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (МН-1) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01				
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	2,460	1 476,63 238,50	3 632,50 586,71
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	30,10 20,25	2 046,80 1 377,00
		<i>Total</i>	lei			154 519,04
		Total Ригеля, пояса Inclusiv salariu				154 519,04 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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	29,500	1 476,63 238,50	43 560,44 7 035,75
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	78,02 54,00	15 238,67 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	17,10 4,46	3 132,54 816,16

1	2	3	4	5	6	7
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	30,10 20,25	1 083,60 729,00
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 Bp1 d=4, 5мм в плитах)	kg	753,350	15,75 3,10	11 864,50 2 339,15
		<i>Total</i>	lei			74 879,75
		Total Planseuri Inclusiv salariu				74 879,75 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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	3,800	1 476,63 238,50	5 611,18 906,30
125	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	9,560	78,01 54,00	745,82 516,24
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	30,10 20,25	571,90 384,75
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	kg	97,770	15,75 3,11	1 539,78 303,58

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса А1 д=6мм)				
128	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII д=14мм)	kg	434,900	15,39 2,74	6 692,68 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	18,51 2,03	93,83 10,27
		<i>Total</i>	lei			15 255,19
		Total Scara S-1 Inclusiv salariu				15 255,19 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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	0,350	1 476,63 238,51	516,82 83,48
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	78,01 54,00	265,25 183,60
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	30,10 20,25	331,10 222,75
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	kg	6,100	15,75 3,10	96,07 18,94

1	2	3	4	5	6	7
		glisante (Арматура класса А1 д=6мм)				
134	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, 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 д=14мм)	kg	9,300	15,39 2,75	143,12 25,53
		<i>Total</i>	lei			1 352,36
		Total Centura la cota 1.575 Inclusiv salariu				1 352,36 534,30
		9. Лестница металлическая				
135	TsA02B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях)	m3	0,540	53,56 53,56	28,92 28,92
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 В12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,730	1 308,40 198,00	955,13 144,54
137	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	0,960	79,59 54,00	76,41 51,84
138	CL10C	Scări, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare și construcții metalice de susținere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari	t	0,435	26 953,08 3 825,01	11 724,59 1 663,88

1	2	3	4	5	6	7
		livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Монтаж лестницы из сортовой стали)				
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	0,435	49,49 49,49	21,53 21,53
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	0,435	195,17 74,25	84,90 32,30
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, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t	0,435	378,51 171,91	164,65 74,78
		<i>Total</i>	lei			13 056,13
		Total Лестница металлическая Inclusiv salariu				13 056,13 2 017,79
		10. Прочие 10.1. Крепление перегородок и стен				
142	RCsB21A к0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele	buc	284,000	13,50 1,62	3 834,00 460,08

1	2	3	4	5	6	7
		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) Materiale marunte=1,05 Коэффициент к трудозатратам=0,30 Коэффициент к машинам=0,30				
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) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	154,800	28,39 4,72	4 394,85 731,43
144	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (- ГФ021)	t	0,155	195,16 74,22	30,21 11,49
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	378,49 171,90	58,59 26,61
		<i>Total</i>	lei			8 317,65
		Total Крепление перегородок и стен Inclusiv salariu				8 317,65 1 229,61
		<i>Total</i>	lei			8 317,65
		Total Прочие Inclusiv salariu				8 317,65 1 229,61

		Total	lei	618 132
		Fondul social	22,5 %	34 252
		Total		652 384
		Transportarea materialelor	3 %	13 278
		Total		665 662
		Cheltuieli de regie	6 %	39 940
		Total		705 602

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu	2 %			14 112
		Total deviz:				719 714
		Inclusiv salariu				152 232

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1
Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca C)

Valoarea de deviz 719 714 lei

Intocmit in preioruri curente 30.05.2020

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 008,033	45,00	45 361,51
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	822,780	45,00	37 025,08
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	16 413,45
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	24,776	45,00	1 114,92
		Total manopera				152 232

Materiale:

1.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,047	3 500,00	165,83
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,221	3 500,00	4 272,35
3.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,956	3 500,00	3 346,04
4.	2010237318750	Distantieri	buc	3 363,641	0,05	168,18
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	125,047	70,00	8 753,31
6.	21111166310121000003	Beton B15	m3	80,343	1 100,00	88 376,83
7.	2166314541542	Beton B15	m3	102,693	1 100,00	112 962,08
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,354	25,00	8,85
9.	2320187315789	Decofrol	kg	118,052	16,00	1 888,84
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,261	9,00	2,35
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,132	22,00	90,90
12.	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	3,067	38,00	116,54
13.	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	1,994	34,00	67,78
14.	2466477302420	Sticla solubila	kg	32,600	18,00	586,80
15.	26163102100000	Beton B7,5	m3	7,143	1 000,00	7 143,22
16.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	2,021	950,00	1 920,14
17.	26631021000007,5	Beton B7.5	m3	8,604	1 050,00	9 034,10
18.	266332310210001	Beton B15	m3	24,553	1 100,00	27 008,14
19.	266332310210002	Beton B12,5	m3	0,759	1 050,00	797,45
20.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	4 019,397	12,00	48 232,77
21.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	6 443,550	12,00	77 322,60
22.	27106022000001	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (AI д=10AI мм)	kg	41,738	12,00	500,86
23.	27106022000002	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (AIII д12 мм)	kg	51,352	12,00	616,23
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	49,189	12,00	590,26
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	120,904	12,00	1 450,84
26.	28111063013001	Constructii metalice (Лестница из сортовой стали)	kg	435,000	18,00	7 830,00
27.	281123630990011	Confectii metalice (Закл/дет)	kg	162,602	17,00	2 764,23
28.	2811236309900615	Confectii metalice Мн-1	kg	10,189	17,00	173,21
29.	2811236309900691	Confectii metalice Piesa inglobata 3d-1 -13 buc	kg	42,058	17,00	714,99
30.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	53,600	15,00	804,00
31.	2811236832352	Burghiu widia	buc	89,460	36,00	3 220,56
32.	28700006	Surub M12 L=120мм	buc	37,889	1,50	56,83
33.	287312200410042	Plase sudate d4Bp-I-50x50 - B=1300	kg	767,863	16,00	12 285,80
34.	287312200410055	Plase sudate d8AIII-200x200	kg	1 050,723	16,00	16 811,57
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29,806	16,00	476,90
36.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,066	43,00	88,83
37.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,393	43,00	102,88
38.	28741158025001	Surub cap hexagonal M 12, L=450мм	buc	150,945	7,00	1 056,62
39.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	295,131	0,70	206,59
40.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	295,131	0,20	59,03
41.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,175	0,20	0,44
42.	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,175	0,10	0,22
43.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	4,919	15,00	73,78
44.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	29,513	15,00	442,70
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,839	12,00	10,07

		Total materiale de constructii				442 600

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,510	10,00	25,10
2.	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	17,780	210,00	3 733,84
3.	2922140007000	Macara	h-ut	60,810	210,00	12 770,12
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	5,112	30,00	153,36
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,445	210,00	93,51
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,760	30,00	82,80
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	123,582	30,00	3 707,46
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,244	60,00	254,66
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	16,363	60,00	981,79
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,393	60,00	143,55
11.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,133	210,00	867,82
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,067	210,00	434,18
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,261	210,00	54,77
		Total utilaje de constructii				23 300

Total	lei	618 132
Fondul social	22,5 %	34 252
Total		652 384
Transportarea materialelor	3 %	13 278
Total		665 662
Cheltuieli de regie	6 %	39 940
Total		705 602
Beneficiu	2 %	14 112

Total deviz:

719 714

Intocmit

(funcția, semnatura, nume, prenume)

Verificat

(funcția, semnatura, nume, prenume)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei

crt.	resurse			resurse pe unitate de mrsurr	Pe unitate de mrsurr	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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,55
		<i>Total</i>	lei			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			228,91 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	210,00	228,90
		<i>Total</i>	lei			93,51
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			1 020,29 396,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,40
		<i>Total</i>	lei			416,79
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
		<i>Total</i>	lei			142,43
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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			1 249,76 202,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	26163102100000	Beton B7.5	m3	1,0250	1 000,00	1 035,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			1 124,78
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 360,41 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	266332310210001	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,41
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			6 257,90
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			79,60 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	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	3 500,00	12,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
		Total	lei			676,56
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			15,98 3,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	45,00	3,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
		Total	lei			475,64
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			15,26 2,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	45,00	2,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
		Total	lei			547,77
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 (Camasa fundatiei) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 360,41 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	266332310210001	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,41
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
		Total	lei			25 847,84
11	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 (Camasa fundatiei)	m2			79,59 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	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	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	3 500,00	12,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
		Total	lei			6 789,45
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			15,44 3,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			5 837,27
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I (Camasa fundatiei)	kg			18,51 2,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	287312200410042	Plase sudate d4Bp-I-50x50 - B=1300	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			13 620,42
14	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I (Fundatie pentru perete dispartitor)	kg			18,51 2,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	287312200410042	Plase sudate d4Bp-I-50x50 - B=1300	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			355,13
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7.5 (Fundatie pentru perete dispartitor) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			1 249,75 202,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	26163102100000	Beton B7,5	m3	1,0250	1 000,00	1 035,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			7 498,50
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			56,39 17,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	950,00	29,45
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	18,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	210,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			3 676,63
		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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 362,11 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	26631021000007.5	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			10 624,47
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			1 476,63 238,50

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03				
	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	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			14 618,59
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для балок)	m2			78,01 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	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			3 861,74
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			17,10 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			1 726,32
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			15,84 3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			4 112,92
22	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8мм) ST 1(4buc)	kg			17,10 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	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			176,47
23	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			15,84

1	2	3	4	5	6	7
		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 1(4buc)				3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			855,31
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 АI d=6мм) ST 2 (9buc), St 2a - 1 buc.	kg			17,10 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			191,51
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 мм) ST 2 (9buc), St 2a - 1 buc.	kg			15,84 3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			319,95
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			18,51 2,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	287312200410055	Plase sudate d8AIII-200x200	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
		Total	lei			50,90
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.) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,50
	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	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			1 698,12
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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 362,17 198,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	26631021000007.5	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,50
		Total	lei			81,73
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			78,01 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	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			897,17
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			17,10 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			57,46
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			15,84 3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			323,11
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			18,50 2,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	287312200410055	Plase sudate d8AIII-200x200	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
		Total	lei			25,53
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			1 476,64 238,50

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03				
	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	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			324,86
34	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST 3 (4 buc))	m2			78,01 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	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			677,17
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)) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 362,20 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	26631021000007.5	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,50
		Total	lei			68,11
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			17,10 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	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			26,68
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			15,84 3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			161,56
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,50
	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	1 100,00	1 161,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		<i>Total</i>	lei			885,98
39	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			78,02 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	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			669,37
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)) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 362,12 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	26631021000007.5	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			217,94
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			17,10 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			17,96
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			15,84 3,19

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			16,63
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			18,50 2,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	287312200410055	Plase sudate d8AIII-200x200	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
		Total	lei			103,44
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,62 238,50
	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	1 100,00	1 161,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			856,44
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			78,02 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	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			411,92
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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 362,10 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	26631021000007.5	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,50
		Total	lei			272,42
		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 (	m3			1 476,63 238,50

1	2	3	4	5	6	7
		ST-1, 4 buc) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03				
	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	1 100,00	1 161,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			4 961,46
48	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			78,01 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	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			1 739,73
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (ST-1, 4 buc)	kg			17,10 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	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			3 257,71
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 мм) (ST-1, 4 buc)	kg			15,84 3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			3 180,48
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,50
	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	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			5 168,19
52	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			78,02

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (ST-2, 10 buc)				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	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			982,99
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			17,10 4,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			3 472,81
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) ST 2 (10 buc)	kg			15,84 3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			2 676,80
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,50
	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	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			2 584,10
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			78,02 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	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	2020212928347	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
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			659,23
57	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8мм) ST 3 (5 buc)	kg			17,10 4,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			491,60
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 egal ST 3 (5 buc)	kg			15,84 3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			1 758,13
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,62 238,50
	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	1 100,00	1 161,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		<i>Total</i>	lei			1 092,70
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 inaltime pina la 20 m inclusiv (ST 5 (2 buc)	m2			78,01 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	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			214,54
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (ST 5 (2buc)	kg			17,10 4,45

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			249,65
62	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) (ST 5 (2buc))	kg			15,84 3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			516,36
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)) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,65 238,51
	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	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			753,09
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 inaltime pina la 20 m inclusiv (ST 6 (1 buc))	m2			78,02 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	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			183,34
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 АI d=6мм) (ST 6 (1 buc))	kg			17,10 4,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			155,60
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	kg			15,84 3,19

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм) (ST 6 (1 buc)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			419,41
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)) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,50
	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	1 100,00	1 161,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			5 611,18
68	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (anexa intrare (stilpi))	m2			78,02 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	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			669,37
69	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АI d=6мм) (anexa intrare (stilpi))	kg			17,10 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			1 398,70
70	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12, 16 мм) (anexa intrare (stilpi))	kg			15,84 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	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			3 712,34
71	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau	kg			18,51

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (anexa intrare (stilpi))				2,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	287312200410055	Plase sudate d8AIII-200x200	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
		Total	lei			139,90
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)) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,62 238,50
	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	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			5 906,50
73	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (anexa intrare (grinzi, centuri))	m2			78,01 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	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			331,56
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (anexa intrare (grinzi, centuri))	kg			17,10 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			1 276,45
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 мм) (anexa intrare (grinzi, centuri))	kg			15,84 3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 326,36
76	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (camasa peretilor) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,50
	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	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		<i>Total</i>	lei			39 868,88
77	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (camasa peretilor)	m2			78,01 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	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			1 201,43
78	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 (camasa peretilor)	kg			18,51 2,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	287312200410055	Plase sudate d8AIII-200x200	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			18 932,38
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			17,10 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			7 386,77
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,50
	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	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 845,79
81	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (camasa peretilor)	m2			78,01 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	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			686,53
82	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм)(buindrug B-1, B-1a,B-2)	kg			17,10 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			368,14
83	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 мм) (buindrug B-1, B-1a,B-2)	kg			15,84 3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			478,18
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=8мм)(Consolidarea spatiilor pe axe A,4)	kg			17,10 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			114,91
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АI d=10AI мм) (Consolidarea	kg			15,84 3,19

1	2	3	4	5	6	7
		spatiilor pe axe A,4)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	27106022000001	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (AI d=10AI mm)	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			644,96
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 d12 мм) (Consolidarea spatiilor pe axe A,4)	kg			15,84 3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	27106022000002	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (AIII d12 мм)	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			793,53
		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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,50
	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	1 100,00	1 161,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			5 847,44
88	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			78,02 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	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			3 370,25
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АI d=6мм) (ST-7, 9 buc)	kg			17,10 4,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			1 238,81
90	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 мм) (ST-7, 9 buc)	kg			15,84 3,20
	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	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			3 039,19
91	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (ST-8, 4 buc) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,62 238,50
	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	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			3 012,31
92	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv (ST-8, 4 buc)	m2			78,02 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	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	16,00	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereți	m2	0,1300	70,00	9,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			1 123,42
93	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier 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 АI d=6, 8мм) ST 8 (4 buc)	kg			17,10 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. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			670,28
94	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=12 мм) ST 8 (4 buc)	kg			15,84 3,20
	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	12,00	12,30

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			1 431,84
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,62 238,50
	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	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		<i>Total</i>	lei			1 535,69
96	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (ST-3, 5 buc)	m2			78,02 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	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			1 123,42
97	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8мм) ST 9 (4 buc)	kg			17,10 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	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			497,93
98	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau ega51 buc.(ST-9, 4 buc)	kg			15,84 3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			1 431,84
99	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (ST 6 (1 buc) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,61 238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25

1	2	3	4	5	6	7
	2166314541542	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			649,71
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			78,01 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	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			374,47
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			17,10 4,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			143,63
102	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			15,84 3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			337,69
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)) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,50
	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	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			1 949,15
104	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (ST 10 (2 buc,ST 10a (1 buc))	m2			78,02 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	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			1 123,42
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 inaltime 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			17,10 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			897,71
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 inaltime 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			15,84 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	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			1 013,06
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,50
	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	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			34 700,69
108	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 (Rame mansarda)	m2			78,02 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	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			5 500,06

1	2	3	4	5	6	7
109	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм) (Rame mansarda)	kg			17,10 4,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			7 108,39
110	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12, 16 мм) (Rame mansarda)	kg			15,84 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	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			23 665,37
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 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			33,09 9,45
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	2811236309900691	Confectii metalice Piesa inglobata 3d-1 -13 buc	kg	1,0400	17,00	17,86
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	22,00	0,44
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	43,00	0,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			1 324,75
		5. Ригеля, пояса				
112	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство монолит.пояса из бетона В15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2111116631012100003	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			68 810,73
113	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			78,02 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	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			27 305,25
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм)	kg			17,10 4,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			11 213,35
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12 мм)	kg			15,84 3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			41 189,48
116	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Мн-1) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			33,09 9,45
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	2811236309900615	Confectii metalice Мн-1	kg	1,0400	17,00	17,86
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	22,00	0,44
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	43,00	0,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			320,93
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,50
	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	1 100,00	1 161,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			3 632,50
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			30,10 20,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75

1	2	3	4	5	6	7
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	15,00	6,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	210,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			2 046,80
		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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	211111663101210 00003	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		<i>Total</i>	lei			43 560,44
120	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			78,02 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	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			15 238,67
121	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=8мм)	kg			17,10 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			3 132,54
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			30,10 20,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	15,00	6,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	210,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			1 083,60
123	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile	kg			15,75 3,10

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu cofraje glisante (Арматура класса Вр1 d=4, 5мм в плитах)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			11 864,50
		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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,50
	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	1 100,00	1 161,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			5 611,18
125	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			78,01 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	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			745,82
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			30,10 20,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	15,00	6,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	210,00	2,10
		Total	lei			571,90
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса А1 d=6мм)	kg			15,75 3,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			1 539,78
128	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			15,39

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=14mm)				2,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	45,00	2,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			6 692,68
129	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I	kg			18,51 2,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	287312200410042	Plase sudate d4Bp-I-50x50 - B=1300	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
		Total	lei			93,83
		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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,51
	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	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			516,82
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			78,01 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	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	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	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			265,25
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			30,10 20,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	15,00	6,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	210,00	2,10
		Total	lei			331,10
133	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina	kg			15,75

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса А1 d=6мм)				3,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			96,07
134	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=14мм)	kg			15,39 2,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	45,00	2,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,13
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			143,12
		9. Лестница металлическая				
135	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях)	m3			53,56 53,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,55
		Total	lei			28,92
136	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Фундамент из бетона В12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 308,40 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	266332310210002	Beton B12,5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
		Total	lei			955,13
137	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			79,59 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	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	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	3 500,00	12,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
		Total	lei			76,41
138	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si	t			26 953,08

1	2	3	4	5	6	7
		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)				3 825,01
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	45,00	1 912,50
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	45,00	1 338,75
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	45,00	382,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	45,00	191,25
	28111063013001	Constructii metalice (Лестница из сортовой стали)	kg	1 000,0000	18,00	18 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	43,00	236,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,20	1,00
	287000006	Surub M12 L=120mm	buc	87,1000	1,50	130,65
	28741158025001	Surub cap hexagonal M 12, L=450mm	buc	347,0000	7,00	2 429,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,10	0,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	9,00	5,40
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	60,00	330,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	210,00	1 995,00
		Total	lei			11 724,59
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			49,49 49,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	45,00	49,50
		Total	lei			21,53
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			195,17 74,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	45,00	74,25
	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	34,00	114,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	6,00
		Total	lei			84,90
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, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t			378,51 171,91
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,90
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	5,2000	38,00	197,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
		Total	lei			164,65
		10. Прочие				
		10.1. Крепление перегородок и стен				
142	RCsB21A 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, к стенам) Materiale marunte=1,05 Коэффициент к трудозатратам=0,30	buc			13,50 1,62

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=0,30				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	1,62
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	36,00	11,34
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			3 834,00
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) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			28,39 4,72
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	45,00	4,72
	281123630990011	Confecții metalice (Закл./дет)	kg	1,0400	17,00	17,86
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	22,00	0,44
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	43,00	0,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	10,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			4 394,85
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			195,16 74,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	45,00	74,25
	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	34,00	114,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			30,21
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			378,49 171,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,90
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	5,2000	38,00	197,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			58,59

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2

Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca SA)

Valoarea de deviz 2 615 087 lei

Intocmit in prețuri curente 30.05.2020

№ 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	179,99 177,75	2 591,86 2 559,60
4	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice ((Demolarea pereti din blocuri calcar mecanic)	m3	57,600	130,04 99,00	7 490,30 5 702,40
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (Desfacerea sistem pardoseli (dusumea)	m2	420,000	10,56 9,90	4 435,20 4 158,00
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Demontarea	m2	550,000	32,60 32,40	17 930,00 17 820,00

1	2	3	4	5	6	7
		invelitorii (foi de asbest))				
7	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (Demontarea cadru sarpanta acoperisi)	m3	10,000	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	179,99 177,75	863,95 853,20
10	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice ((Demolarea pereti zidarie pina la cota 2.500 , mecanic)	m3	19,200	130,04 99,00	2 496,77 1 900,80
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare exterioare	m2	100,000	12,85 12,15	1 285,00 1 215,00
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare/placaje interioare	m2	250,000	12,85 12,15	3 212,50 3 037,50
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea trotuar, pireu,scari)	m2	150,000	14,50 13,50	2 175,00 2 025,00
		<i>Total</i>	lei			53 701,08
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				53 701,08 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	1 023,85 167,40	94 706,13 15 484,50
15	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu	m3	12,000	1 925,00 234,45	23 100,00 2 813,40

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 4 m (Zidarie pereti din caramida)				
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	1 925,00 234,45	8 277,51 1 008,14
17	IzF14A	Strat fonoizolant intrea pereti dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale	m2	27,500	41,55 5,85	1 142,63 160,88
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	19,35 9,00	532,13 247,50
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 Material marunt (suruburi, autofiletante si cu dibluri, banda garnitura si imb.,pasta imbinare, hir)=1,10	m2	4,500	196,52 54,00	884,32 243,00
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 откосы дверей и окон)	m2	111,500	187,90 114,75	20 950,86 12 794,63
		<i>Total</i>	lei			149 593,58
		Total Pereti si pereti despartitori Inclusiv salariu				149 593,58 32 752,05
		3. Acoperisi				
		3.1. Metalлочерепица (vezi obiect 791-1-C , pagina. 30)				
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	20,900	5 450,15 1 084,05	113 908,14 22 656,65

1	2	3	4	5	6	7
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	20,900	275,64 38,25	5 760,96 799,43
23	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	20,900	56,96 11,25	1 190,47 235,13
24	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, pla 4,86 m3)	m2	540,000	52,30 21,15	28 240,19 11 421,00
25	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	4,500	275,65 38,25	1 240,41 172,13
26	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	4,500	39,12 7,65	176,05 34,43
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (inclusiv coama =56 ml	m2	540,000	183,75 51,75	99 223,00 27 945,00
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	540,000	20,26 11,25	10 940,13 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 tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % gr=150mm	m2	540,000	254,48 4,05	137 419,20 2 187,00
30	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	540,000	20,26 11,25	10 940,13 6 075,00
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,03	m	78,700	220,21 13,50	17 330,92 1 062,45
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,02	m	30,000	206,34 15,75	6 190,14 472,50

1	2	3	4	5	6	7
33	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Retinirea zapezei)	m	48,000	95,10 18,00	4 564,80 864,00
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Scindura de pardosea 22x100)	m3	3,500	5 097,44 1 012,50	17 841,04 3 543,75
35	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	3,500	39,12 7,65	136,93 26,78
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	57,12 45,00	4 855,20 3 825,00
37	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (МД-1, МД-2, МД-3, МД-4) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	336,220	29,87 9,45	10 044,14 3 177,28
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Bm-1) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	905,300	29,87 9,45	27 044,67 8 555,09
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	205,31 74,25	254,89 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	373,30 171,90	463,45 213,41
		<i>Total</i>	lei			497 764,86
		Total Металлочерепица (vezi obiect 791-1-C , pagina. 30) Inclusiv salariu				497 764,86 99 433,21

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Termoizolarea cerdacului (Mansarda)				
41	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	3,000	5 097,44 1 012,50	15 292,32 3 037,50
42	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	3,000	275,64 38,25	826,93 114,75
43	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	3,000	56,96 11,25	170,88 33,75
44	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	380,000	20,26 11,25	7 698,61 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 % (δ=150 mm)	m2	380,000	254,48 4,05	96 702,40 1 539,00
46	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	380,000	20,26 11,25	7 698,61 4 275,00
		<i>Total</i>	lei			128 389,75
		Total Termoizolarea cerdacului (Mansarda) Inclusiv salariu				128 389,75 13 275,00
		<i>Total</i>	lei			626 154,61
		Total Acoperisi Inclusiv salariu				626 154,61 112 708,21
		4. Ferestre				
47	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (F1 re folosibile, 21 buc)	m2	36,960	1 105,57 73,67	40 861,98 2 722,66

1	2	3	4	5	6	7
48	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (F2, F3)	m2	3,320	1 105,57 73,67	3 670,50 244,57
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	1 105,57 73,67	10 171,28 677,72
50	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m	27,440	78,30 16,20	2 148,55 444,53
51	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	27,440	90,10 18,00	2 472,34 493,92
		<i>Total</i>	lei			59 324,65
		Total Ferestre Inclusiv salariu				59 324,65 4 583,40
		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	11,500	1 294,15 40,95	14 882,73 470,93
53	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat,pe toc, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (Двери из МДФ одноствор. - U3, U3*)	m2	32,130	753,53 72,00	24 210,92 2 313,36
54	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Двери из PVC одноствор. - U2*,U4/U4*внутренние)	m2	18,000	1 297,55 36,45	23 355,90 656,10

1	2	3	4	5	6	7
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	1 297,55 36,45	4 904,74 137,78
56	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок врезной)	buc	29,000	186,90 108,90	5 420,10 3 158,10
		<i>Total</i>	lei			72 774,39
		Total Usi Inclusiv salariu				72 774,39 6 736,27
		6. Pardoseli				
		6.1. Tip 1-1 (Total incaperile nivel Parter)				
57	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	2,300	1 505,85 306,45	3 463,46 704,84
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 Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2	230,000	127,62 40,50	29 353,75 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 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	230,000	19,49 1,80	4 482,70 414,00
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	144,40 40,50	33 211,08 9 315,00
61	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C	m2	-230,000	73,50	-16 905,00

1	2	3	4	5	6	7
		10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, 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) Коэффициент к трудозатратам=5,00 Коэффициент к материалам=5,00 Коэффициент к машинам=5,00			22,50	-5 175,00
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 polietelena)	m2	230,000	11,70 0,90	2 692,15 207,00
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) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2	230,000	63,15 31,50	14 524,50 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, k=2) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	230,000	21,31 10,80	4 901,30 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	315,10 112,50	72 473,00 25 875,00
		Total	lei			148 196,94
		Total Tip 1-1 (Total incaperile nivel Parter) Inclusiv salariu				148 196,94 50 384,84
		6.2. Tip 1-2 (incaperi nivel				

1	2	3	4	5	6	7
		Parter Dipecirat Birouri)				
66	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,450	1 505,84 306,44	677,63 137,90
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	135,38 47,25	6 091,88 2 126,25
68	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)	m2	45,000	19,49 1,80	877,05 81,00
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	150,75 47,25	6 783,75 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) Коэффициент к трудозатратам=5,00 Коэффициент к материалам=5,00 Коэффициент к машинам=5,00	m2	45,000	753,75 236,25	33 918,75 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) Коэффициент к трудозатратам=5,00 Коэффициент к материалам=5,00	m2	-45,000	73,50 22,50	-3 307,50 -1 012,50

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=5,00				
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	11,71 0,90	526,73 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) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2	45,000	63,15 31,50	2 841,75 1 417,50
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, k=2) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	45,000	21,31 10,80	958,95 486,00
75	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mica sau egala cu 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,01	m2	45,000	283,77 69,75	12 769,47 3 138,75
		Total	lei			62 138,46
		Total Tip 1-2 (incaperi nivel Parter Dipecirat Birouri) Inclusiv salariu				62 138,46 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 freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu	m2	74,000	19,49 1,80	1 442,26 133,20

1	2	3	4	5	6	7
		mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
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	144,40 40,50	10 685,30 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 turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5) Коэффициент к трудозатратам=5,00 Коэффициент к материалам=5,00 Коэффициент к машинам=5,00	m2	-74,000	73,50 22,50	-5 439,00 -1 665,00
79	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Folie polietelena)	m2	74,000	11,70 0,90	866,17 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) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2	74,000	63,15 31,50	4 673,10 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) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00	m2	74,000	21,31 10,80	1 576,94 799,20

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=2,00				
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	315,10 112,50	23 317,40 8 325,00
		<i>Total</i>	lei			37 122,17
		Total Tip 2-1 (incaperii nivel Etaj, coridor WC-ur,i Dusuri) Inclusiv salariu				37 122,17 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 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	235,000	19,49 1,80	4 580,15 423,00
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	144,40 40,50	33 933,06 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) Коэффициент к трудозатратам=5,00 Коэффициент к материалам=5,00 Коэффициент к машинам=5,00	m2	-235,000	73,50 22,50	-17 272,50 -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	m2	235,000	11,71 0,90	2 750,68 211,50

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Folie polietelena)				
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) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2	235,000	63,15 31,50	14 840,25 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) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	235,000	21,31 10,80	5 007,85 2 538,00
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 Materiale marunte (cuie)=1,01	m2	235,000	271,51 58,50	63 803,91 13 747,50
		<i>Total</i>	lei			107 643,40
		Total Tip 2-2 (incaperii nivel Etaj, Dormitoare, Birouri, Sali sport/odihna) Inclusiv salariu				107 643,40 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	150,75 47,25	979,88 307,13
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,	m2	-6,500	53,50 2,25	-347,76 -14,63

1	2	3	4	5	6	7
		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) Коэффициент к трудозатратам=5,00 Коэффициент к материалам=5,00 Коэффициент к машинам=5,00				
92	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (	m2	6,500	19,49 1,80	126,69 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) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2	6,500	63,15 31,50	410,48 204,75
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	333,55 130,50	2 168,08 848,25
		<i>Total</i>	lei			3 337,37
		Total Tip 3 (terasa) Inclusiv salariu				3 337,37 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) Material marunt (cirpe, apa etc)=1,05	m	460,000	54,86 22,50	25 233,30 10 350,00
		<i>Total</i>	lei			25 233,30
		Total Plinte din gresie Inclusiv salariu				25 233,30 10 350,00
		6.7. Изолация				
96	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu	m3	20,280	657,65 72,45	13 337,14 1 469,29

1	2	3	4	5	6	7
		granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Керамзитовый гравий по периметру толщ.200мм)				
		<i>Total</i>	lei			13 337,14
		Total Изолация Inclusiv salariu				13 337,14 1 469,29
		<i>Total</i>	lei			397 008,78
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				397 008,78 124 273,73
		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) Materiale marunte (coltar perforat de aluminiu)=1,005	m2	360,000	297,33 200,25	107 038,95 72 090,00
98	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	132,000	216,65 99,00	28 597,80 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	81,65 68,85	40 824,50 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 мм - se scade 2мм, κ=2 - pentru gips carton plus restul incaperilor) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	-360,000	33,52 27,90	-12 065,76 -10 044,00
101	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe	m2	500,000	28,98	14 489,80

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Eurofin 1mm, pentru gips carton plus restul incaperilor) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00			24,75	12 375,00
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (pentru gips carton plus restul incaperilor)	m2	500,000	4,48 1,35	2 237,50 675,00
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	34,25 24,75	17 125,00 12 375,00
		<i>Total</i>	lei			198 247,79
		Total Tavane Inclusiv salariu				198 247,79 134 964,00
		7.2. Pereti				
104	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	805,000	76,54 76,50	61 614,70 61 582,50
105	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 gr=2cm k=4 K=4,00	m2	805,000	228,64 207,00	184 058,42 166 635,00
106	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	805,000	67,59 54,90	54 413,17 44 194,50
107	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	m2	-805,000	26,70 21,60	-21 493,50 -17 388,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm, k=2) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00				
108	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Eurofin 1mm) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2	805,000	28,98 24,75	23 328,58 19 923,75
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor	m2	805,000	4,48 1,35	3 602,38 1 086,75
110	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	805,000	34,25 24,75	27 571,25 19 923,75
111	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2	55,000	80,56 54,95	4 430,97 3 021,98
112	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	55,000	254,72 110,25	14 009,60 6 063,75
113	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	35,000	225,38 80,42	7 888,19 2 814,53
114	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	76,500	86,86 44,60	6 644,71 3 411,52
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor	m2	76,500	4,48 1,35	342,34 103,28

1	2	3	4	5	6	7
116	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	34,25 24,75	2 620,13 1 893,38
117	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Profil de cant - coltar din aluminiu)	m	800,000	32,10 18,00	25 680,00 14 400,00
		<i>Total</i>	lei			394 710,94
		Total Pereti Inclusiv salariu				394 710,94 327 666,69
		<i>Total</i>	lei			592 958,73
		Total Finisarea interioare Inclusiv salariu				592 958,73 462 630,69
		8. Наружная отделка				
118	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Placi din polisteren expandat EPS 140kg/m3 gr.80mm, coltar aluminiu - 140.22m) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	400,000	256,27 103,95	102 508,74 41 580,00
119	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade	m2	400,000	15,90 5,40	6 360,00 2 160,00
120	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	400,000	107,40 54,90	42 960,00 21 960,00
121	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2	32,600	80,56 54,95	2 626,36 1 791,21
122	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,	m2	32,600	286,22 110,25	9 330,78 3 594,15

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
123	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	42,800	74,36 44,60	3 182,56 1 908,67
124	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Glafuri)	m2	42,800	15,90 5,40	680,52 231,12
125	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Glafuri)	m2	42,800	103,38 54,90	4 424,66 2 349,72
126	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (pentru fatade)	m2	400,000	22,45 15,75	8 981,60 6 300,00
127	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (Mutarea schelei))	m2	400,000	18,88 15,75	7 553,60 6 300,00
		<i>Total</i>	lei			188 608,82
		Total Наружная отделка Inclusiv salariu				188 608,82 88 174,87
		9. Lucrari direfite				
		9.1. Cos de ventilare				
128	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) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	234,520	29,87 9,45	7 005,98 2 216,21
129	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (- ГФ021)	t	0,235	205,31 74,24	48,15 17,41

1	2	3	4	5	6	7
130	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (- ПФ-115)	t	0,235	373,27 171,88	87,54 40,31
131	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (placaj tabla zincata)	t	0,118	22 513,67 3 149,96	2 667,87 373,27
132	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Bara de otel d 15) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	16,560	29,87 9,45	494,70 156,49
133	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Banda de otel 50x3) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	68,300	29,87 9,45	2 040,38 645,44
134	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Минераловат. плита "Технолайт" толщ.50мм, наклеенными на по вертикальным поверхностям)	m2	56,000	93,73 4,95	5 248,88 277,20
135	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (placa oxid de magneziu (SML) б=8мм) Material marunt=1,05	m2	26,000	235,95 51,75	6 134,64 1 345,50
136	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (Замоноличивание бетоном B12,5) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,02	m3	0,460	1 296,00 305,54	596,16 140,55
137	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si	m3	0,022	1 295,91	28,51

1	2	3	4	5	6	7
		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) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,02			305,45	6,72
138	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (Арматура Вр1, диаметром д=5мм)	kg	1,000	16,69 4,95	16,69 4,95
		<i>Total</i>	lei			24 369,50
		Total Cos de ventilare Inclusiv salariu				24 369,50 5 224,05
		9.2. Otmostca.b=1,5 м				
139	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3	11,970	364,02 51,75	4 357,32 619,45
140	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (B15)	m2	79,800	144,40 40,50	11 522,80 3 231,90
		<i>Total</i>	lei			15 880,12
		Total Otmostca.b=1,5 м Inclusiv salariu				15 880,12 3 851,35
		<i>Total</i>	lei			40 249,62
		Total Lucrari direfite Inclusiv salariu				40 249,62 9 075,40
		<i>Total</i>	lei			2 180 388

1	2	3	4	5	6	7
		Fondul social	22,5 %			200 572
		Total				2 380 960
		Transportarea materialelor	3 %			37 729
		Total				2 418 689
		Cheltuieli de regie	6 %			145 121
		Total				2 563 810
		Beneficiu	2 %			51 276
						2 615 087
		Total deviz: Inclusiv salariu				891 432

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2
Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca SA)**

Valoarea de deviz 2 615 087 lei

Intocmit in prețuri curente 30.05.2020

№ 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 № 2:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	50,58	45,00	2 275,88
2.	7122050013400	Zidar	h-om	548,55	45,00	24 684,84
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	5 871,77	45,00	264 229,47

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	26 313,16
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	52 742,92
16.	7132040012700	Parchetar	h-om	401,05	45,00	18 047,25
17.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 281,71	45,00	57 676,99
18.	7134030012200	Izolator hidrofug	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	16 631,14
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	569,83	45,00	25 642,12
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,07	45,00	363,32
23.	7212030022700	Sudor	h-om	6,22	45,00	279,96
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	103 759,52
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	2 305,85	45,00	103 763,27
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				891 432

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	296,94	12,00	3 563,28
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	83,25	700,00	58 275,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	14,02	210,00	2 945,25
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	24,26	210,00	5 094,85
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	15,69	210,00	3 295,46
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	73,33	5,00	366,62
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,12	3 500,00	420,00
8.	2010102903495j 1	Scinduri de rasinoase (Обрешетка)	m3	4,50	3 500,00	15 749,99
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,78	3 500,00	2 730,00
10.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	17,35	3 500,00	60 714,50
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,24	3 500,00	840,00
12.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,07	3 500,00	227,50
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	7,30	3 500,00	25 546,50
14.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	3,34	3 500,00	11 704,00
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,05	3 500,00	190,40
16.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	4,40	3 500,00	15 398,21
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	10 860,00	0,05	543,00
18.	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	0,05	0,01
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,05	3 500,00	168,00
20.	20301129300003	Двери внутренние, МДФ однопольные	m2	32,13	680,00	21 848,40
21.	2030112931108F	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F1	m2	36,96	1 000,00	36 960,00

	1	(refolosibila)				
22.	2030112931108F 2	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F2, F3	m2	3,32	1 000,00	3 320,00
23.	2030112931108F 4	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F4	m2	9,20	1 000,00	9 200,00
24.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	21,78	1 200,00	26 136,00
25.	20301129391500 h1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare (Двери двуствор. из металлопласта)	m2	11,50	1 200,00	13 800,00
26.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	259,06	10,00	2 590,65
27.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	321,62	0,80	257,30
28.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	52,76	0,80	42,21
29.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	667,26	0,60	400,36
30.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,35	800,00	283,44
31.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	48,28	30,00	1 448,40
32.	2320166200676	White spirit	kg	0,89	25,00	22,14
33.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	28,40	15,00	426,00
34.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 003,85	9,00	9 034,65
35.	23203226000361	Gudron	kg	16,77	18,00	301,86
36.	23203226000488 22	Клей для минваты, полистирола	kg	280,00	2,60	728,00
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,75	9,00	6,72
38.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	31,53	22,00	693,66
39.	2413217300010	Cleme	buc	15,30	25,00	382,50
40.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	72,69	25,00	1 817,14
41.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	17,21	90,00	1 549,35
42.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	9,55	70,00	668,47
43.	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмул.)	kg	207,22	20,00	4 144,50
44.	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	7,68	37,00	283,99
45.	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	552,60	20,00	11 052,00
46.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,34	27,00	9,20
47.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	15,30	27,00	413,10
48.	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	4,99	37,00	184,59
49.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	190,28	25,00	4 757,00
50.	24302261000001	Fuga	kg	122,06	27,00	3 295,57
51.	2430226100700	Grund alchidic	kg	10,20	25,00	255,00
52.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"(Грунтовка)	kg	183,76	25,00	4 594,05
53.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,08	20,00	61,56
54.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	35,79	20,00	715,80
55.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,81	60,00	228,69
56.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	9,53	18,00	171,58
57.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	10,20	23,00	234,60
58.	2462106110132g 1	Aracet CPMB (клей)	kg	4,12	25,00	103,12
59.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	350,40	2,00	700,80
60.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	169,05	2,00	338,10
61.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 616,00	2,80	4 524,80
62.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 020,00	2,80	5 656,00
63.	2462106110553	Adeziv special pentru tratarea rosturilor "Eurofin"	kg	177,28	3,50	620,49
64.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	57,64	23,00	1 325,81

65.	2513206621501	Banda de armare "Serpeanca"	m	1 013,04	0,50	506,52
66.	2513206621502	Banda de izolatie acustica	m	397,98	0,50	198,99
67.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	26,65	0,50	13,32
68.	2513736621482	Banda izolanta	m	130,63	1,00	130,63
69.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	135,58	0,50	67,79
70.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	31,67	0,50	15,83
71.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	28,37	4,00	113,46
72.	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre (подок. доска из металлопласта)	m	27,44	60,00	1 646,40
73.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	36,23	80,00	2 898,42
74.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	82,66	1,00	82,66
75.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	444,40	6,00	2 666,40
76.	26141226019131	Ткань	m2	30,25	6,00	181,50
77.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	10,29	950,00	9 774,74
78.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 716,00	3,50	23 506,00
79.	2640122303000k	Coame (конек)	m	56,00	80,00	4 480,00
80.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 695,80	1,60	12 313,28
81.	2652102100737	Var hidratat	kg	424,86	4,00	1 699,44
82.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	5,85	0,50	2,92
83.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 985,80	1,60	9 577,28
84.	26531021008311	Tink	kg	1 098,44	21,00	23 067,24
85.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 376,64	4,00	5 506,58
86.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	1 703,60	1,60	2 725,77
87.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	200,77	1,30	261,00
88.	26611128007008	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	6,70	180,00	1 205,10
89.	2661112800700g l	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	313,12	180,00	56 361,60
90.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	141,10	77,00	10 864,85
91.	26621027002011	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (огнестойкий)	buc	39,02	97,00	3 785,42
92.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	47,58	26,00	1 236,98
93.	26631021000002	Beton B12,5	m3	0,48	900,00	432,84
94.	26631021000003	Beton B12,5	m3	0,02	900,00	20,70
95.	26631021000015	Beton clasa B15	m3	8,85	1 000,00	8 845,75
96.	2663102100001h 0	Beton clasa B7,5	m3	23,57	850,00	20 038,75
97.	2663102100007. 5	Beton clasa B7,5	m3	4,61	850,00	3 920,62
98.	266310210000T B	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	53,14	1 000,00	53 138,50
99.	26631021009101 5	Beton clasa B15	m3	-0,33	1 000,00	-333,12
100.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	9,25	700,00	6 475,00
101.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	38,64	0,00	0,00
102.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 257,53	1,80	2 263,54
103.	2664102102010k 3	Mortar цем.-песч.М150	m3	25,91	950,00	24 614,98
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	57,75	120,00	6 930,00

104.						
105.	26701122030002	Placi tip faianta (exterior)	m2	34,23	150,00	5 134,50
106.	2670112204051	Placi din laminat	m2	296,94	180,00	53 449,20
107.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	740,15	2,50	1 850,38
108.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	79,28	2,50	198,21
109.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	80,07	9,00	720,60
110.	2682132600465k 3	Folie suplimentara polimerica (Гидроизоляционная пленка)	m2	900,22	7,00	6 301,54
111.	2682132600465k 4	Folie suplimentara polimerica (Антиконденсатная пленка)	m2	1 279,26	7,00	8 954,82
112.	2682132601626f P	Folie polietelena	m2	630,72	10,00	6 307,20
113.	26821626058296	Vata minerala gr=80 mm	m2	4,95	55,00	272,25
114.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr=150mm	m2	929,20	240,00	223 008,00
115.	26821626113702	Placi vata minerala толщ.80мм 140кг/м3	m2	432,28	105,00	45 389,40
116.	2682162611370k 7	Placi vata minerala (Минвата "Технолайт" толщ.50)	m2	56,56	75,00	4 242,00
117.	2682162611371k	Placi vata minerala pentru izolatii generale толщ.30мм	m2	28,05	35,00	981,75
118.	27104036430002 2	Placa oxid de magneziu (SML) б=8 мм	m2	31,39	150,00	4 709,25
119.	2710403643000h 0	Placi din tabla amprentata tip tigla (Металлочерепица)	m2	621,00	105,00	65 205,00
120.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	32,13	90,00	2 891,70
121.	2710406311800	Igheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	85,11	80,00	6 809,12
122.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,02	11,00	11,28
123.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	91,54	11,00	1 006,96
124.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	140,22	2,50	350,54
125.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	25,85	9,00	232,68
126.	2710703520285	Profil de suport	m	77,39	7,00	541,70
127.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	138,60	110,00	15 246,00
128.	2733103610000	Tabla groasa (Лист оцинк. толщ.0,8мм)	kg	124,42	18,00	2 239,65
129.	27431235490266	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (отливы)	m	27,44	70,00	1 920,80
130.	27431235490266 c/a	Profil de cant - coltar din aluminiu	m	800,00	12,00	9 600,00
131.	27431235490266 kl	Снегозадержатель	m	48,00	75,00	3 600,00
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,01	11,00	0,11

132.						
133.	28112363099001 2	Confectii metalice Bm-1)	kg	950,93	14,00	13 312,98
134.	28112363099001 4	Confectii metalice МД-1, МД-2	kg	353,17	14,00	4 944,32
135.	28112363099006 88	Confectii metalice Elemente de suport R-1 -R-11,R-1a)	kg	246,34	14,00	3 448,76
136.	28112363099006 bo	Confectii metalice Banda de otel 50x3	kg	71,74	14,00	1 004,39
137.	28112363099006 bo2	Confectii metalice Bara de otel d 15	kg	17,39	14,00	243,52
138.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	382,50	2,50	956,25
139.	2822115708000	Element de sustinere	buc	301,05	1,00	301,05
140.	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	4,21	7,00	29,45
141.	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	8,91	6,00	53,46
142.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	100,35	27,00	2 709,45
143.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	44,60	21,00	936,60
144.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	29,00	75,00	2 175,00
145.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	816,30	11,00	8 979,30
146.	2873122005400g 2	Granulit pentru betoane (керамзитовый гравий)	m3	21,09	560,00	11 811,07
147.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80	kg	17,73	14,00	248,19
148.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	72,65	14,00	1 017,13
149.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	15,77	37,00	583,31
150.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,30	37,00	48,23
151.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	48,75	15,00	731,25
152.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3 918,64	0,50	1 959,32
153.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5 806,11	0,05	290,31
154.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	3 122,00	0,05	156,10
155.	2874115836751	Suruburi autofiletante pentru lemn cu cap inecat crestas 3,5x35 mm	buc	9 768,60	0,50	4 884,30
156.	2874115837745	Suruburi	buc	810,61	0,50	405,30
157.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	492,66	25,00	12 316,50
158.	2874136313300	Diblu din metal	buc	528,00	0,50	264,00
159.	2874136313301	Diblu de metal cu surub	buc	723,60	2,50	1 809,00
160.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 232,00	0,50	1 616,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	169,98	14,00	2 379,72

161.						
162.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	23,41	35,00	819,21
163.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	16,21	95,00	1 540,16
164.	2875274000502	Cot burlan	buc	15,30	95,00	1 453,50
165.	2875274110001h 1	Piesa de legatura (крепление трубы)	buc	11,25	40,00	449,94
166.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	16,21	95,00	1 540,16
167.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	113,49	50,00	5 674,27
168.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	5 105,70	0,25	1 276,43
169.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	22 742,40	0,05	1 137,12
170.	4011106202741	Energie electrica	kw	21,78	1,90	41,38
171.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22,33	12,00	267,96
172.	4100126202818	Apa	m3	52,65	12,00	631,84
173.	44441	Clei pentru placi vata min.	kg	3 680,00	2,00	7 360,00
174.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	25,00	2,50	62,50
		Total materiale de constructii				1 257 647

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	8,17	210,00	1 716,52
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	4,11	210,00	863,10
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	24,58	30,00	737,28
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	55,36	10,00	553,64
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	30,02	10,00	300,24
6.	2922140007000	Macara	h-ut	40,79	210,00	8 565,90
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	12,00	30,00	360,00
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,50	30,00	75,09
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	8,58	30,00	257,39
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	300,95	10,00	3 009,48
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	1,83	210,00	384,60
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	19,92	30,00	597,52
13.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	24,58	60,00	1 474,56
14.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,29	30,00	8,68
15.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	23,00	30,00	690,00
16.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,65	60,00	38,89
17.	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	6,44	60,00	386,40
18.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	138,00	10,00	1 380,00
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,88	60,00	353,10
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	7,68	60,00	460,59
21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,26	30,00	7,70
22.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu	h-ut	3,53	30,00	105,94

		prelungitor de snec (mixer de tencuire)				
23.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,48	30,00	44,31
24.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	760,00	1,00	760,00
25.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,57	30,00	167,14
26.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	11,34	30,00	340,23
27.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,65	30,00	19,44
28.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	124,87	60,00	7 492,32
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,07	210,00	15,18
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,40	210,00	83,29
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,28	210,00	57,82
		Total utilaje de construcții				31 309

Total	lei	2 180 388
Fondul social	22,5 %	200 572
Total		2 380 960
Transportarea materialelor	3 %	37 729
Total		2 418 689
Cheltuieli de regie	6 %	145 121
Total		2 563 810
Beneficiu	2 %	51 276

Total deviz:

2 615 087

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				

1	2	3	4	5	6	7
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ferestre	m2			18,90 18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
		Total	lei			731,81
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			18,90 18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
		Total	lei			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			179,99 177,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		Total	lei			2 591,86
4	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice ((Demolarea pereti din blocuri calcar mecanic)	m3			130,04 99,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	45,00	78,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	30,00	9,60
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	60,00	19,20
		Total	lei			7 490,30
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (Desfacerea sistem pardoseli (dusumea)	m2			10,56 9,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	45,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	45,00	4,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	12,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			4 435,20
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			32,60 32,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			17 930,00
7	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (Demontarea cadru sarpanta acoperisi)	m3			109,80 109,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	45,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	45,00	19,80
		Total	lei			1 098,00
8	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (Demontarea planseu pod)	m3			109,80 109,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	45,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	45,00	19,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			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			179,99 177,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			863,95
10	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice ((Demolarea pereti zidarie pina la cota 2.500 , mecanic)	m3			130,04 99,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	45,00	78,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	30,00	9,60
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	60,00	19,20
		<i>Total</i>	lei			2 496,77
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare exterioare	m2			12,85 12,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 285,00
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare/placaje interioare	m2			12,85 12,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			3 212,50
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea trotuar, pircu,scari)	m2			14,50 13,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			2 175,00
		2. Pereti si pereti despartitori				
14	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 023,85 167,40
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	45,00	139,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	45,00	28,35
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	700,00	630,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	950,00	66,50
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	700,00	70,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	210,00	77,70
		<i>Total</i>	lei			94 706,13
15	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65	m3			1 925,00

1	2	3	4	5	6	7
		la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m (Zidarie pereti din caramida)				234,45
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3200	45,00	194,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	45,00	40,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,50	1 382,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	950,00	222,30
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	210,00	84,00
		Total	lei			23 100,00
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			1 925,00 234,45
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3200	45,00	194,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	45,00	40,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,50	1 382,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	950,00	222,30
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	210,00	84,00
		Total	lei			8 277,51
17	IzF14A	Strat fonoizolant intre pereti dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale	m2			41,55 5,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,1300	45,00	5,85
	2682162611371k	Placi vata minerala pentru izolatii generale толщ.30мм	m2	1,0200	35,00	35,70
		Total	lei			1 142,63
18	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj- проклейка тканью	m2			19,35 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,2000	45,00	9,00
	26141226019131	Ткань	m2	1,1000	6,00	6,60
	2462106110132g1	Aracet CPMB (клеј)	kg	0,1500	25,00	3,75
		Total	lei			532,13
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 Material marunt (suruburi, autofiletante si cu dibluri, banda garnitura si imb.,pasta imbinare, hir)=1,10	m2			196,52 54,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,0000	45,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1500	26,00	61,49
	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	0,8500	7,00	6,54
	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	1,8000	6,00	11,88
	26821626058296	Vata minerala gr=80 mm	m2	1,0000	55,00	60,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	210,00	2,10
		Total	lei			884,32
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			187,90 114,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	45,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	45,00	2,25
	26621027002011	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (огнестойкий)	buc	0,3500	97,00	33,95
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	27,00	24,30
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	21,00	8,40
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,05	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,05	1,40
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	1,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			20 950,86
		3. Acoperisi				
		3.1. Металлочерепица (vezi obiect 791-1-C , pagina. 30)				
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 450,15
						1 084,05
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	45,00	975,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,45
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 500,00	560,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 500,00	210,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 500,00	2 905,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	14,00	100,80
	27106020001211	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	11,00	48,18
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	9,00	30,42
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	25,00	49,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	11,00	418,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	210,00	31,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	13,20
		<i>Total</i>	lei			113 908,14
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			275,64
						38,25
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,8500	45,00	38,25
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	30,00	51,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	27,00	0,32
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	210,00	1,05
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	210,00	2,52
		<i>Total</i>	lei			5 760,96
23	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			56,96
						11,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	23,00	45,08
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	210,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			1 190,47
24	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, pla 4,86 m3)	m2			52,30
						21,15
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	45,00	2,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2010102903495j1	Scinduri de rasinoase (Обрешетка)	m3	0,008333	3 500,00	29,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			28 240,19
25	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			275,65
						38,25
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,8500	45,00	38,25
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	30,00	51,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	27,00	0,32
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	210,00	1,05
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	210,00	2,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 240,41
26	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			39,12
						7,65
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,1700	45,00	7,65
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	23,00	31,05
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			176,05
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (inclusiv coama =56 ml	m2			183,75
						51,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,9000	45,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2500	45,00	11,25
	2710403643000h0	Placi din tabla amprentata tip tigla (Металлочерепица)	m2	1,1500	105,00	120,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,25	2,25
	2640122303000k	Coame (конек)	m	0,103704	80,00	8,30
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	4,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			99 223,00
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2			20,26
						11,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2682132600465k4	Folie suplimentara polimerica (Антиконденсатная пленка)	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			10 940,13
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 % gr=150mm	m2			254,48
						4,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	45,00	4,05
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr=150mm	m2	1,0100	240,00	242,40
	44441	Clei pentru placi vata min.	kg	4,0000	2,00	8,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			137 419,20
30	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2			20,26
						11,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2682132600465k4	Folie suplimentara polimerica (Антиконденсатная пленка)	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			10 940,13
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,03	m			220,21
						13,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	80,00	86,52
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	50,00	72,10
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,60
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	95,00	19,57
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	95,00	19,57
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			17 330,92
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			206,34

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt=1,02				15,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,3500	45,00	15,75
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	90,00	96,39
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	95,00	48,45
	2875274110001h1	Piesa de legatura (крепление трубы)	buc	0,3676	40,00	15,00
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	25,00	12,75
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,5000	35,00	17,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			6 190,14
33	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Retinirea zapezei)	m			95,10 18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	27431235490266k1	Снегозадержатель	m	1,0000	75,00	75,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			4 564,80
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Scindura de pardosea 22x100)	m3			5 097,44 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
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	15,00	112,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 500,00	35,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 500,00	3 255,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44мм calit II	m3	0,1200	3 500,00	420,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	11,00	37,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,00	46,44
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,00	42,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,00	13,05
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	210,00	31,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,90
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
		Total	lei			17 841,04
35	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			39,12 7,65
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,1700	45,00	7,65
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	23,00	31,05
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			136,93
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			57,12 45,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,0000	45,00	45,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	27,00	4,86
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	25,00	3,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	23,00	2,76
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			4 855,20
37	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (МД-1, МД-2, МД-3, МД-4) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			29,87 9,45
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	281123630990014	Confectii metalice МД-1, МД-2	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	22,00	0,44

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			10 044,14
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Bm-1) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			29,87 9,45
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	281123630990012	Confecții metalice Bm-1)	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	22,00	0,44
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			27 044,67
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			205,31 74,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	45,00	74,25
	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	37,00	125,06
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			254,89
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			373,30 171,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,90
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	5,2000	37,00	192,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			463,45
		3.2. Termoizolarea cerdacului (Mansarda)				
41	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			5 097,44 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
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	15,00	112,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 500,00	35,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 500,00	3 255,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 500,00	420,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	11,00	37,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,00	46,44
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,00	42,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,00	13,05
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	210,00	31,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,90
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
		<i>Total</i>	lei			15 292,32
42	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			275,64 38,25
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,8500	45,00	38,25
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	30,00	51,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	27,00	0,32
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	210,00	1,05
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	210,00	2,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			826,93
43	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			56,96
						11,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	23,00	45,08
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	210,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			170,88
44	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2			20,26
						11,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2682132600465k3	Folie suplimentara polimerica (Гидроизоляционная пленка)	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			7 698,61
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 % (δ=150 мм)	m2			254,48
						4,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	45,00	4,05
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr=150mm	m2	1,0100	240,00	242,40
	44441	Clei pentru placi vata min.	kg	4,0000	2,00	8,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			96 702,40
46	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2			20,26
						11,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2682132600465k3	Folie suplimentara polimerica (Гидроизоляционная пленка)	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			7 698,61
		4. Ferestre				
47	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (F1 refolosibile, 21 buc)	m2			1 105,57
						73,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	45,00	73,66
	2030112931108F 1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F1 (refolosibila)	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,80	5,20
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,00	2,64
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	0,50	1,37
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,50	0,32
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	70,00	13,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	30,00	5,20
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	30,00	3,38
		<i>Total</i>	lei			40 861,98
48	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (F2, F3)	m2			1 105,57
						73,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	45,00	73,67
	2030112931108F 2	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F2, F3	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,80	5,20
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,00	2,64
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	0,50	1,37

1	2	3	4	5	6	7
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,50	0,32
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	70,00	13,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	30,00	5,20
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	30,00	3,38
		Total	lei			3 670,50
49	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (Fereastră de mansarda F4)	m2			1 105,57 73,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	45,00	73,67
	2030112931108F4	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F4	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,80	5,20
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,00	2,64
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	0,50	1,37
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,50	0,32
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	70,00	13,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	30,00	5,20
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	30,00	3,38
		Total	lei			10 171,28
50	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m			78,30 16,20
	7422010060100	Timplar	h-om.	0,2800	45,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	45,00	3,60
	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre (подок. доска из металлопласта)	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			2 148,55
51	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m			90,10 18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	27431235490266	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (отливы)	m	1,0000	70,00	70,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			2 472,34
		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			1 294,15 40,95
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	45,00	36,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	20301129391500h1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (Двери двуствор. из металлопласта)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	90,00	49,50
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			14 882,73
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			753,53 72,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	45,00	24,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,8000	45,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	20301129300003	Двери внутренние, МДФ однопольные	m2	1,0000	680,00	680,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	14,00	1,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			24 210,92
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			1 297,55 36,45
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	90,00	45,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	60,00	10,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			23 355,90
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			1 297,55 36,45
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	90,00	45,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	60,00	10,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			4 904,74
56	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок врезной)	buc			186,90 108,90
	7422010060100	Timplar	h-om.	2,4200	45,00	108,90
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	75,00	75,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		<i>Total</i>	lei			5 420,10
		6. Pardoseli				
		6.1. Tip 1-1 (Total incaperile nivel Parter)				
57	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 505,85 306,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	306,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	210,00	1 071,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,40
		<i>Total</i>	lei			3 463,46
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 Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2			127,62 40,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2663102100001h0	Beton clasa B7,5	m3	0,1025	850,00	87,12
		Total	lei			29 353,75
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			19,49 1,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,30	0,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	60,00	0,78
		Total	lei			4 482,70
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			144,40 40,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,1025	1 000,00	102,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			33 211,08
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) Коэффициент к трудозатратам=5,00 Коэффициент к материалам=5,00 Коэффициент к машинам=5,00	m2			73,50 22,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	45,00	22,50
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,0102	1 000,00	51,00
		Total	lei			-16 905,00
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 hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Folie polietelena)	m2			11,70 0,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	45,00	0,90
	2682132601626fp	Folie polietelena	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
		Total	lei			2 692,15
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) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2			63,15 31,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0330	950,00	31,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14 524,50
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) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			21,31 10,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.M150	m3	0,0055	950,00	10,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			4 901,30
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			315,10 112,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2661112800700g1	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	1,0300	180,00	185,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,80	7,29
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	27,00	8,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			72 473,00
		6.2. Tip 1-2 (incaperi nivel Parter Dipecirat Birouri)				
66	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 505,84 306,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	306,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	210,00	1 071,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,40
		<i>Total</i>	lei			677,63
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			135,38 47,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	42,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2663102100007.5	Beton clasa B7,5	m3	0,1025	850,00	87,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			6 091,88
68	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			19,49 1,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	23203226000036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,30	0,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	60,00	0,78
		<i>Total</i>	lei			877,05
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	m2			150,75 47,25

1	2	3	4	5	6	7
		=50 mm)				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	42,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,1025	1 000,00	102,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			6 783,75
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) Коэффициент к трудозатратам=5,00 Коэффициент к материалам=5,00 Коэффициент к машинам=5,00	m2			753,75 236,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	213,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	22,50
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,1025	1 000,00	512,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	5,00
		Total	lei			33 918,75
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) Коэффициент к трудозатратам=5,00 Коэффициент к материалам=5,00 Коэффициент к машинам=5,00	m2			73,50 22,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	45,00	22,50
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,0102	1 000,00	51,00
		Total	lei			-3 307,50
72	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si dolile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Folie polietelena)	m2			11,71 0,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	45,00	0,90
	2682132601626fp	Folie polietelena	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
		Total	lei			526,73
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) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2			63,15 31,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0330	950,00	31,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			2 841,75
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, k=2) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			21,31 10,80

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.M150	m3	0,0055	950,00	10,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			958,95
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 Materiale marunte (cuie)=1,01	m2			283,77 69,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	45,00	62,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	45,00	7,65
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	180,00	190,89
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	12,00	12,73
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	10,00	10,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			12 769,47
		6.3. Tip 2-1 (incaperii nivel Etaj, coridor WC-ur,i Dusuri)				
76	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			19,49 1,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,30	0,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	60,00	0,78
		<i>Total</i>	lei			1 442,26
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			144,40 40,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,1025	1 000,00	102,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			10 685,30
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) Коэффициент к трудозатратам=5,00 Коэффициент к материалам=5,00 Коэффициент к машинам=5,00	m2			73,50 22,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	45,00	22,50
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,0102	1 000,00	51,00
		<i>Total</i>	lei			-5 439,00
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 hidroizolatii,	m2			11,70 0,90

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Folie polietelena)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	45,00	0,90
	2682132601626fp	Folie polietelena	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			866,17
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin (Sapa ciment nisip M150 gr.40mm) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2			63,15 31,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.M150	m3	0,0330	950,00	31,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 673,10
81	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) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			21,31 10,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.M150	m3	0,0055	950,00	10,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			1 576,94
82	CG17D	Pardoseli din plăci de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: mai mari de 16 m2	m2			315,10 112,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2661112800700g1	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	1,0300	180,00	185,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,80	7,29
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	27,00	8,10
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			23 317,40
		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 fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbate, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			19,49 1,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	9,00	15,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,30	0,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	60,00	0,78
		<i>Total</i>	lei			4 580,15
84	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mare de 16 mp (Termoizolare	m2			144,40 40,50

1	2	3	4	5	6	7
		Termobeton turnat, grosimea =50 mm)				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,1025	1 000,00	102,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			33 933,06
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) Коэффициент к трудозатратам=5,00 Коэффициент к материалам=5,00 Коэффициент к машинам=5,00	m2			73,50 22,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	45,00	22,50
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,0102	1 000,00	51,00
		Total	lei			-17 272,50
86	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Folie polietelena)	m2			11,71 0,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	45,00	0,90
	2682132601626fp	Folie polietelena	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
		Total	lei			2 750,68
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) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2			63,15 31,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.M150	m3	0,0330	950,00	31,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			14 840,25
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) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			21,31 10,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.M150	m3	0,0055	950,00	10,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
		Total	lei			5 007,85
89	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,01	m2			271,51 58,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	45,00	51,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	180,00	190,89
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	12,00	12,73

1	2	3	4	5	6	7
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	10,00	9,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			63 803,91
		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			150,75 47,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	42,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	26631021000015	Beton clasa B15	m3	0,1025	1 000,00	102,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			979,88
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) Коэффициент к трудозатратам=5,00 Коэффициент к материалам=5,00 Коэффициент к машинам=5,00	m2			53,50 2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	2,25
	266310210091015	Beton clasa B15	m3	0,01025	1 000,00	51,25
		<i>Total</i>	lei			-347,76
92	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) (	m2			19,49 1,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,30	0,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	60,00	0,78
		<i>Total</i>	lei			126,69
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) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2			63,15 31,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0330	950,00	31,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			410,48
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			333,55 130,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	45,00	117,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	45,00	13,05
	26611128007008	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	1,0300	180,00	185,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,80	7,29
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	27,00	8,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	0,50	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 168,08
		6.6. Plinte din gresie				
95	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (240 ml + 220 ml=460 ml) Material marunt (cirpe, apa etc)=1,05	m			54,86 22,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	45,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,78
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,00	0,74
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	30,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			25 233,30
		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			657,65 72,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	45,00	72,45
	2873122005400g2	Granulit pentru betoane (керамзитовый гравий)	m3	1,0400	560,00	582,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			13 337,14
		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) Materiale marunte (coltar perforat de aluminiu)=1,005	m2			297,33 200,25
	7422010060100	Timplar	h-om	4,0500	45,00	182,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3900	77,00	30,18
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,01216	3 500,00	42,77
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80	kg	0,0490	14,00	0,69
	2462106110553	Adeziv special pentru tratarea rosturilor "Eurofin"	kg	0,4900	3,50	1,72
	2513206621501	Banda de armare "Serpeanca"	m	2,8000	0,50	1,41
	2874136313301	Diblu de metal cu surub	buc	2,0000	2,50	5,02
	2513206621502	Banda de izolatie acustica	m	1,1000	0,50	0,55
	2874115836751	Suruburi autofiletante pentru lemn cu cap incecat crestas 3,5x35 mm	buc	27,0000	0,50	13,57
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,0336	25,00	0,84
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0018	30,00	0,05
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0180	10,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			107 038,95
98	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			216,65 99,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	45,00	92,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	110,00	115,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			28 597,80
99	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,	m2			81,65

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (pentru gips carton plus restul incaperilor)				68,85
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,85
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			40 824,50
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) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			33,52 27,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	45,00	27,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,60	4,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			-12 065,76
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) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2			28,98 24,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			14 489,80
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (pentru gips carton plus restul incaperilor)	m2			4,48 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоземл.)	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			2 237,50
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			34,25 24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водозем. окраска	kg	0,4000	20,00	8,00
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			17 125,00
		7.2. Pereti				
104	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			76,54 76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	45,00	59,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	45,00	16,65
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			61 614,70
105	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,	m2			228,64

1	2	3	4	5	6	7
		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 gr=2cm k=4 K=4,00				207,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9700	45,00	174,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	32,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,60	15,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	210,00	5,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	60,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,06
		Total	lei			184 058,42
106	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			67,59 54,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,48
		Total	lei			54 413,17
107	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) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			26,70 21,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	45,00	21,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,60	4,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	30,00	0,18
		Total	lei			-21 493,50
108	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Eurofin 1mm) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2			28,98 24,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		Total	lei			23 328,58
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor	m2			4,48 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водозэмл.)	kg	0,1500	20,00	3,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	2,50	0,12
		Total	lei			3 602,38
110	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			34,25 24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5500	45,00	24,75
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водозэм. окраска	kg	0,4000	20,00	8,00
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			27 571,25
111	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe	m2			80,56

1	2	3	4	5	6	7
		zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier				54,95
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0210	45,00	45,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	4,8500	4,00	19,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	210,00	5,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0074	60,00	0,44
		Total	lei			4 430,97
112	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			254,72 110,25
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	120,00	126,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	27,00	8,91
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		Total	lei			14 009,60
113	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			225,38 80,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	45,00	80,42
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	26,00	27,44
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	9,00	6,65
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	7,00	15,48
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	80,00	82,81
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	18,00	4,90
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,76
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,21
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,05	0,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	30,00	1,27
		Total	lei			7 888,19
114	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			86,86 44,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	45,00	44,60
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	20,00	6,00
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,60	22,85
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	5,0000	2,50	12,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	0,89
		Total	lei			6 644,71
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor	m2			4,48 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водозмуд.)	kg	0,1500	20,00	3,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	2,50	0,12
		Total	lei			342,34
116	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			34,25

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5500	45,00	24,75
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	0,4000	20,00	8,00
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			2 620,13
117	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Profil de cant - coltar din aluminiu)	m			32,10 18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	27431235490266c/a	Profil de cant - coltar din aluminiu	m	1,0000	12,00	12,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			25 680,00
		8. Наружная отделка				
118	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Placi din polisteren expandat EPS 140кг/м3 gr.80мм, coltar aluminiu - 140.22м) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2			256,27 103,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	45,00	85,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	45,00	18,81
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,80	11,31
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,80	14,14
	26821626113702	Placi vata minerala толщ.80мм 140кг/м3	m2	1,0700	105,00	113,47
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	6,00	6,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,34707	2,50	0,88
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	30,00	0,63
		Total	lei			102 508,74
119	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade	m2			15,90 5,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	45,00	5,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"(Грунтовка)	kg	0,4150	25,00	10,38
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	2,50	0,12
		Total	lei			6 360,00
120	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			107,40 54,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	26531021008311	Tink	kg	2,5000	21,00	52,50
		Total	lei			42 960,00
121	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2			80,56 54,95
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0210	45,00	45,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	4,8500	4,00	19,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	210,00	5,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0074	60,00	0,44
		Total	lei			2 626,36
122	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	m2			286,22 110,25

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	26701122030002	Placi tip faianta (exterior)	m2	1,0500	150,00	157,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	27,00	8,91
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			9 330,78
123	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			74,36 44,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	45,00	44,60
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	20,00	6,00
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,60	22,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	0,89
		<i>Total</i>	lei			3 182,56
124	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Glafuri)	m2			15,90 5,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	45,00	5,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"(Грунтовка)	kg	0,4150	25,00	10,38
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	2,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			680,52
125	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Glafuri)	m2			103,38 54,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	21,00	48,30
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			4 424,66
126	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (pentru fatade)	m2			22,45 15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0500	45,00	2,25
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,3000	45,00	13,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 500,00	0,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 500,00	1,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 500,00	2,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	14,00	0,08
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	210,00	2,10
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	1,00	0,95
		<i>Total</i>	lei			8 981,60
127	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (Mutarea schelei)	m2			18,88 15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0500	45,00	2,25
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,3000	45,00	13,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	14,00	0,08
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	210,00	2,10
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	1,00	0,95
		<i>Total</i>	lei			7 553,60
		9. Lucrari direfite				
		9.1. Cos de ventilare				
128	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu	kg			29,87

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea sub 4 kg (Elemente de suport R-1 -R-11,R-1a, vezi comp.C) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01				9,45
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	281123630990068	Confectii metalice Elemente de suport R-1 -R-11,R-1a)	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	22,00	0,44
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			7 005,98
129	IzD03A	Vopsirea confectioniilor 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			205,31 74,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	45,00	74,25
	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	37,00	125,06
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	6,00
		Total	lei			48,15
130	IzD04A	Vopsirea confectioniilor 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			373,27 171,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,90
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	5,2000	37,00	192,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
		Total	lei			87,54
131	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (placaj tabla zincata)	t			22 513,67 3 149,96
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	45,00	630,00
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	45,00	2 362,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	2733103610000	Tabla groasa (Лист оцинк. толщ.0,8мм)	kg	1 050,0000	18,00	18 900,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	37,00	407,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	9,00	56,70
		Total	lei			2 667,87
132	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Bara de otel d 15) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			29,87 9,45
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	28112363099006bo2	Confectii metalice Bara de otel d 15	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	22,00	0,44
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			494,70
133	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Banda de otel 50x3) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			29,87 9,45
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	28112363099006bo	Confectii metalice Banda de otel 50x3	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	22,00	0,44
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			2 040,38
134	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip	m2			93,73 4,95

1	2	3	4	5	6	7
		PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Минераловат. плита "Технолайт" толщ.50мм, наклеенными на по вертикальным поверхностям)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	45,00	4,95
	2682162611370k7	Placi vata minerala (Минвата "Технолайт" толщ.50)	m2	1,0100	75,00	75,75
	232032260004882 2	Клей для минваты, полистирола	kg	5,0000	2,60	13,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
		Total	lei			5 248,88
135	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (placa oxid de magneziu (SML) б=8мм) Material marunt=1,05	m2			235,95 51,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,9000	45,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2500	45,00	11,25
	271040364300022	Placa oxid de magneziu (SML) б=8 мм	m2	1,1500	150,00	181,12
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,25	2,36
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	4,00	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			6 134,64
136	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (Замоноличивание бетоном B12,5) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,02	m3			1 296,00 305,54
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	45,00	197,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,45
	26631021000002	Beton B12,5	m3	1,0250	900,00	940,95
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	210,00	31,50
		Total	lei			596,16
137	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (Замоноличивание бетоном B12,5 вентканалов BE-4) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,02	m3			1 295,91 305,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	45,00	197,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,45
	26631021000003	Beton B12,5	m3	1,0250	900,00	940,95
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	210,00	31,50
		Total	lei			28,51
138	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (Арматура Bp1, диаметром д=5мм)	kg			16,69 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	45,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	11,00	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,35
		Total	lei			16,69
		9.2. Otmostca.b=1,5 m				
139	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind	m3			364,02

1	2	3	4	5	6	7
		functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ. 100мм, вручную)				51,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	45,00	51,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	210,00	275,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	210,00	32,13
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	210,00	4,83
		Total	lei			4 357,32
140	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (B15)	m2			144,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	26631021000015	Beton clasa B15	m3	0,1025	1 000,00	102,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			11 522,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 3

Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAG)

Valoarea de deviz 122 998 lei

Intocmit in pretouri curente 30.05.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr 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) Material marunt (oxigen, cilt, carbura)=1,017	set	1,000	2 708,05 697,50	2 708,048 697,500
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu ventil de inchidere d15) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	1,000	49,02 13,50	49,025 13,500
3	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d25) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,010	buc	1,000	88,95 28,35	88,950 28,350
4	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d32) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,010	buc	1,000	109,15 28,35	109,150 28,350
5	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Supapa de arc d25)	buc	1,000	83,90 28,35	83,900 28,350

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,010				
6	SA32C	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polietilena $\phi 32 \times 40$)	buc	1,000	179,91 21,60	179,910 21,600
7	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x20) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc)=1,050	buc	1,000	161,39 112,50	161,388 112,500
8	SA32C	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polipropilena $\phi 32 \times 40$)	buc	1,000	215,91 21,60	215,910 21,600
9	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d32) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc)=1,050	buc	2,000	182,39 112,50	364,776 225,000
10	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x15) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc)=1,050	buc	1,000	169,79 112,50	169,788 112,500
11	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Cot din fonta maleabila d32) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc)=1,050	buc	2,000	161,39 112,50	322,776 225,000
		<i>Total</i>	lei			4 453,621
		Total Nod cu apometru Inclusiv salariu				4 453,621 1 514,250
		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) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	19,000	49,02 13,50	931,475 256,500

1	2	3	4	5	6	7
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) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,020	buc	3,000	61,65 15,75	184,950 47,250
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Robinet cu ventil de inchidere d25) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,010	buc	4,000	88,95 28,35	355,800 113,400
15	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu sfera din polipropilena ϕ15) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	15,000	64,25 13,50	963,750 202,500
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 - este introdusa la resurse)	buc	12,000	23,00 0,00	276,000 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- este introdusa la resurse)	buc	4,000	19,00 0,00	76,000 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 - este introdusa la resurse)	buc	8,000	29,00 0,00	232,000 0,000
19	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de	buc	2,000	55,00 0,00	110,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/4" (Teu din fonta maleabila d32x25 - este introdusa la resurse)				
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 d25x15 - este introdusa la resurse)	buc	2,000	70,00 0,00	140,000 0,000
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 - este introdusa la resurse)	buc	1,000	30,00 0,00	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 - este introdusa la resurse)	buc	4,000	15,00 0,00	60,000 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 - este introdusa la resurse)	buc	6,000	20,00 0,00	120,000 0,000
24	Pretul firmei	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	22,000	50,00 0,00	1 100,000 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 - este introdusa la resurse)	buc	40,000	2,50 0,00	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 - este introdusa la resurse)	buc	6,000	4,50 0,00	27,000 0,000
27	SA14E	Teava din material plastic	buc	4,000	0,84	3,360

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 40 mm (Cot din polipropilena d40 - este introdusa la resurse)			0,00	0,000
28	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm (Cot din polipropilena d32 - este introdusa la resurse)	buc	8,000	1,04 0,00	8,360 0,000
29	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Teu din polipropilena d25 - este introdusa la resurse)	buc	4,000	6,00 0,00	24,000 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 - este introdusa la resurse)	buc	8,000	5,50 0,00	44,000 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 - este introdusa la resurse)	buc	18,000	3,50 0,00	63,000 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 - este introdusa la resurse)	buc	8,000	1,42 0,00	11,400 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 - este introdusa la resurse)	buc	4,000	27,00 0,00	108,000 0,000
34	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si	m	5,000	38,88 20,25	194,418 101,250

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,025				
35	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,020	m	10,000	51,35 22,50	513,456 225,000
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" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,020	m	4,000	60,16 29,25	240,630 117,000
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" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,025	m	5,000	36,63 18,00	183,168 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	6,75 6,75	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	4,50 4,50	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	2,70 2,70	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	4,91 4,05	117,936 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	m	45,000	49,71 28,35	2 237,100 1 275,750

1	2	3	4	5	6	7
		φ20x2,1)				
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 φ25x2,5)	m	25,000	58,90 28,35	1 472,380 708,750
44	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 φ32x3)	m	45,000	60,93 28,35	2 742,000 1 275,750
45	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 φ40x4.7)	m	12,000	62,98 28,35	755,700 340,200
46	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	127,000	7,20 7,20	914,400 914,400
47	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	12,700	4,95 4,95	62,865 62,865
48	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	127,000	2,25 2,25	285,750 285,750
49	SA38C	Bratară 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 φ25)	buc	20,000	5,95 2,25	119,000 45,000

1	2	3	4	5	6	7
50	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4". (Clema din polietilena pentru tevi $\phi 20$)	buc	6,000	4,75 2,25	28,500 13,500
51	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4". (Clema dublu din polietilena pentru tevi $\phi 20$)	buc	20,000	5,75 2,25	115,000 45,000
52	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm . (Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aliuminata)	m2	4,000	88,78 21,33	355,100 85,320
53	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20)	m	40,000	7,38 7,20	295,360 288,000
54	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25)	m	25,000	7,52 7,20	188,050 180,000
55	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32)	m	45,000	7,57 7,20	340,560 324,000
56	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40)	m	12,000	7,66 7,20	91,920 86,400
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tavilor)	kg	2,000	22,35 10,35	44,700 20,700
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	0,100	63,10 49,50	6,310 4,950
59	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,000	18,90 18,90	56,700 56,700

1	2	3	4	5	6	7
		(Отверстия в стене ф100 (для прохода тр-ов))				
60	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc	3,000	27,32 26,10	81,960 78,300
61	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet pentru conectare masina de spalat d1/2") Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	1,000	79,48 13,50	79,475 13,500
		<i>Total</i>	lei			16 729,133
		Total Арматура и трубопроводы Inclusiv salariu				16 729,133 7 592,535
		1.3. Canalizarea K3				
62	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d100) Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc	1,000	77,60 18,45	77,595 18,450
63	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic) Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,020	buc	1,000	447,35 69,75	447,354 69,750
64	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducna de fonta ф100x100 Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc	1,000	212,63 58,50	212,630 58,500
65	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal	buc	1,000	210,58 58,50	210,580 58,500

1	2	3	4	5	6	7
		de 100 mm -Teu din conducna de fonta $\phi 100 \times 50$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025				
66	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Cot din fonta $\phi 100.45^*$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc	2,000	161,34 58,50	322,675 117,000
67	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные $\phi 100$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,040	m	8,000	153,88 23,85	1 231,037 190,800
68	SB01A1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm Трубы чугунные $\phi 50$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,050	m	5,000	107,14 19,35	535,715 96,750
69	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Муфта полипропиленовая канализационная $\phi 25$)	buc	4,000	38,92 17,10	155,700 68,400
70	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 $\phi 26 \times 3.0$)	m	8,000	58,89 28,35	471,140 226,800
		Total	lei			3 664,426
		Total Canalizarea K3 Inclusiv salariu				3 664,426 904,950
		1.4. Canalizarea				

1	2	3	4	5	6	7
71	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Lavoar din ceramica cu amestecator si cu sifon plastic) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,020	buc	5,000	877,42 83,25	4 387,110 416,250
72	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) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020	buc	2,000	2 247,28 198,00	4 494,564 396,000
73	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. (Vaz de clozet din ceramica cu rezervor)	buc	5,000	1 357,00 189,00	6 785,000 945,000
74	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) Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc.)=1,030	buc	2,000	44,00 11,25	87,995 22,500
75	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic) Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc.)=1,020	buc	2,000	447,35 69,75	894,708 139,500
76	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Lavoar din otel inoxidabil	buc	2,000	9 529,30 83,25	19 058,604 166,500

1	2	3	4	5	6	7
		cu amestecator si cu sifon plastic) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020				
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 d100x50)	buc	8,000	45,92 17,10	367,400 136,800
78	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100)	buc	18,000	65,93 17,10	1 186,650 307,800
79	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	39,92 17,10	159,700 68,400
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Revizie din polipropilena d100)	buc	13,000	61,88 12,60	804,375 163,800
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cruce de manson din polipropilena d100)	buc	2,000	38,88 12,60	77,750 25,200
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Trecere de cfnalizare din polipropilena d100x50)	buc	5,000	42,88 12,60	214,375 63,000
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot 45* din polipropilena d50)	buc	8,000	16,88 9,90	135,040 79,200
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot 45*	buc	16,000	36,88 12,60	590,000 201,600

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena d100)				
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Dop de curatare din polipropilena d50)	buc	5,000	29,38 9,90	146,900 49,500
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Dop de curatare din polipropilena d100)	buc	12,000	58,88 12,60	706,500 151,200
87	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий)	buc	3,000	26,10 26,10	78,300 78,300
88	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tavilor)	kg	4,000	22,35 10,35	89,400 41,400
89	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	0,200	63,28 49,50	12,656 9,900
90	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d50)	m	30,000	48,63 11,25	1 458,900 337,500
91	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d100)	m	50,000	97,48 14,40	4 873,750 720,000
92	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные ф100	m	10,000	153,88 23,85	1 538,795 238,500

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,040				
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc (Противопожарная манжета Φ100)	buc	2,000	753,88 12,60	1 507,750 25,200
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Sifon pentru conectare masina de spalat)	buc	1,000	65,38 9,90	65,380 9,900
		<i>Total</i>	lei			49 721,602
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				49 721,602 4 792,950
		<i>Total</i>	lei			74 568,782
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			3 331,054
		<i>Total</i>				77 899,836
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			1 777,906
		<i>Total</i>				79 677,742
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			4 780,664
		<i>Total</i>				84 458,406
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 689,168
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				86 147,574 14 804,685
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa				
95	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40mm (Clapeta de deschidere d32 cu actionare electrica) Material marunt (surub, saiba, piulita, etc)=1,045	buc	1,000	31,50 31,50	31,500 31,500
96	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 32mm (Установка устройств электропривода) Materiale marunte (cositor, conductori electrice, papuci de cablu etc.)=1,030	buc	1,000	212,02 196,20	212,022 196,200

1	2	3	4	5	6	7
97	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Incalzitor de apa electric V=50l)	buc	1,000	234,22 103,50	234,220 103,500
		<i>Total</i>	lei			477,742
		Total Alimentarea cu apa Inclusiv salariu				477,742 331,200
		2.2. Canalizarea				
98	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amestecator si sifon) Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc=1,030	buc	5,000	119,30 83,25	596,500 416,250
		<i>Total</i>	lei			596,500
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				596,500 416,250
		<i>Total</i>	lei			1 074,242
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			168,176
		<i>Total</i>				1 242,418
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			9,354
		<i>Total</i>				1 251,772
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			224,235
		<i>Total</i>				1 476,007
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			29,521
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 505,528 747,450
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Водопровод				
99	Pretul firmei	Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый Ф50мм Material marunt (oxigen, cilt, carbura)=1,017	set	1,000	8 329,23 0,00	8 329,230 0,000

1	2	3	4	5	6	7
100	Pretul firmei	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32 Material marunt (surub, saiba, piulita, etc)=1,000	buc	1,000	6 250,00 0,00	6 250,000 0,000
101	Pretul firmei	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,000	2 000,00 0,00	2 000,000 0,000
102	Pretul firmei	Stingator cu spuma chimice ОП-2	buc	6,000	160,00 0,00	960,000 0,000
103	Pretul firmei	Stingator cu spuma chimice Спрут	buc	2,000	1 000,00 0,00	2 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			19 539,230
		Total Водопровод Inclusiv salariu				19 539,230
		3.2. Canalizarea				
104	pret firmei	Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,030	buc	5,000	3 090,00 0,00	15 450,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			15 450,000
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				15 450,000
		<i>Total</i>	lei			34 989,230
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			349,892
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				35 339,122

		Total	lei			122 998
		Total deviz: Inclusiv salariu				122 998 15 559

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3

Bloc administrativ Apeduct si canalizare (marca RAG)

Valoarea de deviz 122 998 lei

Intocmit in pretouri curente 30.05.2020

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

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	305,817	45,00	13 761,765
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				15 559

Materiale:

1.	1111000100031	Mate din vata minerala laminata cu folga aliuminata Heralan-LAM040	m2	4,120	65,00	267,800
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	7,175	29,00	208,075
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	210,00	0,630
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,077	6,00	0,462
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	40,00	1,200
6.	1752117307055	Calafat alb	kg	2,290	20,00	45,800
7.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,435	56,00	80,360
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,298	15,00	94,470
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,192	14,00	2,688
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,030	24,00	0,720
11.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	30,00	15,450
12.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,288	36,00	10,368
13.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,192	40,00	7,680
14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	25,00	0,775
15.	24301161041601	Email alchidic. Эмаль ПФ115-2	kg	0,051	40,00	2,040
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	30,00	1,800
17.	24302261007001	Grund alchidic. Грунтовка ГФ-021-1	kg	0,031	36,00	1,116

18.	243022610288522	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20	kg	1,840	4,00	7,360
19.	2430226102885281	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25	kg	1,150	7,00	8,050
20.	2430226102885340	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40	kg	0,552	10,00	5,520
21.	2430226102885351	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32	kg	2,070	8,00	16,560
22.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	6,330	30,00	189,900
23.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	46,000	1,00	46,000
24.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,270	50,00	13,500
25.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	33,00	11,220
26.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,040	50,00	102,000
27.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,040	90,00	183,600
28.	2521216717010	Teava din material plastic PPcu dn=110 mm	m	2,500	68,00	170,000
29.	25212167170263	Tevi din metaloplast ϕ 26x3.0	m	8,160	27,00	220,320
30.	25212167170501	Teava din material plastic (PP) ϕ 50	m	4,284	21,00	89,964
31.	252121671705020	Teava din material plastic. Трубы полипропиленовые ϕ 20	m	45,900	18,00	826,200
32.	252121671705025	Teava din polipropilena PPRC-3 (PN10) ϕ 25x2.5	m	25,500	27,00	688,500
33.	252121671705025-44	Teava din polipropilena PPRC-3 (PN10) ϕ 32x3	m	45,900	29,00	1 331,100
34.	252121671705025-45	Teava din polipropilena PPRC-3 (PN10) ϕ 40x4.7	m	12,240	31,00	379,440
35.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,836	17,00	31,212
36.	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d100	m	51,500	80,00	4 120,000
37.	2521216720160501	Teava din material plastic pentru canalizare pp d50mm.	m	30,900	36,00	1 112,400
38.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,692	17,00	79,764
39.	2523156713240	Reductie otel-polietilena ϕ 32x40	buc	4,000	39,00	156,000
40.	2523156719430201	Cot din material plastic pp d20	buc	40,000	2,50	100,000
41.	2523156719430251	Cot din material plastic pp d25	buc	6,000	4,50	27,000
42.	2523156719430321	Cot din material plastic pp d32	buc	1,520	5,50	8,360
43.	2523156719430322	Teu din polipropilena d32x20	buc	1,520	7,50	11,400
44.	2523156719430401	Cot din material plastic pp d40	buc	0,480	7,00	3,360
45.	252315671943240	Reductie otel-polipropilena ϕ 32x40	buc	4,000	48,00	192,000
46.	2523156719450202	Teu din material plastic pp d20	buc	18,000	3,50	63,000
47.	252315671945020x25x	Mufa din pp d20x25	buc	4,000	27,00	108,000
48.	252315671945025	Teu din material plastic pp d25	buc	4,000	6,00	24,000
49.	252315671945025x20	Teu din material plastic pp d25x20	buc	8,000	5,50	44,000
50.	2523156719530152025	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	4,000	19,00	76,000
51.	252315671953015x201	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	12,000	23,00	276,000
52.	25231567195302532	Reductie otel-polipropilena d25x32	buc	8,000	29,00	232,000
53.	25231567210310050	Trecere de cfnalizare din polipropilena d100x50	buc	5,000	29,00	145,000
54.	25231567210350	Teu din polipropilena pentru canalizare d50	buc	4,000	19,00	76,000
55.	25231567210370	Cot, mufa dubla, piesa de curatire,	buc	2,000	740,00	1 480,000

	100м	compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (Противопожарная манжета Ф100)				
56.	25231567210371001x	Cot 45* din polipropilena pentru canalizare d100	buc	16,000	23,00	368,000
57.	25231567210371002	Revizie din polipropilena pentru canalizare d100	buc	13,000	48,00	624,000
58.	25231567210371005	Cruce de manson pentru canalizare d100	buc	2,000	25,00	50,000
59.	252315672103710100	Dop de curatare din polipropilena d100	buc	12,000	45,00	540,000
60.	2523156721037501x	Cot 45* din polipropilena d50	buc	8,000	6,50	52,000
61.	2523156721037501x1	Sifon pentru conectare masina de spalat	buc	1,000	55,00	55,000
62.	2523156721037509	Dop de curatare din polipropilena d50	buc	5,000	19,00	95,000
63.	25231567210381	Teu din polipropilena pentru canalizare d100	buc	18,000	45,00	810,000
64.	25231567210384	Teu din polipropilena pentru canalizare d100x50	buc	8,000	25,00	200,000
65.	25231567210425	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare.(Муфта полипропиленовая канализационная ф25)	buc	4,000	18,00	72,000
66.	2622102438000	Lavoar.УМЫВАЛЬНИК	buc	5,151	600,00	3 090,600
67.	26221024380001	Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator	buc	2,060	9 000,00	18 540,000
68.	26221024427605	Vas pt. closet cu din ceramica cu rezervor	buc	5,050	900,00	4 545,000
69.	2622102446940	Vas pt. closet de pardoseala din fonta emaliat	buc	2,040	450,00	918,000
70.	2622102452900x	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,040	1 300,00	2 652,000
71.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,050	1,60	1,680
72.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,451	1,60	7,122
73.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,060	2,50	0,150
74.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,512	12,00	18,144
75.	271070000000021	Otel pentru fixarea tevilor	kg	6,000	12,00	72,000
76.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	7,182	12,00	86,184
77.	2721104111890100	Tub din fonta pentru canalizare d100	m	19,188	120,00	2 302,560
78.	272110411189050	Tub din fonta pentru canalizare Трубы чугунные ф50	m	5,381	80,00	430,480
79.	2721204110100100	Teu din conducna de fonta ф100x100	buc	1,025	80,00	82,000
80.	2721204110100145	Cot din fonta ф100. 45*	buc	2,050	30,00	61,500
81.	2721204110100150	Teu din conducna de fonta ф100x50	buc	1,025	78,00	79,950
82.	27212041112001	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d100	buc	1,025	55,00	56,375
83.	27212041112002	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d50	buc	2,060	30,00	61,800
84.	272120411500025x15	Teu din fonta maleabila B1, zincat d25x15	buc	4,000	35,00	140,000
85.	272120411500025x20	Teu din fonta maleabila B1, zincat d25x20	buc	1,000	30,00	30,000
86.	272120411500032x25	Teu din fonta maleabila B1, zincat d32x25	buc	2,000	55,00	110,000
87.	272120411780020	Cot din fonta maleabila A1, zincat d20	buc	4,000	15,00	60,000
88.	272120411780025	Cot din fonta maleabila A1, zincat d25	buc	6,000	20,00	120,000
89.	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,610	50,00	30,500

90.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,814	50,00	40,700
91.	272210330600015	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal ГОСТ3262-75 d15	m	5,176	18,00	93,168
92.	272210330600020	Teava din otel, zincata sudata longitudinal d 20mm GOST 3262-75*	m	5,176	18,00	93,168
93.	272210330600025	Teava din otel, zincata sudata longitudinal d 25mm GOST 3262-75*	m	10,302	28,00	288,456
94.	272210330600032	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal ГОСТ3262-75 d32	m	4,121	30,00	123,630
95.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,203	12,00	2,436
96.	272210410982520	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,050	30,00	31,500
97.	272210410992515	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	1,050	38,00	39,900
98.	272210410993432	Teu din fonta maleabila d32	buc	2,100	50,00	105,000
99.	272210410998432	Cot din fonta maleabila d32	buc	2,100	30,00	63,000
100.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,180	11,00	1,980
101.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,271	37,00	158,027
102.	27403000032	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,000	2 000,00	2 000,000
103.	27403000033	Stingator cu spuma himice ОП-2	buc	6,000	160,00	960,000
104.	27403000034	Stingator cu spuma himice Спрят	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
105.	28001162000racord fl	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	22,000	50,00	1 100,000
106.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,644	10,00	86,440
107.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	0,50	1,500
108.	28751142003001	Spalator emaliat cu amestecator	buc	3,060	200,00	612,000
109.	28751142007801	Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	5,150	3 000,00	15 450,000
110.	28751142028001	Sifon pt.lavoar plastic	buc	7,140	55,00	392,700
111.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	3,060	55,00	168,300
112.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	15,350	35,00	537,250
113.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	20,400	35,00	714,000
114.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	5,000	90,00	450,000
115.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,000	55,00	275,000
116.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	50,00	100,000
117.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze/. Clema din polietilena pentru tevi φ20	buc	6,000	1,50	9,000
118.	287527420404011	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze/. Clema dublu din polietilena pentru tevi φ20	buc	20,000	2,50	50,000
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si	buc	20,000	2,70	54,000

119.		gaze/. Clema din polietilena pentru tevi $\phi 25$				
120.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,170	13,00	132,210
121.	28752744002020	Фильтр сетчатый $\Phi 50$ мм	buc	8,136	500,00	4 068,000
122.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,136	100,00	813,600
123.	291312420132	Robinet cu ventil de inchidere d32	buc	1,010	80,00	80,800
124.	29131242016001	Robinet pentru conectare masina de spalat	buc	1,015	65,00	65,975
125.	291312420160015	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	20,300	35,00	710,500
126.	291312420160020	Robinet cu ventil de inchidere d20	buc	3,060	45,00	137,700
127.	291312420160115	Robinet cu sfera din polipropilena $\phi 15$	buc	15,225	50,00	761,250
128.	2913124201700	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	4,040	60,00	242,400
129.	2913124201725	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,010	60,00	60,600
130.	2913124201925	(Supapa de arc d25)	buc	1,010	55,00	55,550
131.	291312420255315	Robinet de golire Кран трехходовой $\phi 15$	buc	1,017	55,00	55,935
132.	291312450320032	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,000	6 250,00	6 250,000
133.	291312450435750	Vana d=50 mm	buc	1,017	100,00	101,700
134.	291312450439715	Vana-robinet d=15 mm	buc	1,017	35,00	35,595
135.	291312450439750	Vana-robinet d=50 mm	buc	1,017	390,00	396,630
136.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	7,040	40,00	281,600
137.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	7,040	40,00	281,600
138.	3220137315778	Decapant	kg	0,822	15,00	12,330
139.	33205273280001	Manometru ОБМ-100	buc	1,017	290,00	294,930
140.	33206346255333	Счетчик комбинированный $\phi 50/15$,	buc	1,017	3 900,00	3 966,300
		Total materiale de constructii				94 563

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,045	10,00	0,450
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	8,320	60,00	499,200
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,030	30,00	0,900
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	60,00	6,000
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	30,00	9,000
		Total utilaje de constructii				515

Total	lei	122 998

Total deviz:

122 998

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF Investitor IGPF al MAI
 "Valea Mare" amplasat in extravilanul s. Valea
 Mare r-n Ungheni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Nod cu apometru				
1	SF50C	Ansamblu de măsurare a debitului de apă cu contur, având diametrul bransamentului de 50 mm (Измерительный узел расхода воды контурный, диаметр трубопровода 50 мм) Material marunt (oxigen, cilt, carbura)=1,017	set			2 708,05 697,50
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	12,4000	45,00	558,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	45,00	139,50
	291312450439750	Vana-robinet d=50 mm	buc	1,0000	390,00	396,63
	291312450439715	Vana-robinet d=15 mm	buc	1,0000	35,00	35,60
	291312450435750	Vana d=50 mm	buc	1,0000	100,00	101,70
	291312420255315	Robinet de golire Кран трехходовой ф15	buc	1,0000	55,00	55,94
	2875274423119	Flanse din oțel d=50 mm	buc	8,0000	100,00	813,60
	2722103306338	Teava din oțel zincată, sudată longitudinal, pt. instalații Dn =15 mm	m	0,2000	12,00	2,44
	2722103261722	Teava din oțel trasă d=50 mm	m	0,6000	50,00	30,50
	2722103304873	Teava de oțel sudată D=50 mm	m	0,8000	50,00	40,70
	2874115800750	Suruburi cu piulițe și saibe	kg	8,5000	10,00	86,44
	2875274204140	Bratari și suport	kg	10,0000	13,00	132,21
	2735725900310	Electrozi pentru sudură	kg	4,2000	37,00	158,03
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	25,00	0,78
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	2,6000	60,00	156,00
		Total	lei			2 708,048
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau colțar, montat înaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu ventil de închidere d15) Material marunt (cinșă fuier, ulei de în, grund de miniu etc)=1,015	buc			49,02 13,50
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	291312420160015	Robinet cu ventil de închidere d15	buc	1,0000	35,00	35,53
		Total	lei			49,025
3	SD06C	Robinet de trecere cu mufa și racord olandez, pentru teava din oțel, (Robinet cu ventil de închidere d25) Material marunt (cinșă fuier, ulei de în,	buc			88,95 28,35

1	2	3	4	5	6	7
		grund de miniu etc)=1,010				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	2913124201725	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,0000	60,00	60,60
		<i>Total</i>	lei			88,950
4	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d32) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,010	buc			109,15 28,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	291312420132	Robinet cu ventil de inchidere d32	buc	1,0000	80,00	80,80
		<i>Total</i>	lei			109,150
5	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Supapa de arc d25) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,010	buc			83,90 28,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	2913124201925	(Supapa de arc d25)	buc	1,0000	55,00	55,55
		<i>Total</i>	lei			83,900
6	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polietilena φ32x40)	buc			179,91 21,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	45,00	21,60
	2523156713240	Reductie otel-polietilena φ32x40	buc	4,0000	39,00	156,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	60,00	1,92
		<i>Total</i>	lei			179,910
7	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x20) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc)=1,050	buc			161,39 112,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	45,00	112,50
	272210410982520	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,0000	30,00	31,50
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	12,00	3,02
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	12,00	14,36
		<i>Total</i>	lei			161,388
8	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polipropilena φ32x40)	buc			215,91 21,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	45,00	21,60
	252315671943240	Reductie otel-polipropilena φ32x40	buc	4,0000	48,00	192,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	60,00	1,92
		<i>Total</i>	lei			215,910
9	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d32) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc)=1,050	buc			182,39 112,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	45,00	112,50
	272210410993432	Teu din fonta maleabila d32	buc	1,0000	50,00	52,50
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	12,00	3,02
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	12,00	14,36
		<i>Total</i>	lei			364,776
10	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x15) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc)=1,050	buc			169,79 112,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	45,00	112,50
	272210410992515	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	1,0000	38,00	39,90
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	12,00	3,02
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	12,00	14,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			169,788
11	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Cot din fonta maleabila d32) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc)=1,050	buc			161,39 112,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	45,00	112,50
	272210410998432	Cot din fonta maleabila d32	buc	1,0000	30,00	31,50
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	12,00	3,02
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	12,00	14,36
		<i>Total</i>	lei			322,776
		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) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc			49,02 13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	291312420160015	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	1,0000	35,00	35,53
		<i>Total</i>	lei			931,475
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) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,020	buc			61,65 15,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,75
	291312420160020	Robinet cu ventil de inchidere d20	buc	1,0000	45,00	45,90
		<i>Total</i>	lei			184,950
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Robinet cu ventil de inchidere d25) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,010	buc			88,95 28,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	2913124201700	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,0000	60,00	60,60
		<i>Total</i>	lei			355,800
15	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu sfera din polipropilena ϕ15) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc			64,25 13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	291312420160115	Robinet cu sfera din polipropilena ϕ15	buc	1,0000	50,00	50,75
		<i>Total</i>	lei			963,750
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 - este introdusa la resurse)	buc			23,00 0,00
	252315671953015 x201	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	1,0000	23,00	23,00
		<i>Total</i>	lei			276,000
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- este introdusa la resurse)	buc			19,00 0,00
	252315671953015 2025	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	1,0000	19,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			76,000
18	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin	buc			29,00

1	2	3	4	5	6	7
		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 - este introdusa la resurse)				0,00
	25231567195302532	Reductie otel-polipropilena d25x32	buc	1,0000	29,00	29,00
		Total	lei			232,000
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 - este introdusa la resurse)	buc			55,00 0,00
	272120411500032x25	Teu din fonta maleabila B1, zincat d32x25	buc	1,0000	55,00	55,00
		Total	lei			110,000
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 d25x15 - este introdusa la resurse)	buc			70,00 0,00
	272120411500025x15	Teu din fonta maleabila B1, zincat d25x15	buc	2,0000	35,00	70,00
		Total	lei			140,000
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 - este introdusa la resurse)	buc			30,00 0,00
	272120411500025x20	Teu din fonta maleabila B1, zincat d25x20	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			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 - este introdusa la resurse)	buc			15,00 0,00
	272120411780020	Cot din fonta maleabila A1, zincat d20	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			60,000
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 - este introdusa la resurse)	buc			20,00 0,00
	272120411780025	Cot din fonta maleabila A1, zincat d25	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			120,000
24	Pretul firmei	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc			50,00 0,00
	28001162000racord fl	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			1 100,000
25	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm. (Cot din polipropilena d20 - este introdusa la resurse)	buc			2,50 0,00
	2523156719430201	Cot din material plastic pp d20	buc	1,0000	2,50	2,50
		Total	lei			100,000
26	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Cot din polipropilena d25 - este introdusa la resurse)	buc			4,50 0,00
	252315671943025	Cot din material plastic pp d25	buc	1,0000	4,50	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	1					
		Total	lei			27,000
27	SA14E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 40 mm (Cot din polipropilena d40 - este introdusa la resurse)	buc			0,84 0,00
	252315671943040 1	Cot din material plastic pp d40	buc	0,1200	7,00	0,84
		Total	lei			3,360
28	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm (Cot din polipropilena d32 - este introdusa la resurse)	buc			1,04 0,00
	252315671943032 1	Cot din material plastic pp d32	buc	0,1900	5,50	1,04
		Total	lei			8,360
29	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Teu din polipropilena d25 - este introdusa la resurse)	buc			6,00 0,00
	252315671945025	Teu din material plastic pp d25	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			24,000
30	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Teu din polipropilena d25x20 - este introdusa la resurse)	buc			5,50 0,00
	252315671945025 x20	Teu din material plastic pp d25x20	buc	1,0000	5,50	5,50
		Total	lei			44,000
31	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm. (Teu din polipropilena d20 - este introdusa la resurse)	buc			3,50 0,00
	252315671945020 2	Teu din material plastic pp d20	buc	1,0000	3,50	3,50
		Total	lei			63,000
32	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm (Teu din polipropilena d32x20 - este introdusa la resurse)	buc			1,42 0,00
	252315671943032 2	Teu din polipropilena d32x20	buc	0,1900	7,50	1,42
		Total	lei			11,400
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 - este introdusa la resurse)	buc			27,00 0,00
	252315671945020 x25x	Mufa din pp d20x25	buc	1,0000	27,00	27,00
		Total	lei			108,000
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" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,025	m			38,88 20,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	45,00	20,25
	272210330600020	Teava din otel, zincata sudata longitudinal d 20mm GOST 3262-75*	m	1,0100	18,00	18,63

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			194,418
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			51,35
		Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,020				22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	45,00	22,50
	272210330600025	Teava din otel, zincata sudata longitudinal d 25mm GOST 3262-75*	m	1,0100	28,00	28,85
		<i>Total</i>	lei			513,456
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			60,16
		Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,020				29,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	45,00	29,25
	272210330600032	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal ГОСТ3262-75 d32	m	1,0100	30,00	30,91
		<i>Total</i>	lei			240,630
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			36,63
		Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,025				18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	45,00	18,00
	272210330600015	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal ГОСТ3262-75 d15	m	1,0100	18,00	18,63
		<i>Total</i>	lei			183,168
38	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			6,75
						6,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	45,00	6,75
		<i>Total</i>	lei			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			4,50
						4,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	45,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			10,800
40	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,70
						2,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	45,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			64,800
41	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv.	m			4,91
						4,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	40,00	0,32
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	36,00	0,43
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	14,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			117,936
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 φ20x2,1)	m			49,71
						28,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	252121671705020	Teava din material plastic. Трубы полипропиленовые φ20	m	1,0200	18,00	18,36

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	50,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	60,00	2,51
		Total	lei			2 237,100
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			58,90 28,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	252121671705025	Teava din polipropilena PPRC-3 (PN10) $\phi 25 \times 2,5$	m	1,0200	27,00	27,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	50,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	60,00	2,52
		Total	lei			1 472,380
44	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 $\phi 32 \times 3$)	m			60,93 28,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	252121671705025-44	Teava din polipropilena PPRC-3 (PN10) $\phi 32 \times 3$	m	1,0200	29,00	29,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	50,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	60,00	2,51
		Total	lei			2 742,000
45	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 $\phi 40 \times 4,7$)	m			62,98 28,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	252121671705025-45	Teava din polipropilena PPRC-3 (PN10) $\phi 40 \times 4,7$	m	1,0200	31,00	31,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	50,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	60,00	2,52
		Total	lei			755,700
46	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			7,20 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,20
		Total	lei			914,400
47	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			4,95 4,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	45,00	4,95
		Total	lei			62,865
48	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,25 2,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
		Total	lei			285,750
49	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1". (Clema din polietilena	buc			5,95 2,25

1	2	3	4	5	6	7
		pentru tevi $\phi 25$)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze/. Clema din polietilena pentru tevi $\phi 25$	buc	1,0000	2,70	2,70
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		Total	lei			119,000
50	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4". (Clema din polietilena pentru tevi $\phi 20$)	buc			4,75 2,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze/. Clema din polietilena pentru tevi $\phi 20$	buc	1,0000	1,50	1,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		Total	lei			28,500
51	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4". (Clema dublu din polietilena pentru tevi $\phi 20$)	buc			5,75 2,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
	287527420404011	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze/. Clema dublu din polietilena pentru tevi $\phi 20$	buc	1,0000	2,50	2,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		Total	lei			115,000
52	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm . (Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aluminata)	m2			88,78 21,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	45,00	21,33
	1111000100031	Mate din vata minerala laminata cu folga aluminata Heralan-LAM040	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,00	0,50
		Total	lei			355,100
53	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20)	m			7,38 7,20
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	45,00	3,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	45,00	3,60
	243022610288522	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20	kg	0,0460	4,00	0,18
		Total	lei			295,360
54	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25)	m			7,52 7,20
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	45,00	3,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2430226102885281	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25	kg	0,0460	7,00	0,32
		Total	lei			188,050
55	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32)	m			7,57 7,20
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	45,00	3,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2430226102885351	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32	kg	0,0460	8,00	0,37
		Total	lei			340,560
56	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40)	m			7,66 7,20
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	45,00	3,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2430226102885340	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40	kg	0,0460	10,00	0,46
		Total	lei			91,920
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru	kg			22,35

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tavilor)				10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	271070000000021	Otel pentru fixarea tevilor	kg	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			44,700
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			63,10 49,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	45,00	49,50
	24302261007001	Grund alchidic. Грунтовка ГФ-021-1	kg	0,1040	36,00	3,60
	24301161041601	Email alchidic. Эмаль ПФ115-2	kg	0,1700	40,00	6,80
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,50	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
		Total	lei			6,310
59	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Отверстия в стене ф100 для прохода тр-ов))	buc			18,90 18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	45,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,00	16,20
		Total	lei			56,700
60	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc			27,32 26,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	45,00	19,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,60	0,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	210,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			81,960
61	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet pentru conectare masina de spalat d1/2") Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc			79,48 13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	29131242016001	Robinet pentru conectare masina de spalat	buc	1,0000	65,00	65,98
		Total	lei			79,475
		1.3. Canalizarea K3				
62	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emailat d100) Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc			77,60 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	45,00	18,45
	27212041112001	Sifon de pardoseala din fonta emailat pentru canalizare d100	buc	1,0000	55,00	56,38
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2500	1,60	0,41
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,1150	20,00	2,36
		Total	lei			77,595
63	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emailat cu amestecator si sifon plastic) Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,020	buc			447,35 69,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	45,00	69,75
	28751142003001	Spalator emailat cu amestecator	buc	1,0000	200,00	204,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	35,00	71,40
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	17,00	10,40
		<i>Total</i>	lei			447,354
64	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducna de fonta $\phi 100 \times 100$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc			212,63 58,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	45,00	58,50
	2721204110100100	Teu din conducna de fonta $\phi 100 \times 100$	buc	1,0000	80,00	82,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	29,00	52,03
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3500	56,00	20,10
		<i>Total</i>	lei			212,630
65	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducna de fonta $\phi 100 \times 50$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc			210,58 58,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	45,00	58,50
	2721204110100150	Teu din conducna de fonta $\phi 100 \times 50$	buc	1,0000	78,00	79,95
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	29,00	52,03
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3500	56,00	20,10
		<i>Total</i>	lei			210,580
66	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Cot din fonta $\phi 100.45^*$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc			161,34 58,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	45,00	58,50
	2721204110100145	Cot din fonta $\phi 100.45^*$	buc	1,0000	30,00	30,75
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	29,00	52,01
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3500	56,00	20,08
		<i>Total</i>	lei			322,675
67	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные $\phi 100$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,040	m			153,88 23,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	45,00	23,85
	2721104111890100	Tub din fonta pentru canalizare d100	m	1,0250	120,00	127,92
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,60	0,30
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0870	20,00	1,81
		<i>Total</i>	lei			1 231,037
68	SB01A1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm Трубы чугунные $\phi 50$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,050	m			107,14 19,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	45,00	19,35
	272110411189050	Tub din fonta pentru canalizare Трубы чугунные $\phi 50$	m	1,0250	80,00	86,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,60	0,18
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0720	20,00	1,51
		<i>Total</i>	lei			535,715
69	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinat	buc			38,92

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Муфта полипропиленовая канализационная ф25)				17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	25231567210425	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare.(Муфта полипропиленовая канализационная ф25)	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	30,00	3,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	15,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			155,700
70	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			58,89 28,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	25212167170263	Tevi din metaloplast ф26x3.0	m	1,0200	27,00	27,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	50,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	60,00	2,51
		<i>Total</i>	lei			471,140
		1.4. Canalizarea				
71	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Lavoar din ceramica cu amestecator si cu sifon plastic) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			877,42 83,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,25
	2622102438000	Lavoar. Умывальник	buc	1,0100	600,00	618,12
	28751142028001	Sifon pt.lavoar plastic	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	25212167170501	Teava din material plastic (PP) ф50	m	0,6000	21,00	12,85
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	35,00	71,40
		<i>Total</i>	lei			4 387,110
72	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vaz de clozet de pardoseala din fonta emaliat) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020	buc			2 247,28 198,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	45,00	198,00
	2622102446940	Vas pt. closet de pardoseala din fonta emaliat	buc	1,0000	450,00	459,00
	2622102452900x	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	1 300,00	1 326,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	40,00	40,80
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	17,00	39,88
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	51,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	40,00	40,80
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	90,00	91,80
		<i>Total</i>	lei			4 494,564
73	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. (Vaz de clozet din ceramica cu rezervor)	buc			1 357,00 189,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	45,00	189,00
	26221024427605	Vas pt. closet cu din ceramica cu rezervor	buc	1,0100	900,00	909,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	40,00	40,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	40,00	40,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	55,00	55,00
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	90,00	90,00
	2521216717010	Teava din material plastic PPcu dn=110 mm	m	0,5000	68,00	34,00
		<i>Total</i>	lei			6 785,000

1	2	3	4	5	6	7
74	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) Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,030	buc			44,00 11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	27212041112002	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d50	buc	1,0000	30,00	30,90
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,60	0,20
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0800	20,00	1,65
		Total	lei			87,995
75	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic) Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,020	buc			447,35 69,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	45,00	69,75
	28751142003001	Spalator emaliat cu amestecator	buc	1,0000	200,00	204,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	35,00	71,40
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	17,00	10,40
		Total	lei			894,708
76	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator si cu sifon plastic) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			9 529,30 83,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,25
	26221024380001	Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator	buc	1,0100	9 000,00	9 270,00
	28751142028001	Sifon pt.lavoar plastic	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	25212167170501	Teava din mate rial plastic (PP) φ50	m	0,6000	21,00	12,85
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	35,00	71,40
		Total	lei			19 058,604
77	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			45,92 17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	25231567210384	Teu din polipropilena pentru canalizare d100x50	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	30,00	3,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	15,00	0,68
		Total	lei			367,400
78	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100)	buc			65,93 17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	25231567210381	Teu din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	30,00	3,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	15,00	0,68
		Total	lei			1 186,650
79	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d50)	buc			39,92 17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	25231567210350	Teu din polipropilena pentru canalizare d50	buc	1,0000	19,00	19,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	30,00	3,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	15,00	0,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			159,700
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Revizie din polipropilena d100)	buc			61,88 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	25231567210371002	Revizie din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	48,00	48,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			804,375
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cruce de manson din polipropilena d100)	buc			38,88 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	25231567210371005	Cruce de manson pentru canalizare d100	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			77,750
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Trecere de cfnalizare din polipropilena d100x50)	buc			42,88 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	25231567210310050	Trecere de cfnalizare din polipropilena d100x50	buc	1,0000	29,00	29,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			214,375
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot 45* din polipropilena d50)	buc			16,88 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2523156721037501x	Cot 45* din polipropilena d50	buc	1,0000	6,50	6,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			135,040
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot 45* din polipropilena d100)	buc			36,88 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	25231567210371001x	Cot 45* din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	23,00	23,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			590,000
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Dop de curatare din polipropilena d50)	buc			29,38 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2523156721037509	Dop de curatare din polipropilena d50	buc	1,0000	19,00	19,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			146,900
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Dop de curatare din polipropilena d100)	buc			58,88 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315672103710100	Dop de curatare din polipropilena d100	buc	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			706,500
87	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий)	buc			26,10 26,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	45,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	45,00	23,85
		Total	lei			78,300
88	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tavilor)	kg			22,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	271070000000021	Otel pentru fixarea tevilor	kg	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			89,400
89	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			63,28 49,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	45,00	49,50
	24302261007001	Grund alchidic. Грунтовка ГФ-021-1	kg	0,1040	36,00	3,78
	24301161041601	Email alchidic. Эмаль ПФ115-2	kg	0,1700	40,00	6,80
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,50	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
		Total	lei			12,656
90	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d50)	m			48,63 11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2521216720160501	Teava din material plastic pentru canalizare pp d50mm.	m	1,0300	36,00	37,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	30,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		Total	lei			1 458,900
91	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d100)	m			97,48 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,40
	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d100	m	1,0300	80,00	82,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			4 873,750
92	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные ф100 Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,040	m			153,88 23,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	45,00	23,85
	2721104111890100	Tub din fonta pentru canalizare d100	m	1,0250	120,00	127,92
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,60	0,30
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0870	20,00	1,81
		Total	lei			1 538,795
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc (Противопожарная манжета Ф100)	buc			753,88 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315672103701	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de	buc	1,0000	740,00	740,00

1	2	3	4	5	6	7
	00m	dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (Противопожарная манжета Ф100)				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			1 507,750
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Sifon pentru conectare masina de spalato)	buc			65,38 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	252315672103750 1x1	Sifon pentru conectare masina de spalato	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		Total	lei			65,380
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa				
95	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40mm (Clapeta de deschidere d32 cu actionare electrica) Material marunt (surub, saiba, piulita, etc)=1,045	buc			31,50 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	45,00	31,50
		Total	lei			31,500
96	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 32mm (Установка устройств электропривода) Materiale marunte (cositor, conductori electrice, papuci de cablu etc.)=1,030	buc			212,02 196,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,20
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	30,00	15,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	6,00	0,37
		Total	lei			212,022
97	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Incalzitor de apa electric V=50l)	buc			234,22 103,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	45,00	103,50
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	50,00	100,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	33,00	11,22
	1714227322940	Cinepa fuio	kg	0,0300	40,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,80
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,50	1,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		Total	lei			234,220
		2.2. Canalizarea				
98	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amestecator si sifon) Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,030	buc			119,30 83,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,25
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	36,05
		Total	lei			596,500
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Водопровод				
99	Pretul firmei	Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый Ф50мм Material marunt (oxigen, cilt, carbura)=1,017	set			8 329,23 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	33206346255333	Счетчик комбинированный ф50/15,	buc	1,0000	3 900,00	3 966,30
	33205273280001	Manometru ОБМ-100	buc	1,0000	290,00	294,93
	28752744002020	Фильтр сетчатый Ф50мм	buc	8,0000	500,00	4 068,00
		<i>Total</i>	lei			8 329,230
100	Pretul firmei	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32 Material marunt (surub, saiba, piulita, etc)=1,000	buc			6 250,00 0,00
	291312450320032	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,0000	6 250,00	6 250,00
		<i>Total</i>	lei			6 250,000
101	Pretul firmei	Incalzitor de apa electric V=50l	buc			2 000,00 0,00
	27403000032	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,000
102	Pretul firmei	Stingator cu spuma chimice ОП-2	buc			160,00 0,00
	27403000033	Stingator cu spuma himice ОП-2	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			960,000
103	Pretul firmei	Stingator cu spuma chimice Спрут	buc			1 000,00 0,00
	27403000034	Stingator cu spuma himice Спрут	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,000
		3.2. Canalizarea				
104	pret firmei	Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,030	buc			3 090,00 0,00
	28751142007801	Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	1,0000	3 000,00	3 090,00
		<i>Total</i>	lei			15 450,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4
Bloc administrativ. Incalzire**

Valoarea de deviz 250 268 lei

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr 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	682,90 22,50	2 048,700 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	982,90 22,50	5 897,400 135,000
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	982,90 22,50	6 880,300 157,500
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	1 032,90 22,50	3 098,700 67,500
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	12,000	1 432,90 22,50	17 194,800 270,000

1	2	3	4	5	6	7
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc	6,000	1 432,90 22,50	8 597,400 135,000
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	1 532,90 22,50	1 532,900 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	1 642,25 29,25	1 642,250 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	1 842,25 29,25	1 842,250 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	2 542,25 29,25	2 542,250 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	1 309,30 8,10	3 927,900 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	1 712,35 10,35	6 849,400 41,400
13	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" Φ25мм) Giocamini)	buc	2,000	2 212,35 10,35	4 424,700 20,700
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	18,000	98,31 6,75	1 769,580 121,500

1	2	3	4	5	6	7
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	488,31 6,75	15 625,920 216,000
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	279,30 8,10	11 172,000 324,000
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	109,30 8,10	874,400 64,800
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	32,000	158,31 6,75	5 065,920 216,000
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	32,50 4,50	1 430,000 198,000
20	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	144,50 4,50	289,000 9,000
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	220,000	42,34 13,50	9 314,800 2 970,000
22	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m	210,000	56,95 15,75	11 959,500 3 307,500

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5)				
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	79,80 18,00	3 990,000 900,000
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	7,20 7,20	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	2,25 2,25	1 080,000 1 080,000
		<i>Total</i>	lei			132 506,070
		Total Отопление Inclusiv salariu				132 506,070 13 891,950
		1.2. Соединения для полипропилена				
26	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф32x20x32)	buc	12,000	24,85 14,85	298,200 178,200
27	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф25x20x25)	buc	52,000	18,50 13,50	962,000 702,000
28	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф20x20x20)	buc	4,000	18,50 13,50	74,000 54,000
29	IC37B	Piese de racordare cu doua	buc	42,000	15,65	657,300

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено $\phi 20$)			12,15	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 $\phi 25$)	buc	18,000	16,65 12,15	299,700 218,700
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 $\phi 32$)	buc	2,000	24,85 14,85	49,700 29,700
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	4,000	26,85 14,85	107,400 59,400
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	12,000	17,50 13,50	210,000 162,000
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	80,000	30,15 12,15	2 412,000 972,000
35	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc	80,000	17,85 14,85	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	46,43 27,00	22 286,400 12 960,000

1	2	3	4	5	6	7
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	4,05 2,25	1 296,000 720,000
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	47,49 21,60	1 187,250 540,000
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. ф 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*	m	24,000	57,69 25,20	1 384,488 604,800
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	65,94 27,90	3 824,810 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. ф 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	6,000	90,36 36,90	542,172 221,400
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	6,45 4,05	161,250 101,250
43	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la	m	88,000	7,95	699,600

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"			4,95	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 straturi de emai БТ-1771)	m2	13,920	70,25 50,49	977,880 702,810
		<i>Total</i>	lei			38 858,150
		Total Соединения для полипропилена Inclusiv salariu				38 858,150 21 978,360
		1.3. Соединение для металлических труб				
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф50x50x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	2,000	163,65 47,25	327,300 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 ф32x32x32)	buc	4,000	76,55 13,95	306,200 55,800
47	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Тройник стальной ф25x25x25)	buc	2,000	67,35 10,35	134,700 20,700
48	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Тройник стальной ф20x20x20)	buc	2,000	47,35 10,35	94,700 20,700
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x25) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi	buc	2,000	84,09 47,25	168,180 94,500

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,020				
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x32) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	2,000	91,23 47,25	182,460 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 стальной ф32x25)	buc	2,000	36,55 13,95	73,100 27,900
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	34,55 13,95	69,100 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	28,35 10,35	113,400 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	23,35 10,35	46,700 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	28,35 10,35	170,100 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	21,35 10,35	85,400 41,400
57	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	35,000	32,85 32,85	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	24,35 10,35	170,450 72,450
59	CN20B	Vopsitorii interioare sau	m2	0,360	68,97	24,830

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений			49,50	17,820
		<i>Total</i>	lei			3 116,370
		Total Соединение для металлических труб Inclusiv salariu				3 116,370 1 842,120
		1.4. Изоляция 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	64,52 29,52	1 719,404 786,690
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	81,56 47,70	2 570,775 1 503,495
		<i>Total</i>	lei			4 290,179
		Total Изоляция трубопроводов Inclusiv salariu				4 290,179 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	44,10 39,15	8 820,000 7 830,000
63	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения, -10	m2	74,750	7,20 7,20	538,200 538,200

1	2	3	4	5	6	7
		секций,25шт)				
		<i>Total</i>	lei			9 358,200
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				9 358,200 8 368,200
		<i>Total</i>	lei			188 128,969
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			10 883,433
		<i>Total</i>				199 012,402
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			4 172,198
		<i>Total</i>				203 184,600
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			12 191,076
		<i>Total</i>				215 375,676
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			4 307,514
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				219 683,190 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	9,30 8,10	27,900 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	12,35 10,35	49,400 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	12,35 10,35	24,700 20,700
67	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, Полотенцесушитель	buc	4,000	73,55 60,75	294,200 243,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			396,200
		Total Отопление Inclusiv salariu				396,200 329,400
		<i>Total</i>	lei			396,200
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			74,115
		<i>Total</i>				470,315
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			1,464
		<i>Total</i>				471,779
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			98,820
		<i>Total</i>				570,599
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			11,411
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				582,010 329,400
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Отопление				
68	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм) Giocamini	buc	3,000	2 500,00 0,00	7 500,000 0,000
69	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Giocamini	buc	4,000	2 700,00 0,00	10 800,000 0,000
70	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 25мм) Giocamini	buc	2,000	4 000,00 0,00	8 000,000 0,000
71	Pretul firmei	Полотенцесушитель N=400вт	buc	4,000	850,00 0,00	3 400,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			29 700,000
		Total Отопление Inclusiv salariu				29 700,000
		<i>Total</i>	lei			29 700,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			297,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				29 997,000
		Total	lei			250 268

1	2	3	4	5	6	7
						250 268
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				48 703

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4
Bloc administrativ SPF "Valea Mare" Incalzire**

Valoarea de deviz 250 268 lei

Intocmit in preioruri curente 30.05.2020

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

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				48 703

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,852	40,00	114,080
2.	2320166200676	White spirit	kg	1,428	23,00	32,844
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	24,850	9,00	223,650
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	64,480	15,00	967,200
5.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,061	38,00	2,318
6.	24301161041602	Email alchidic BT-177	kg	4,176	36,00	150,336
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,868	30,00	176,040
8.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,037	36,00	1,332
9.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	2,088	36,00	75,168
10.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,018	14,00	0,252
11.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,585	30,00	17,550
12.	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,040	30,00	1,200
13.	25211067183760	Plinte din PVC 4000x40x88mm, 60шт	m	489,600	19,00	9 302,400
14.	25212167013835	Teava din otel ф38x3,5 ГОСТ 10704-91*	m	58,870	35,00	2 060,450
15.	25212167015252 2	Teava din otel ф25x2,2 ГОСТ 10704-91*	m	25,375	24,00	609,000
16.	25212167053222	Teava din otel Трубопровод ст. электросварной ф 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*	m	24,360	30,00	730,800
17.	25212167055730	Teava din otel Трубопровод ст. электросварной ф 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	6,090	50,00	304,500
18.	25212167102029	Teava dinu polipropilena.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN20x2.9) "stabi"	m	226,600	28,00	6 344,800
19.	25212167102535	Teava dinu polipropilena.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5) "stabi"	m	216,300	40,00	8 652,000
20.	25212167103244	Teava dinu polipropilena.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN32x4,4) "stabi"	m	51,500	60,00	3 090,000
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	15,00	54,000
23.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,072	15,00	1,080
24.	26821626113140 п	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минватные на синтез. связывающ. М75 толщ. 40)	m2	27,450	33,00	905,850
25.	26821626150551	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный PCT-120Л	m2	32,466	26,00	844,116
26.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	7,000	14,00	98,000
27.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,351	15,00	5,265
28.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,529	16,00	40,464
29.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,617	16,00	41,872
30.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,897	15,00	43,455
31.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,650	22,00	58,300
32.	28221121200500	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,000	1 600,00	1 600,000
33.	28221121500500	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L)	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
34.	28221122100050 0	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc	6,000	1 400,00	8 400,000
35.	28221122110050 0	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
36.	28221122190050 0	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	12,000	1 400,00	16 800,000

37.	28221122500500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	3,000	650,00	1 950,000
38.	28221122600500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	6,000	950,00	5 700,000
39.	28221122700500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc	7,000	950,00	6 650,000
40.	28221122800500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	3,000	1 000,00	3 000,000
41.	28223321200500	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
42.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	11,978	14,00	167,692
43.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	16,000	0,25	4,000
44.	28752741000532 о	(Отвод стальной ф32)	buc	6,000	16,00	96,000
45.	28752741000620 о	(Отвод стальной ф20)	buc	4,000	9,00	36,000
46.	28752741052015 п	(Переход стальной ф20x15)	buc	2,000	11,00	22,000
47.	28752741052520 п	(Переход стальной ф25x20)	buc	4,000	16,00	64,000
48.	28752741053220 п	Teu (Переход стальной ф32x20)	buc	2,000	18,00	36,000
49.	28752741053225 п	Teu (Переход стальной ф32x25)	buc	2,000	20,00	40,000
50.	28752741100020	Piesa de legatura Колено20 р/р	buc	42,000	3,50	147,000
51.	28752741100025	Piesa de legatura Колено25 р/р	buc	18,000	4,50	81,000
52.	28752741100032	Piesa de legatura Колено32 р/р	buc	2,000	7,00	14,000
53.	28752741102012	Piesa de legatura (Переход ф20x1/2)	buc	80,000	18,00	1 440,000
54.	28752741102520	Piesa de legatura (Муфта ф 25/20)	buc	12,000	4,00	48,000
55.	28752741103225	Piesa de legatura (Муфта ф 32/25)	buc	4,000	9,00	36,000
56.	28752741104520	Piesa de legatura (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc	80,000	3,00	240,000
57.	28752741202020	Piesa de legatura (Тройник ф20x20x20) р/р	buc	4,000	5,00	20,000
58.	28752741202020 т	Teu , negru (Тройник стальной ф20x20x20)	buc	2,000	35,00	70,000
59.	28752741252025	Piesa de legatura (Тройник ф25x20x25) р/р	buc	52,000	5,00	260,000
60.	28752741252525 т	Teu , negru (Тройник стальной ф25x25x25)	buc	2,000	55,00	110,000
61.	28752741322032	Piesa de legatura (Тройник ф32x20x32) р/р	buc	12,000	7,00	84,000
62.	28752741323232 т	Teu (Тройник стальной 32x32x32)	buc	4,000	60,00	240,000
63.	28752741505050	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Тройник стальной ф50x50x50)	buc	2,040	100,00	204,000
64.	28752741555025 п	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Переход стальной ф50x25)	buc	2,040	22,00	44,880
65.	28752741555032 п	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Переход стальной ф50x32)	buc	2,040	29,00	59,160
66.	28752742027515 к	Robinet (Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giacomini")	buc	40,000	270,00	10 800,000
67.	28752742027615 к	Robinet (Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giacomini")	buc	8,000	100,00	800,000
68.	28752742027625 в	Robinet (Вентиль балансировый "R206" Ф25мм) Giacomini)	buc	2,000	2 200,00	4 400,000
69.	28752742028615 в	Robinet (Вентиль балансировый "R206 В" Ф15мм) Giacomini)	buc	3,000	1 300,00	3 900,000
70.	28752742028620 в	Robinet (Вентиль балансировый "R206	buc	4,000	1 700,00	6 800,000

		B" Ф20мм) Giocamini)				
71.	28752742040000	Bratara pt. tevi крепление труб (на 2 трубы)	buc	320,000	1,80	576,000
72.	287527420501515	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм) Giocamini	buc	3,000	2 500,00	7 500,000
73.	287527420501520	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф20мм) Giocamini	buc	4,000	2 700,00	10 800,000
74.	287527420501525	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф25мм) Giocamini	buc	2,000	4 000,00	8 000,000
75.	287527420501574	Полотенцесушитель N=400вт	buc	4,000	850,00	3 400,000
76.	28752742051401	Robinet cu mufa (Клапан термостатический R401"Giocomini")	buc	32,000	480,00	15 360,000
77.	287527420515470	Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	32,000	150,00	4 800,000
78.	28752742051633a	Robinet cu mufa (Дренажный адаптер "R608D") Giocamini	buc	18,000	90,00	1 620,000
79.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	126,000	1,00	126,000
80.	2913134500515	Robinet de aerisire cu cheie - Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	140,00	280,000
81.	29131345005160	Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc	44,000	28,00	1 232,000
		Total materiale de constructii				168 823

Utilaje de constructii:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,400	10,00	24,000
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,400	60,00	324,000
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,950	30,00	268,500
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,440	60,00	86,400
		Total utilaje de constructii				705

Total	lei	250 268

Total deviz:

250 268

Intocmit

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF Investitor IGPF al MAI
"Valea Mare" amplasat in extravilanul s. Valea
Mare r-n Ungheni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	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			682,90 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	28221122500500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	1,0000	650,00	650,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		Total	lei			2 048,700
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			982,90 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	28221122600500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		Total	lei			5 897,400
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			982,90 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	28221122700500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		Total	lei			6 880,300
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			1 032,90 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	28221122800500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		Total	lei			3 098,700
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			1 432,90 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211221900500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		Total	lei			17 194,800
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc			1 432,90 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211221000500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		Total	lei			8 597,400
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc			1 532,90 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211221100500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		Total	lei			1 532,900
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc			1 642,25 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	28221121200500	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	40,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
		Total	lei			1 642,250
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L)	buc			1 842,25 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	28221121500500	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	40,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
		Total	lei			1 842,250
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1200/500 (H/L)	buc			2 542,25 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	28223321200500	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	40,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
		Total	lei			2 542,250

1	2	3	4	5	6	7
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" Ф15мм) Giocomini)	buc			1 309,30 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	28752742028615b	Robinet (Вентиль балансoвый "R206 B" Ф15мм) Giocomini)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
		Total	lei			3 927,900
12	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" Ф20мм) Giocomini)	buc			1 712,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	28752742028620b	Robinet (Вентиль балансoвый "R206 B" Ф20мм) Giocomini)	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
		Total	lei			6 849,400
13	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" Ф25мм) Giocomini)	buc			2 212,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	28752742027625b	Robinet (Вентиль балансoвый "R206" Ф25мм) Giocomini)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
		Total	lei			4 424,700
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			98,31 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051633a	Robinet cu mufa (Дренажный адаптер "R608D") Giocomini	buc	1,0000	90,00	90,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
		Total	lei			1 769,580
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			488,31 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051401	Robinet cu mufa (Клапан термостатический R401"Giocomini")	buc	1,0000	480,00	480,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
		Total	lei			15 625,920
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			279,30 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	28752742027515k	Robinet (Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giocomini")	buc	1,0000	270,00	270,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
		Total	lei			11 172,000
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			109,30 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	28752742027615k	Robinet (Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini")	buc	1,0000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			874,400
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470 "Giacomini"	buc			158,31
						6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420515470	Termogolovca R470 "Giacomini"	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			5 065,920
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) "Giacomini"	buc			32,50
						4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	45,00	4,50
	29131345005160	Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giacomini"	buc	1,0000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			1 430,000
20	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc			144,50
						4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	45,00	4,50
	2913134500515	Robinet de aerisire cu cheie -Автоматический воздухоотводчик	buc	1,0000	140,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			289,000
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			42,34
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	25212167102029	Teava dinu polipropilena.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN20x2.9) "stabi"	m	1,0300	28,00	28,84
		<i>Total</i>	lei			9 314,800
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			56,95
						15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	25212167102535	Teava dinu polipropilena.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5) "stabi"	m	1,0300	40,00	41,20
		<i>Total</i>	lei			11 959,500
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			79,80
						18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	25212167103244	Teava dinu polipropilena.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN32x4,4) "stabi"	m	1,0300	60,00	61,80
		<i>Total</i>	lei			3 990,000
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			7,20
						7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			3 456,000

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	m			2,25 2,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
		Total	lei			1 080,000
		1.2. Соединения для полипропилена				
26	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф32x20x32)	buc			24,85 14,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	45,00	14,85
	28752741322032	Piesa de legatura (Тройник ф32x20x32) p/p	buc	1,0000	7,00	7,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			298,200
27	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф25x20x25)	buc			18,50 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	28752741252025	Piesa de legatura (Тройник ф25x20x25) p/p	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			962,000
28	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф20x20x20)	buc			18,50 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	28752741202020	Piesa de legatura (Тройник ф20x20x20) p/p	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			74,000
29	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено ф20)	buc			15,65 12,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,15
	28752741100020	Piesa de legatura Колено20 p/p	buc	1,0000	3,50	3,50
		Total	lei			657,300
30	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено ф25)	buc			16,65 12,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,15
	28752741100025	Piesa de legatura Колено25 p/p	buc	1,0000	4,50	4,50
		Total	lei			299,700
31	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Колено ф32)	buc			24,85 14,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	45,00	14,85
	28752741100032	Piesa de legatura Колено32 p/p	buc	1,0000	7,00	7,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			49,700
32	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта ф 32/25)	buc			26,85 14,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	45,00	14,85
	28752741103225	Piesa de legatura (Муфта ф 32/25)	buc	1,0000	9,00	9,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			107,400

1	2	3	4	5	6	7
33	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта ϕ 25/20)	buc			17,50 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	28752741102520	Piesa de legatura (Муфта ϕ 25/20)	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			210,000
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 ϕ 20x1/2)	buc			30,15 12,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,15
	28752741102012	Piesa de legatura (Переход ϕ 20x1/2)	buc	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			2 412,000
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			17,85 14,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	45,00	14,85
	28752741104520	Piesa de legatura (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	lei			1 428,000
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			46,43 27,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	45,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	25211067183760	Plinte din PVC 4000x40x88mm, 60шт	m	1,0200	19,00	19,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,05
		Total	lei			22 286,400
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			4,05 2,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
	28752742040000	Bratara pt. tevi крепление труб (на 2 трубы)	buc	1,0000	1,80	1,80
		Total	lei			1 296,000
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			47,49 21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,60
	252121670152522	Teava din otel ϕ 25x2,2 ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	24,00	24,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	15,00	0,96
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,00	0,27
		Total	lei			1 187,250
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			57,69 25,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,00	25,20
	25212167053222	Teava din otel Трубопровод ст. электросварной ϕ 32x2,2mm ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	30,00	30,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	15,00	1,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	15,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	9,00	0,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 384,488
40	IC11E	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m			65,94 27,90
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,6200	45,00	27,90
	25212167013835	Teava din oțel φ38x3,5 ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	35,00	35,53
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1050	15,00	1,58
	2734125900487	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=2,5 mm	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	9,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			3 824,810
41	IC12A	Teava din oțel fără sudură sau sudată longitudinal pentru construcții, montată prin sudură în conducte de distribuție, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, Трубопровод ст. электросв. φ 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m			90,36 36,90
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,8200	45,00	36,90
	25212167055730	Teava din oțel Трубопровод ст. электросварной φ 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	50,00	50,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	9,00	0,43
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1210	15,00	1,82
	2734125900487	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=2,5 mm	kg	0,0260	15,00	0,39
	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			542,172
42	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,45 4,05
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			161,250
43	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,95 4,95
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1100	45,00	4,95
	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	60,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			699,600
44	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplărie metalică, utilaje tehnologice și construcții metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. și 2 straturi de email БТ-1771)	m2			70,25 50,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1220	45,00	50,49
	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	0,3000	36,00	10,80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1500	36,00	5,40
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	30,00	1,26
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	23,00	2,30
		<i>Total</i>	lei			977,880
		1.3. Соединение для металлических труб				
45	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной φ50x50x50) Materiale marunte (oxygen, carbide, electrozi etc.)=1,020	buc			163,65 47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,0500	45,00	47,25
	28752741505050	Piesa de legătură din oțel pentru sudură (Тройник стальной φ50x50x50)	buc	1,0000	100,00	102,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	60,00	14,40
		Total	lei			327,300
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			76,55 13,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	45,00	13,95
	28752741323232г	Teu (Тройник стальной 32x32x32)	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	40,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	30,00	1,56
		Total	lei			306,200
47	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной ф25x25x25)	buc			67,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	28752741252525г	Teu , negru (Тройник стальной ф25x25x25)	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
		Total	lei			134,700
48	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной ф20x20x20)	buc			47,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	28752741202020г	Teu , negru (Тройник стальной ф20x20x20)	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
		Total	lei			94,700
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x25) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			84,09 47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	28752741555025 п	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Переход стальной ф50x25)	buc	1,0000	22,00	22,44
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	60,00	14,40
		Total	lei			168,180
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x32) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			91,23 47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	28752741555032 п	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Переход стальной ф50x32)	buc	1,0000	29,00	29,58
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	60,00	14,40
		Total	lei			182,460
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			36,55 13,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	45,00	13,95
	28752741053225 п	Teu (Переход стальной ф32x25)	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	40,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	30,00	1,56
		Total	lei			73,100
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			34,55 13,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	45,00	13,95
	28752741053220 п	Teu (Переход стальной ф32x20)	buc	1,0000	18,00	18,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	40,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	30,00	1,56
		Total	lei			69,100

1	2	3	4	5	6	7
53	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной ф25x 20)	buc			28,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	28752741052520 п	(Переход стальной ф25x20)	buc	1,0000	16,00	16,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
		Total	lei			113,400
54	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной ф20x15)	buc			23,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	28752741052015 п	(Переход стальной ф20x15)	buc	1,0000	11,00	11,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
		Total	lei			46,700
55	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф32)	buc			28,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	287527410005320	(Отвод стальной ф32)	buc	1,0000	16,00	16,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
		Total	lei			170,100
56	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф20)	buc			21,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	287527410006200	(Отвод стальной ф20)	buc	1,0000	9,00	9,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
		Total	lei			85,400
57	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			32,85 32,85
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,0500	45,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,6800	45,00	30,60
		Total	lei			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			24,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	45,00	10,35
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,00	14,00
		Total	lei			170,450
59	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			68,97 49,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	45,00	49,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	36,00	3,70
	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	30,00	3,33
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	14,00	0,70
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	38,00	6,44
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	15,00	3,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	23,00	2,30
		Total	lei			24,830
		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	m2			64,52 29,52

1	2	3	4	5	6	7
		peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минватные на синтет. связывающ. M75 толщ. 40)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	45,00	29,52
	26821626113140 п	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conductive (Плиты минватные на синтет. связывающ. M75 толщ. 40)	m2	1,0300	33,00	33,99
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	16,00	0,29
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
		Total	lei			1 719,404
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 PCT-120Л	m2			81,56 47,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,70
	26821626150551	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conductive. Стеклопластик рулонный PCT-120Л	m2	1,0300	26,00	26,78
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	14,00	5,32
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	16,00	1,04
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
		Total	lei			2 570,775
		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			44,10 39,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	45,00	39,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	9,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	15,00	4,05
		Total	lei			8 820,000
63	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения, -10 секций, 25шт)	m2			7,20 7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	45,00	7,20
		Total	lei			538,200
		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.) "R206 C" Ф15мм Giocamini)	buc			9,30 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
		Total	lei			27,900
65	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф20мм) Giocamini)	buc			12,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
		Total	lei			49,400
66	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф25мм) Giocamini)	buc			12,35 10,35

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			24,700
67	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, Полотенцесушитель	buc			73,55 60,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	45,00	60,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	0,25	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	22,00	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	30,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			294,200
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Отопление				
68	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ15мм) Giocamini	buc			2 500,00 0,00
	287527420501515	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ15мм) Giocamini	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			7 500,000
69	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ 20мм) Giocamini	buc			2 700,00 0,00
	287527420501520	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ20мм) Giocamini	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
		<i>Total</i>	lei			10 800,000
70	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ 25мм) Giocamini	buc			4 000,00 0,00
	287527420501525	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ25мм) Giocamini	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			8 000,000
71	Pretul firmei	Полотенцесушитель N=400вт	buc			850,00 0,00
	287527420501574	Полотенцесушитель N=400вт	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			3 400,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 5
Bloc administrativ . Ventilare**

Valoarea de deviz 153 265 lei

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr 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*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	18,000	279,86 75,56	5 037,525 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*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	35,000	279,86 75,56	9 795,187 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, ГОСТ19904-90*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	23,400	262,44 59,85	6 141,088 1 400,490
4	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela	m2	18,000	317,99	5 723,811

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 900 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 300x150, ГОСТ19904-90*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010			59,85	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*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	11,000	317,99 59,85	3 497,884 658,350
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*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	1,500	302,19 45,03	453,279 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*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	6,400	264,72 75,56	1 694,182 483,570
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*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	11,220	264,71 75,55	2 970,022 847,710
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 perimetrul: pina la 1800 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x400, ГОСТ19904-90*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	1,800	302,21 45,05	543,974 81,090

1	2	3	4	5	6	7
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*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	0,960	279,95 75,56	268,754 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*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	12,240	279,86 75,56	3 425,442 924,795
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 Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,002	kg	30,000	35,11 13,50	1 053,234 405,000
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	1,560	69,17 49,50	107,908 77,220
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "БЕНТС"	buc	16,000	118,35 22,50	1 893,600 360,000
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG300x150	buc	3,000	223,35 22,50	670,050 67,500
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 200x100	buc	1,000	173,35 22,50	173,350 22,500
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG150x150	buc	5,000	193,35 22,50	966,750 112,500
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	9,000	193,35 22,50	1 740,150 202,500

1	2	3	4	5	6	7
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG400x150	buc	14,000	263,35 22,50	3 686,900 315,000
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	327,35 134,06	157,129 64,350
21	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - (Заслонка воздушная Рф160Р)	buc	2,000	455,55 98,10	911,100 196,200
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	292,50 22,50	292,500 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	432,50 22,50	432,500 22,500
		<i>Total</i>	lei			51 636,319
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				51 636,319 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 Material marunt=1,005	buc	1,000	1 288,19 261,00	1 288,190 261,000
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* Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	3,780	289,10 170,10	1 092,815 642,960
26	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	1,000	273,35	273,350

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate Решетка RAG 300x300			22,50	22,500
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 200x490	buc	1,000	373,35 22,50	373,350 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 Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,002	kg	5,000	35,10 13,50	175,522 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	69,19 49,50	17,989 12,870
		<i>Total</i>	lei			3 221,216
		Total Вентиляция котельной Inclusiv salariu				3 221,216 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 М75 толщ. 50)	m2	5,000	60,40 29,52	301,990 147,600
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	84,65 47,70	507,900 286,200

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			809,890
		Total Изоляция воздуховодов на улице Inclusiv salariu				809,890 433,800
		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	60,87 27,90	3 652,020 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	7,95 4,95	477,000 297,000
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-177I)	m2	7,200	71,11 50,49	512,006 363,510
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	18,55 10,35	296,800 165,600
36	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	164,50 4,50	329,000 9,000
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ф25мм 15с 27нж	buc	2,000	368,46 6,75	736,920 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	kg	10,000	26,35 10,35	263,500 103,500

1	2	3	4	5	6	7
		трубопроводов)				
39	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2	0,520	69,51 49,50	36,147 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	60,40 29,52	1 570,348 767,520
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	84,65 47,70	2 285,550 1 287,900
		<i>Total</i>	lei			10 159,291
		Total Теплоснабжение установки П1 Inclusiv salariu				10 159,291 4 707,270
		1.5. Узел управления "SUMX 1 в составе : 1 компл				
42	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta Отстойный и очистной фильтр Material marunt (surub, piulite, fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,025	buc	1,000	175,25 103,50	175,250 103,500
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	397,00 45,00	397,000 45,000
44	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si	buc	1,000	135,00	135,000

1	2	3	4	5	6	7
		de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Клапан обратный D25mm			45,00	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	105,00 45,00	210,000 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	105,00 45,00	210,000 90,000
		<i>Total</i>	lei			1 127,250
		Total Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл Inclusiv salariu				1 127,250 373,500
		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	10,000	60,40 29,52	603,980 295,200
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	84,65 47,70	1 015,800 572,400
		<i>Total</i>	lei			1 619,780

1	2	3	4	5	6	7
		Total Изолация воздуховодов на чердаке Inclusiv salariu				1 619,780 867,600
		<i>Total</i>	lei			68 573,746
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			4 251,842
		<i>Total</i>				72 825,588
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			1 476,630
		<i>Total</i>				74 302,218
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			4 458,134
		<i>Total</i>				78 760,352
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 575,208
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				80 335,560 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 electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный KD 315L1 Material marunt (gamituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc	1,000	768,25 643,95	768,252 643,950
50	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDC 315	buc	1,000	60,30 49,50	60,300 49,500
51	08-03-605-1	Ventilator Приточное устройство ЕММ 55-35 AERECO	buc	26,000	63,60 55,80	1 653,600 1 450,800
		<i>Total</i>	lei			2 482,152
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				2 482,152 2 144,250
		2.2. ПИ Приточная установка в составе:				
52	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie,	buc	1,000	768,25 643,95	768,252 643,950

1	2	3	4	5	6	7
		avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw - Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050				
53	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтр FFK 50-25	buc	1,000	638,25 614,25	638,250 614,250
54	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка КВУ 50-40 Коэффициент к трудозатратам=1,250	buc	1,000	206,36 195,21	206,360 195,210
55	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400- 600 mm - Электропривод BELIMO LF230 Materiale marunte (cositor, conductori electrice, papuci de cablu etc.)=1,030	buc	1,000	217,11 196,20	217,110 196,200
56	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Шумоглушитель LDR 50-25	buc	1,000	60,30 49,50	60,300 49,500
57	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Гибкая вставка DS 50-25 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,002	buc	5,000	231,72 219,60	1 158,618 1 098,000
58	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, - Калорифер водяной VBR 50- 25-2 Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,005	buc	1,000	461,44 446,40	461,444 446,400
59	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтровальный элемент FFK 50-25-5	buc	1,000	638,25 614,25	638,250 614,250
		Total	lei			4 148,584
		Total P1 Приточная установка в составе: Inclusiv salariu				4 148,584 3 857,760
		2.3. Теплоснабжение установки P1				
60	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de	buc	2,000	48,32	96,638

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75			24,75	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	48,32 24,75	96,638 49,500
		<i>Total</i>	lei			193,276
		Total Теплоснабжение установки П1 Inclusiv salariu				193,276 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	170,22 112,50	170,220 112,500
63	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80mm Трехходовой регулирующий вентиль ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 Коэффициент к трудозатратам=1,250	buc	1,000	152,28 75,96	152,284 75,960
64	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica Сервопривод вентилля HTYD 24-SR Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc	1,000	217,11 196,20	217,110 196,200
		<i>Total</i>	lei			539,614
		Total Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл Inclusiv salariu				539,614 384,660
		<i>Total</i>	lei			7 363,626
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 459,276
		<i>Total</i>				8 822,902
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			13,445

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				8 836,347
		<i>Cheptuiele de regie</i>	30 %			1 945,701
		<i>Total</i>				10 782,048
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			215,642
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 997,690 6 485,670
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Вентиляция				
65	Pretul firmei	Вентилятор канальный KD 315L 1, N=0.372кВт, 1-230В "Systemair"	buc	1,000	9 600,00 0,00	9 600,000 0,000
66	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,000 0,000
67	Цена пост- ка	Приточное устройство EMM 55-35 AERECO Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbide etc.)=1,010	buc	26,000	353,50 0,00	9 191,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			21 791,000
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				21 791,000
		3.2. ПП Приточная установка в составе:				
68	Pretul firmei	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc	1,000	13 000,00 0,00	13 000,000 0,000
69	Preti de piata	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,000 0,000
70	Preti de piata	Заслонка КВУ 50-40 "Systemair"	buc	1,000	2 200,00 0,00	2 200,000 0,000
71	Preti de piata	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,000	2 600,00 0,00	2 600,000 0,000
72	Preti de piata	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,000	1 400,00 0,00	1 400,000 0,000
73	Preti de piata	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc	5,000	170,00 0,00	850,000 0,000
74	Preti de piata	Калорифер водяной VBR 50- 25-2 T=80-60* L=640м3/час	buc	1,000	3 500,00	3 500,000

1	2	3	4	5	6	7
		"Systemair"			0,00	0,000
75	Preti de piata	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc	1,000	960,00 0,00	960,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			27 510,000
		Total П1 Приточная установка в составе: Inclusiv salariu				27 510,000
		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 вентилем ECBE тип VRG 131 15-1 с сервоприводом HTYD 24-SR, нержавеющей соединительными гибкими трубками	компл .	1,000	12 000,00 0,00	12 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			12 000,000
		Total Узел управления SUMX 1.0 в составе; Inclusiv salariu				12 000,000
		<i>Total</i>	lei			61 301,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			613,010
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				61 914,010

		Total	lei			153 265
		Total deviz: Inclusiv salariu				153 265 25 391

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 5
Bloc administrativ . Ventilare**

Valoarea de deviz 153 265 lei

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

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

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						25 391

Materiale:

1.	123	Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc	1,000	350,00	350,000
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,070	210,00	14,700
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,023	38,00	0,874
4.	1711317306661	Bumbac de sters,	kg	0,124	5,00	0,620
5.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,374	50,00	18,700
6.	2111220010999	Grila ventilatie Решетка RAG 300x300	buc	1,000	250,00	250,000
7.	211123RAG200 490	Grila ventilatie Жалюзийная решетка 200x490	buc	1,000	350,00	350,000
8.	21112555000450	Grila ventilatie Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450	buc	16,000	95,00	1 520,000

		"БЕЛС"				
9.	21112RAG150150	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 150x150	buc	5,000	170,00	850,000
10.	21112RAG200100	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 200x100	buc	1,000	150,00	150,000
11.	21112RAG200150	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	9,000	170,00	1 530,000
12.	21112RAG300150	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 300x150	buc	3,000	200,00	600,000
13.	21112RAG400150	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 400x150	buc	14,000	240,00	3 360,000
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,954	25,00	23,850
15.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	40,00	41,200
16.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420	40,00	16,800
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,929	9,00	44,361
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,252	26,00	58,552
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	9,637	15,00	144,555
20.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,397	40,00	15,880
21.	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	2,160	40,00	86,400
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,752	30,00	22,560
23.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,054	33,00	1,782
24.	24302261007001	Grund alchidic ГФ-021	kg	0,189	36,00	6,804
25.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,466	36,00	16,776
26.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	1,080	33,00	35,640
27.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,026	14,00	0,364
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	33,00	8,514
30.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,100	33,00	3,300
31.	25212167013222	Teava din otel $\phi 32 \times 2,2$ ГОСТ 10704-91*	m	60,900	30,00	1 827,000
32.	262614737000905	Canale de ventilare metalice* $\delta = 0,5\text{mm}$, ГОСТ19904-90*	m2	90,496	195,00	17 646,720
33.	262614737000906	Canale de ventilare metalice* $\delta = 0,6\text{mm}$, ГОСТ19904-90*	m2	17,796	180,00	3 203,280
34.	262614737000907	Canale de ventilare metalice* $\delta = 0,7\text{mm}$, ГОСТ19904-90*	m2	32,623	250,00	8 155,750
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,105	1,60	3,368
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,000	1,70	42,500
37.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,201	750,00	150,750
38.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,468	15,00	7,020
39.	26821626110550	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	46,350	29,00	1 344,150
40.	26821626113140 м	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты миню ватные M75, толщ 50мм)	m2	42,230	29,00	1 224,670
41.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	17,944	18,00	322,992
42.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	3,000	18,00	54,000
43.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,000	16,00	160,000
44.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,503	14,00	7,042
45.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,772	14,00	66,808
46.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	0,562	14,00	7,868
47.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	36,472	14,00	510,608
48.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,139	14,00	1,946
49.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,054	14,00	42,756

50.	27252400231500	Deflector Дефлектор , Дефлектор , д315.00.000-00 по серии 5.904-51	buc	1,005	840,00	844,200
51.	2732103702611	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	14,00	2,520
53.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	3,663	16,00	58,608
54.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	3,870	16,00	61,920
55.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,800	15,00	27,000
56.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,491	15,00	22,365
57.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,150	15,00	2,250
58.	28112363064500210	Grila ventilatie Жалюзийная решетка VK-10	buc	1,000	270,00	270,000
59.	28112363064505025	Grila ventilatie Жалюзийная решетка VK-50-25	buc	1,000	410,00	410,000
60.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	17,100	14,00	239,400
61.	287313200412160	Заслонка воздушная Рф160Р	buc	2,000	350,00	700,000
62.	28741151040501	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc	1,000	13 000,00	13 000,000
63.	2874115105315	Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
64.	2874115109315	Вентилятор канальный KD 315L1 N=0. 372кВт, 1-230В "Systemair"	buc	1,000	9 600,00	9 600,000
65.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,25	0,250
66.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	0,25	2,000
67.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	0,25	0,250
68.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,000	0,25	1,000
69.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	12,060	0,25	3,015
70.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	0,25	2,000
71.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 312,620	0,25	328,155
72.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	608,828	0,25	152,207
73.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	60,000	0,25	15,000
74.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	50,400	0,25	12,600
75.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	0,25	4,522
76.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000	0,25	3,000
77.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060	0,25	3,015
78.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	40,080	0,25	10,020
79.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,000	0,25	3,000
80.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	40,080	0,25	10,020
81.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,25	1,000
82.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	12,060	0,25	3,015
83.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	50,400	0,25	12,600
84.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,090	0,25	4,522
85.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,25	2,000
86.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	69,040	0,25	17,260
87.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 314,620	0,10	131,462
88.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	608,828	0,10	60,882
89.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	0,10	0,800
90.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,000	0,10	1,200
91.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,149	11,00	1,639
92.	28741351014505	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,000	1 400,00	1 400,000
93.	2874135104506	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc	5,000	170,00	850,000
94.	28741354020022	Электропривод BELIMO LF230	buc	1,000	2 600,00	2 600,000

		"Systemair"				
95.	2874135603507	Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"	buc	1,000	3 500,00	3 500,000
96.	2874135604503	Заслонка КВУ 50-40 "Systemair"	buc	1,000	2 200,00	2 200,000
97.	287413570402509	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc	1,000	960,00	960,000
98.	2874135704502	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
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	18,00	36,000
102.	287527412526250	Teu , negru (Отвод стальной ф25)	buc	16,000	6,00	96,000
103.	287527420510025в	Robinet cu mufa - Вентиль ф25мм 15с 27нж	buc	2,000	360,00	720,000
104.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	22,00	66,000
105.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,038	3,00	0,114
106.	29124357762000	Ventilator de fereastră - Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc	26,260	350,00	9 191,000
107.	291312420441025	Supapa de sens D25mm	buc	1,000	90,00	90,000
108.	2913134500515	Robinet de aerisire cu cheie - Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	160,00	320,000
109.	2913134501091375	Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75	buc	2,000	22,00	44,000
110.	2913134501095376	Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc	2,000	22,00	44,000
111.	292111572300020	Filtru de combustibil lichid D20mm	buc	1,025	70,00	71,750
112.	40402540225100	Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим вентилем ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 с сервоприводом НТYD 24-SR, нержавеющей трубками	компл.	1,000	12 000,00	12 000,000
113.	812911515	Шаровой кран ф15мм	buc	2,000	60,00	120,000
114.	8129115151	Шаровой кран ф15мм (дренаж)	buc	2,000	60,00	120,000
		Total materiale de constructii				110 971

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,853	10,00	8,530
2.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	8,218	10,00	82,180
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,000	60,00	180,000
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500	60,00	90,000
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,616	60,00	216,960
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,760	30,00	202,800
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	210,00	105,000
		Total utilaje de constructii				891

Total	lei	153 265

Total deviz:

153 265

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF Investitor IGPF al MAI
 "Valea Mare" amplasat in extravilanul s. Valea
 Mare r-n Ungheni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Вентиляция				
1	VA21A	Montarea canalelor de ventilație la înălțimea de la podea până la 3 m, din tablă zincată sau aluminiu de 0,5 mm grosime având perimetrul: până la 600 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 150x150, ГОСТ19904-90*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			279,86 75,56
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,56
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	195,00	196,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,52
	2874125881198	Saiba plată pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,52
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,54
		Total	lei			5 037,525
2	VA21A	Montarea canalelor de ventilație la înălțimea de la podea până la 3 m, din tablă zincată sau aluminiu de 0,5 mm grosime având perimetrul: până la 700 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 200x150, ГОСТ19904-90*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			279,86 75,56
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,56
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	195,00	196,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,52
	2874125881198	Saiba plată pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,52
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,54
		Total	lei			9 795,187
3	VA22B	Montarea canalelor de ventilație la	m2			262,44

1	2	3	4	5	6	7
		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*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010				59,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	45,00	59,85
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	195,00	196,95
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,10	1,11
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,10	1,11
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,25	2,78
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,64
		Total	lei			6 141,088
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*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			317,99 59,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	45,00	59,85
	262614737000907	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	250,00	252,50
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,10	1,11
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,10	1,11
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,25	2,78
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,64
		Total	lei			5 723,811
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*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			317,99 59,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	45,00	59,85
	262614737000907	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	250,00	252,50
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,10	1,11
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,10	1,11
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,25	2,78
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,64
		Total	lei			3 497,884
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*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			302,19 45,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	45,00	45,03
	262614737000907	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	250,00	252,50
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,25	2,02
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
		Total	lei			453,279
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*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			264,72 75,56

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,56
	262614737000906	Canale de ventilare metalice* $\delta = 0,6\text{mm}$, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	180,00	181,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,51
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,54
		Total	lei			1 694,182
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 $\delta = 0,6\text{mm}$, $\phi 160$, ГОСТ19904-90*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			264,71 75,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,55
	262614737000906	Canale de ventilare metalice* $\delta = 0,6\text{mm}$, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	180,00	181,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,51
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,54
		Total	lei			2 970,022
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 $\delta = 0,7\text{mm}$, 500x400, ГОСТ19904-90*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			302,21 45,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	45,00	45,05
	262614737000907	Canale de ventilare metalice* $\delta = 0,7\text{mm}$, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	250,00	252,50
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,25	2,02
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
		Total	lei			543,974
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 $\delta = 0,5\text{mm}$, $\phi 100$, ГОСТ19904-90*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			279,95 75,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,56
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* $\delta = 0,5\text{mm}$, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	195,00	197,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,51
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,54
		Total	lei			268,754
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*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			279,86 75,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,56
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* $\delta = 0,5\text{mm}$, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	195,00	196,94
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,52
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 425,442
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 Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,002	kg			35,11 13,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	14,00	14,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	15,00	0,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,60	0,10
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	26,00	0,52
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	210,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	9,00	0,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 053,234
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			69,17 49,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	45,00	49,50
	24302261007001	Grund alchidic ГФ-021	kg	0,1040	36,00	3,74
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	33,00	3,64
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	40,00	6,79
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	15,00	3,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			107,908
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "BEHTC"	buc			118,35 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,35
	21112555000450	Grila ventilatie Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "BEHTC"	buc	1,0000	95,00	95,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		<i>Total</i>	lei			1 893,600
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG300x150	buc			223,35 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,35
	21112RAG300150	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 300x150	buc	1,0000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		<i>Total</i>	lei			670,050
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 200x100	buc			173,35 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,35
	21112RAG200100	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 200x100	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		<i>Total</i>	lei			173,350
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG150x150	buc			193,35 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,35
	21112RAG150150	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 150x150	buc	1,0000	170,00	170,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		<i>Total</i>	lei			966,750
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc			193,35

1	2	3	4	5	6	7
						22,50
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,35
	21112RAG200150	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	1,0000	170,00	170,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		Total	lei			1 740,150
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG400x150	buc			263,35
						22,50
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,35
	21112RAG400150	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 400x150	buc	1,0000	240,00	240,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		Total	lei			3 686,900
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			327,35
						134,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	45,00	134,06
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	14,00	16,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	15,00	2,25
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	14,00	4,05
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	14,00	14,67
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	14,00	16,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	26,00	2,60
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	11,00	3,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	9,00	2,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	15,00	1,81
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	6,2500	18,00	112,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,25	2,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	60,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,29
		Total	lei			157,129
21	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - (Заслонка воздушная Рф160Р)	buc			455,55
						98,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1800	45,00	98,10
	287313200412160	Заслонка воздушная Рф160Р	buc	1,0000	350,00	350,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,25	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,25	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
		Total	lei			911,100
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзийная решетка VK-10	buc			292,50
						22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	28112363064500210	Grila ventilatie Жалюзийная решетка VK-10	buc	1,0000	270,00	270,00
		Total	lei			292,500
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			432,50
						22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	28112363064505025	Grila ventilatie Жалюзийная решетка VK-50-25	buc	1,0000	410,00	410,00
		Total	lei			432,500
		1.2. Вентиляция котельной				
24	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere	buc			1 288,19

1	2	3	4	5	6	7
		centralizate , Дефлектор , д315.00.000-00 по серии 5.904-51 Material marunt=1,005				261,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	5,8000	45,00	261,00
	27252400231500	Deflector Дефлектор , Дефлектор , д315.00.000-00 по серии 5.904-51	buc	1,0000	840,00	844,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	15,00	4,52
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,25	2,01
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	0,25	3,02
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	12,0000	0,25	3,02
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	12,0000	0,25	3,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	9,00	0,40
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,2000	750,00	150,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	60,00	13,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			1 288,190
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* Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			289,10 170,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	45,00	170,10
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	14,00	17,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,00	0,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,46
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,00	85,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			1 092,815
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка RAG 300x300	buc			273,35 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,35
	2111220010999	Grila ventilatie Решетка RAG 300x300	buc	1,0000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		Total	lei			273,350
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 200x490	buc			373,35 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,35
	211123RAG2004 90	Grila ventilatie Жалюзийная решетка 200x490	buc	1,0000	350,00	350,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		Total	lei			373,350
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 Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc.)=1,002	kg			35,10 13,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	14,00	14,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	15,00	0,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,60	0,10
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	26,00	0,52
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	210,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	9,00	0,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			175,522
29	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			69,19 49,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	45,00	49,50
	24302261007001	Grund alchidic ГФ-021	kg	0,1040	36,00	3,74
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	33,00	3,68
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	40,00	6,77
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	15,00	3,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			17,989
		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			60,40 29,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	45,00	29,52
	26821626113140 м	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минно ватные М75, толщ 50мм)	m2	1,0300	29,00	29,87
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	16,00	0,29
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			301,990
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			84,65 47,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,70
	26821626110550	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	1,0300	29,00	29,87
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	14,00	5,32
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	16,00	1,04
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			507,900
		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			60,87 27,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	45,00	27,90
	25212167013222	Teava din otel ф32x2,2 ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	30,00	30,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	15,00	1,58
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	9,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			3 652,020
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	m			7,95 4,95

1	2	3	4	5	6	7
		1 1/4" ... 2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,95
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	60,00	3,00
		Total	lei			477,000
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			71,11 50,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1220	45,00	50,49
	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	0,3000	40,00	12,00
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1500	33,00	4,95
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,00	1,17
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50
		Total	lei			512,006
35	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф 25)	buc			18,55 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	287527412526250	Teu , negru (Отвод стальной ф25)	buc	1,0000	6,00	6,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,00	1,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
		Total	lei			296,800
36	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc			164,50 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	45,00	4,50
	2913134500515	Robinet de aerisire cu cheie -Автоматический воздухоотводчик	buc	1,0000	160,00	160,00
		Total	lei			329,000
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ф25мм 15с 27нж	buc			368,46 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420510025 в	Robinet cu mufa - Вентиль ф25мм 15с 27нж	buc	1,0000	360,00	360,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
		Total	lei			736,920
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			26,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	45,00	10,35
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	16,00	16,00
		Total	lei			263,500
39	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			69,51 49,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	45,00	49,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	33,00	3,43
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	33,00	3,62
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	14,00	0,70
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	40,00	6,77
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	15,00	3,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50
		Total	lei			36,147
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	m2			60,40 29,52

1	2	3	4	5	6	7
		толщ. 50)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	45,00	29,52
	26821626113140 м	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты миню ватные М75, толщ 50мм)	m2	1,0300	29,00	29,87
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	16,00	0,29
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
		Total	lei			1 570,348
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			84,65 47,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,70
	26821626110550	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	1,0300	29,00	29,87
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	14,00	5,32
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	16,00	1,04
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
		Total	lei			2 285,550
		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 Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,025	buc			175,25 103,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,3000	45,00	103,50
	292111572300020	Filtru de combustibil lichid D20mm	buc	1,0000	70,00	71,75
		Total	lei			175,250
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			397,00 45,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	45,00	45,00
	123	Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc	1,0000	350,00	350,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,25	2,00
		Total	lei			397,000
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			135,00 45,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	45,00	45,00
	291312420441025	Supapa de sens D25mm	buc	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			135,000
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			105,00 45,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	45,00	45,00
	812911515	Шаровой кран ф15мм	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			210,000
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			105,00 45,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	45,00	45,00
	8129115151	Шаровой кран ф15мм (дренаж)	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			210,000
		1.6. Изоляция воздуховодов на				

1	2	3	4	5	6	7
		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			60,40 29,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	45,00	29,52
	26821626113140 м	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты миню ватные М75, толщ 50мм)	m2	1,0300	29,00	29,87
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	16,00	0,29
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			603,980
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			84,65 47,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,70
	26821626110550	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	1,0300	29,00	29,87
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	14,00	5,32
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	16,00	1,04
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			1 015,800
		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 КД 315L1 Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc			768,25 643,95
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	45,00	643,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	15,00	5,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	36,00	7,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	9,00	2,37
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,25	6,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	15,00	2,37
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	40,00	8,40
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,25	6,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	60,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			768,252
50	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDC 315	buc			60,30 49,50
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	1,1000	45,00	49,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,25	4,50
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,25	4,50
		<i>Total</i>	lei			60,300
51	08-03-605-1	Ventilator Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc			63,60 55,80
	1	Muncitor	h-om	1,2400	45,00	55,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	30,00	7,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 653,600
		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 Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc			768,25 643,95
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	45,00	643,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	15,00	5,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	36,00	7,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	9,00	2,37
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,25	6,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	15,00	2,37
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	40,00	8,40
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,25	6,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	60,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			768,252
53	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтр FFK 50-25	buc			638,25 614,25
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	13,6500	45,00	614,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	60,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			638,250
54	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка КВУ 50-40 Коэффициент к трудозатратам=1,250	buc			206,36 195,21
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	45,00	195,21
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,10	2,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			206,360
55	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230 Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc			217,11 196,20
	72450700206001	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,20
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	40,00	20,60
	1711317306661	Bumbac de sters,	kg	0,0600	5,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			217,110
56	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Шумоглушитель LDR 50-25	buc			60,30 49,50
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	1,1000	45,00	49,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,25	4,50
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,25	4,50
		<i>Total</i>	lei			60,300
57	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc - Гибкая вставка DS 50-25 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,002	buc			231,72 219,60
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	4,8800	45,00	219,60

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	26,00	7,82
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,25	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 158,618
58	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, - Калорифер водяной VBR 50-25-2 Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,005	buc			461,44 446,40
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	9,9200	45,00	446,40
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,25	4,52
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,25	4,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	60,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			461,444
59	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтровальный элемент FFK 50-25-5	buc			638,25 614,25
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	13,6500	45,00	614,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	60,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			638,250
		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			48,32 24,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	45,00	24,75
	2913134501091375	Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75	buc	1,0000	22,00	22,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	15,00	0,68
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	9,00	0,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			96,638
61	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc			48,32 24,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	45,00	24,75
	2913134501095376	Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc	1,0000	22,00	22,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	15,00	0,68
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	9,00	0,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			96,638
		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			170,22 112,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,5000	45,00	112,50
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	18,00	36,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	9,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7400	15,00	11,10
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	33,00	3,30
		<i>Total</i>	lei			170,220
63	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80mm	buc			152,28 75,96

1	2	3	4	5	6	7
		Трехходовой регулирующий вентиль ECBE тип VRG 131 15-1 Коэффициент к трудозатратам=1,250				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,3500	45,00	75,96
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	22,00	66,00
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	0,25	3,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,25	3,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,10	1,20
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0230	38,00	0,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			152,284
64	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica Сервопривод вентиля HTYD 24-SR Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc			217,11 196,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,20
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	40,00	20,60
	1711317306661	Bumbac de sters,	kg	0,0600	5,00	0,31
		Total	lei			217,110
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Вентиляция				
65	Pretul firmei	Вентилятор канальный KD 315L 1, N=0. 372кВт, 1-230В "Systemair"	buc			9 600,00 0,00
	2874115109315	Вентилятор канальный KD 315L1 N=0. 372кВт, 1-230В "Systemair"	buc	1,0000	9 600,00	9 600,00
		Total	lei			9 600,000
66	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"	buc			3 000,00 0,00
	2874115105315	Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		Total	lei			3 000,000
67	Цена пост-ка	Приточное устройство EMM 55-35 AERECO Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc			353,50 0,00
	29124357762000	Ventilator de fereastră - Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc	1,0000	350,00	353,50
		Total	lei			9 191,000
		3.2. П1 Приточная установка в составе:				
68	Pretul firmei	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc			13 000,00 0,00
	28741151040501	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00
		Total	lei			13 000,000
69	Preti de piata	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc			3 000,00 0,00
	2874135704502	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		Total	lei			3 000,000
70	Preti de piata	Заслонка КБУ 50-40 "Systemair"	buc			2 200,00 0,00
	2874135604503	Заслонка КБУ 50-40 "Systemair"	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		Total	lei			2 200,000
71	Preti de piata	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc			2 600,00 0,00
	28741354020022	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
		Total	lei			2 600,000

1	2	3	4	5	6	7
72	Preti de piata	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc			1 400,00 0,00
	28741351014505	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			1 400,000
73	Preti de piata	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc			170,00 0,00
	2874135104506	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	170,00	170,00
		Total	lei			850,000
74	Preti de piata	Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"	buc			3 500,00 0,00
	2874135603507	Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		Total	lei			3 500,000
75	Preti de piata	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc			960,00 0,00
	287413570402509	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc	1,0000	960,00	960,00
		Total	lei			960,000
		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 вентилем ECBE тип VRG 131 15-1 с сервоприводом HTYD 24-SR, нержавеющей соединительными гибкими трубами	компл.			12 000,00 0,00
	40402540225100	Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим вентилем ECBE тип VRG 131 15-1 с сервоприводом HTYD 24-SR, нержавеющей соединительными гибкими трубами	компл.	1,0000	12 000,00	12 000,00
		Total	lei			12 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 6

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

Valoarea de deviz 298 809 lei

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr 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	615,81 157,05	615,81 157,05
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	127,95 104,40	127,95 104,40
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩГП)	buc	6,000	50,70 50,40	304,20 302,40
5	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	7,000	304,41 104,40	2 130,87 730,80

1	2	3	4	5	6	7
		(Щит встраив. РП1, РП2, ЩВ1, ГЩ1, 2, ГЩА-1)				
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte 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	148,73 142,65	446,19 427,95
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	84,20 81,00	168,40 162,00
		<i>Total</i>	лей			7 623,82
		Total Щиты Inclusiv salariu				7 623,82 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	14 343,61 14 265,00	12 478,94 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	12 273,56 12 195,00	4 418,48 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 Коэффициент к трудозатратам=1,0000	100 buc	0,030	3 960,00 3 960,00	118,80 118,80
12	Цена поставщика	Светильник РАС- 2x36	buc	17,000	350,00 0,00	5 950,00 0,00
13	Цена поставщика	Светильник OPL/S 2x36	buc	5,000	220,00 0,00	1 100,00 0,00
14	Цена поставщика	Светильник OPL/S 4x18	buc	45,000	380,00 0,00	17 100,00 0,00
15	Цена	Светильник OPL/R 4x18	buc	42,000	300,00	12 600,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик а				0,00	0,00
16	Цена поставщик а	Светильник OPL/S 2x18	buc	2,000	170,00 0,00	340,00 0,00
17	Цена поставщик а	Светильник подвесной IP20 1x23W	buc	3,000	110,00 0,00	330,00 0,00
18	08-03-593- 11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc	4,000	57,32 54,45	229,30 217,80
19	Цена поставщик а	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc	2,000	560,00 0,00	1 120,00 0,00
20	Цена поставщик а	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc	2,000	800,00 0,00	1 600,00 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	5 221,31 3 973,50	835,41 635,76
22	Цена поставщик а	Светильник настенный - бра 1x23W	buc	16,000	140,00 0,00	2 240,00 0,00
23	Pretul firmei	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	12,000	320,00 0,00	3 840,00 0,00
24	08-03-593- 10	Indicatori de iluminat de perete (Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W)	100 buc	0,070	65 440,43 4 419,00	4 580,83 309,33
25	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc	45,000	15,30 0,00	688,50 0,00
26	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ18 Вт	buc	355,000	12,24 0,00	4 345,20 0,00
27	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc	24,000	32,64 0,00	783,36 0,00
28	Pret de piata	Лампа накаливания	buc	32,000	5,10 0,00	163,20 0,00
		Total	лей			74 862,02
		Total Осветительное оборудование Inclusiv salariu				74 862,02 18 082,44
		1.3. Кабельные изделия				

1	2	3	4	5	6	7
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	784,62 661,50	3 899,58 3 287,65
31	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m	260,000	7,14 0,00	1 856,40 0,00
32	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	1 600,000	10,20 0,00	16 320,00 0,00
33	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m	280,000	16,32 0,00	4 569,60 0,00
34	Pret de piata	Кабель ВВГ-1кВ 3x16мм2	m	40,000	122,40 0,00	4 896,00 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 прокладка)	100 m	7,000	677,25 252,45	4 740,75 1 767,15
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	529,29 103,05	3 705,03 721,35
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	739,05 252,45	3 695,25 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	591,09 103,05	4 433,17 772,87
39	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	1,500	1 092,70 303,30	1 639,05 454,95

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Провод ПВ1 1х4мм -1 прокладка)				
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 mm ² (Провод ПВ1 1х4,0 - последующие)	100 m	2,000	879,49 103,05	1 758,98 206,10
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 mm ² (Провод ПВ1 1х6,0 - последующие)	100 m	2,450	1 353,93 252,46	3 317,12 618,53
		<i>Total</i>	лей			64 222,07
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				64 222,07 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	1 236,30 1 071,00	37 274,45 32 290,65
43	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m	2 900,000	9,18 0,00	26 622,00 0,00
44	Pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m	115,000	10,20 0,00	1 173,00 0,00
45	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m	0,180	1 867,94 1 323,00	336,23 238,14
46	Pret de piata	Метал. короб 80х40мм	m	18,000	140,00 0,00	2 520,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			67 925,68
		Total Трубы Inclusiv salariu				67 925,68 32 528,79
		1.5. Электроустановочные изделия				
47	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	1,000	672,15	672,15

1	2	3	4	5	6	7
					64,35	64,35
48	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка для скрытой установки двухполюсная)	100 buc	1,050	5 756,50 1 714,50	6 044,32 1 800,22
49	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная для откр. установки)	100 buc	0,080	5 647,25 1 944,00	451,78 155,52
50	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная компьютерная)	100 buc	0,330	4 646,91 1 944,00	1 533,48 641,52
51	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель однопол. для скрытой уст.)	100 buc	0,450	6 249,00 1 449,00	2 812,05 652,05
52	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель для скрытой установки сдвоенный)	100 buc	0,180	6 476,00 1 476,00	1 165,68 265,68
53	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc	0,070	5 769,43 1 777,43	403,86 124,42
54	Цена поставщика	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	165,000	4,00 0,00	660,00 0,00
55	Цена поставщика	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	490,000	4,00 0,00	1 960,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			15 703,32
		Total Electroinstalatii Inclusiv salariu				15 703,32 3 703,76
		<i>Total</i>	лей			230 336,91
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			17 665,20
		<i>Total</i>				248 002,11
		<i>Cheltueli de transport</i>	3 %			4 405,01
		<i>Total</i>				252 407,12
		<i>Cheltuele de regie</i>	30 %			23 553,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				275 960,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			5 519,21
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				281 479,92 78 511,98
		2. Valoare utilajului				
56	Цена поставщика	Главный распред. щит ПР11-3086-21	buc	1,000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
57	Цена поставщика	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265x310x120мм	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
58	Цена поставщика	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31 разм.275x320x120мм	buc	3,000	450,00 0,00	1 350,00 0,00
59	Цена поставщика	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550x320x120мм	buc	2,000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
60	Цена поставщика	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
61	Цена поставщика	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31 разм.405x320x120мм	buc	1,000	560,00 0,00	560,00 0,00
62	Цена поставщика	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc	1,000	500,00 0,00	500,00 0,00
63	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	6,000	100,00 0,00	600,00 0,00
64	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
65	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,000	42,00 0,00	42,00 0,00
66	Цена поставщика	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 63А	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
67	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	27,000	38,00 0,00	1 026,00 0,00
68	Цена поставщика	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 25А	buc	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
69	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40...20А	buc	5,000	75,00 0,00	375,00 0,00
70	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/С10, 16, 20/30мА	buc	22,000	290,00 0,00	6 380,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
71	Цена поставщика	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
72	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 16А(В)	buc	17,000	35,00 0,00	595,00 0,00
73	Цена поставщика	Пускатель ПМА 0261	buc	3,000	120,00 0,00	360,00 0,00
74	Цена поставщика	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc	2,000	100,00 0,00	200,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			17 153,00
		<i>Cheltuili de semifabricat si depozitie</i>	1 %			171,53
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				17 324,53

		Total	лей	298 809
		Lucrari de montaji	356086, 84 лей	356 087
		Valoare utilajului	16755,9 9 лей	16 756
		Total deviz:		298 809
		Inclusiv salariu		78 513

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6

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

Valoarea de deviz 298 809 lei

Intocmit in preori curente 30.05.2020

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	557,532	45,00	25 088,93
2.	1	Muncitor	h-om.	1 187,179	45,00	53 423,05
		Total manopera				78 513

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	1 500,00	1,50
2.	1011924	Electrozi 42A, diametru 4 mm	kg	3,581	45,00	161,15
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,050	15,00	30,75
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,250	2,00	4,50
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,725	50,00	36,25
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,250	5,00	11,25
7.	1019852	Vopsea	kg	0,889	32,00	28,45
8.	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/36	buc	1,000	600,00	600,00
9.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,095	15 000,00	1 425,00
10.	44443	Провод ПВ1 1x1,5	m	1 442,000	3,60	5 191,20
11.	44444	Провод ПВ1 1x2,5	m	1 287,500	4,20	5 407,50
12.	444455	Провод ПВ1 1x4	m	360,500	7,00	2 523,50
13.	44446	Провод ПВ1 1x6	m	252,350	10,00	2 523,50
14.	5007061k2	Fisa de izolatie (выключатель сдвоенный для скрытой ус-ки)	buc	18,000	50,00	900,00
15.	5009031	Scoabe	10 buc	202,005	3,00	606,02
16.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	50,694	3,00	152,08
17.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	10,386	120,00	1 246,32
18.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,200	18,00	21,60
19.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,168	75,00	12,59
20.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,524	80,00	41,92
21.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,122	240,00	29,28
22.	500f100	Лампа накаливания	buc	32,640	5,00	163,20
23.	500f13	Лампа люминисцентная компакт. 18Вт	buc	24,480	32,00	783,36
24.	500f155	Коробка установки выключателей и розеток	buc	165,000	4,00	660,00
25.	500f156	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	490,000	4,00	1 960,00
26.	500f7	Лампа люминисцентная 18W	buc	362,100	12,00	4 345,20
27.	500f9	Лампа люминисцентная ЛБ-36	buc	45,900	15,00	688,50
28.	50922221	Выключатель для откp. установки однополюсный	buc	7,000	38,00	266,00
29.	50961k0	Fisa de izolatie (выключатель однопол. для скрытой ус-ки)	buc	45,000	48,00	2 160,00
30.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	2,485	170,00	422,45
31.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	6,787	100,00	678,70

		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
32.	552102117	Пускатель ПМА-0261	buc	3,000	120,00	360,00
33.	55464521	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,000	350,00	350,00
34.	5564520	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 16А(В)	buc	17,000	35,00	595,00
35.	55645219	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	6,000	100,00	600,00
36.	556452219	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,000	120,00	120,00
37.	5564530	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,000	42,00	42,00
38.	556455238	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	27,000	38,00	1 026,00
39.	5565211420	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31	buc	1,000	550,00	550,00
40.	5565211422	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31	buc	1,000	560,00	560,00
41.	5565211423	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31	buc	2,000	750,00	1 500,00
42.	5565211426	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc	1,000	550,00	550,00
43.	5565211428	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31	buc	3,000	450,00	1 350,00
44.	556522114	Щит ПР11-3086-21	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
45.	556624	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1Р 63А	buc	2,000	35,00	70,00
46.	55664520	Диф.автомат.выключатель АВДТ32/2Р/10, 16, 20А/30мА	buc	22,000	290,00	6 380,00
47.	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 40...20А	buc	5,000	75,00	375,00
48.	55666602	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1Р 25А	buc	1,000	25,00	25,00
49.	5566994k20	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-32 200А	buc	1,000	500,00	500,00
50.	556955140	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	12,000	320,00	3 840,00
51.	55964521	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc	2,000	100,00	200,00
52.	66661	Розетка для откр. установки двухполюсная	buc	8,000	35,00	280,00
53.	6666171	Розетка двухполюсная компьютерная	buc	33,000	25,00	825,00
54.	777671	Светильник подвесной IP20 1x23W	buc	3,000	110,00	330,00
55.	777671006	Светильник OPL/S 2x18	buc	2,000	170,00	340,00
56.	7776710506	Светильник PAC 2x36	buc	17,000	350,00	5 950,00
57.	777672	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc	2,000	560,00	1 120,00
58.	777673	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc	2,000	800,00	1 600,00
59.	7776741	Светильник OPL/S 4x18	buc	45,000	380,00	17 100,00
60.	77767441	Светильник OPL/R 4x18	buc	42,000	300,00	12 600,00
61.	777675	Светильник настенный - бра 1x23W	buc	16,000	140,00	2 240,00
62.	77769	Светильник OPL/S 2x36	buc	5,000	220,00	1 100,00
63.	888821	Розетка для скрытой двухполюсная	buc	105,000	40,00	4 200,00
64.	888831	Труба ПВХ Д=20мм	m	2 958,000	9,00	26 622,00
65.	888832	Труба ПВХ Д=25мм	m	117,300	10,00	1 173,00
66.	8888420	Метал. короб 80x40x2,5мм	m	18,000	140,00	2 520,00
67.	88887320	Кабель ВВГнг-LS- 2x1,5	m	265,200	7,00	1 856,40
68.	88887321	Кабель ВВГнг-LS- 3x1,5	m	1 632,000	10,00	16 320,00
69.	88887323	Кабель ВВГнг-LS- 3x2,5	m	285,600	16,00	4 569,60
70.	88887324	Кабель ВВГ-1кВ 3x16	m	40,800	120,00	4 896,00
71.	88888	Светильник светодиод. "Выход"	buc	7,000	610,00	4 270,00

		EFS193(1x11W)				
		Total materiale de constructii				163 991

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100	210,00	21,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	5,389	60,00	323,34
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	7,628	30,00	228,84
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,340	30,00	40,20
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	145,926	30,00	4 377,78
		Total utilaje de constructii				4 990

Total	лей	298 809
Lucrari de montaji	356086,84 лей	356 087
Valoare utilajului	16755,99 лей	16 756

Total deviz:

298 809

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Catalog de preiouri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	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			615,81 157,05
	1	Muncitor	h-om	3,4900	45,00	157,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	45,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	15,00	2,55
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0250	15 000,00	375,00

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,1500	60,00	69,00
		<i>Total</i>	лей			615,81
2	08-03-575-1	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
		<i>Total</i>	лей			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			127,95
						104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	15,00	2,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	210,00	21,00
		<i>Total</i>	лей			127,95
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩГП)	buc			50,70
						50,40
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	лей			304,20
5	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраив. РП1, РП2, ЩВ1, ГЩ1, 2, ГЩА-1)	buc			304,41
						104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	45,00	13,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	15,00	2,55
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	15 000,00	150,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,5500	60,00	33,00
		<i>Total</i>	лей			2 130,87
6	08-03-575-1	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
		<i>Total</i>	лей			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			148,73
						142,65
	1	Muncitor	h-om	3,1700	45,00	142,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	80,00	2,48
	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	100,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	лей			446,19
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			84,20
						81,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	45,00	81,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	80,00	0,80
	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	100,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	лей			168,40
		1.2. Осветительное оборудование				

1	2	3	4	5	6	7
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			14 343,61 14 265,00
	1	Muncitor	h-om	317,0000	45,00	14 265,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	75,00	3,97
	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	100,00	41,95
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0900	30,00	32,69
		Total	лей			12 478,94
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			12 273,56 12 195,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	45,00	12 195,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	75,00	3,94
	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	100,00	41,94
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0900	30,00	32,67
		Total	лей			4 418,48
11	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Коэффициент к трудозатратам=1,0000	100 buc			3 960,00 3 960,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	45,00	3 960,00
		Total	лей			118,80
12	Цена поставщика	Светильник PAC- 2x36	buc			350,00 0,00
	7776710506	Светильник PAC 2x36	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	лей			5 950,00
13	Цена поставщика	Светильник OPL/S 2x36	buc			220,00 0,00
	77769	Светильник OPL/S 2x36	buc	1,0000	220,00	220,00
		Total	лей			1 100,00
14	Цена поставщика	Светильник OPL/S 4x18	buc			380,00 0,00
	7776741	Светильник OPL/S 4x18	buc	1,0000	380,00	380,00
		Total	лей			17 100,00
15	Цена поставщика	Светильник OPL/R 4x18	buc			300,00 0,00
	77767441	Светильник OPL/R 4x18	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	лей			12 600,00
16	Цена поставщика	Светильник OPL/S 2x18	buc			170,00 0,00
	777671006	Светильник OPL/S 2x18	buc	1,0000	170,00	170,00
		Total	лей			340,00
17	Цена поставщика	Светильник подвесной IP20 1x23W	buc			110,00 0,00
	777671	Светильник подвесной IP20 1x23W	buc	1,0000	110,00	110,00
		Total	лей			330,00
18	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc			57,32 54,45
	1	Muncitor	h-om	1,2100	45,00	54,45
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00016	1 500,00	0,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,00	1,50
	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	100,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			229,30
19	Цена поставщика	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc			560,00
						0,00
	777672	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc	1,0000	560,00	560,00
		<i>Total</i>	лей			1 120,00
20	Цена поставщика	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc			800,00
						0,00
	777673	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	лей			1 600,00
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			5 221,31
						3 973,50
	1	Muncitor	h-om	88,3000	45,00	3 973,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,06
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	120,00	244,50
	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	100,00	31,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,6000	30,00	768,00
		<i>Total</i>	лей			835,41
22	Цена поставщика	Светильник настенный - бра 1x23W	buc			140,00
						0,00
	777675	Светильник настенный - бра 1x23W	buc	1,0000	140,00	140,00
		<i>Total</i>	лей			2 240,00
23	Pretul firmei	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc			320,00
						0,00
	556955140	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	лей			3 840,00
24	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W))	100 buc			65 440,43
						4 419,00
	1	Muncitor	h-om.	98,2000	45,00	4 419,00
	88888	Светильник светодиод. "Выход" EFS193(1x11W)	buc	100,0000	610,00	61 000,00
	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	100,00	21,43
		<i>Total</i>	лей			4 580,83
25	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc			15,30
						0,00
	500f9	Лампа люминесцентная ЛБ-36	buc	1,0200	15,00	15,30
		<i>Total</i>	лей			688,50
26	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ18 Вт	buc			12,24
						0,00
	500f7	Лампа люминесцентная 18W	buc	1,0200	12,00	12,24
		<i>Total</i>	лей			4 345,20
27	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc			32,64
						0,00
	500f13	Лампа люминесцентная компакт. 18Вт	buc	1,0200	32,00	32,64
		<i>Total</i>	лей			783,36
28	Pret de piata	Лампа накаливания	buc			5,10
						0,00
	500f100	Лампа накаливания	buc	1,0200	5,00	5,10
		<i>Total</i>	лей			163,20
		1.3. Кабельные изделия				

1	2	3	4	5	6	7
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			558,00 558,00
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	45,00	558,00
		Total	лей			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			784,62 661,50
	1	Muncitor	h-om.	14,7000	45,00	661,50
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	3,00	30,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	75,00	1,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	80,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	240,00	5,89
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	170,00	85,00
		Total	лей			3 899,58
31	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m			7,14 0,00
	88887320	Кабель ВВГнг-LS- 2x1,5	m	1,0200	7,00	7,14
		Total	лей			1 856,40
32	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m			10,20 0,00
	88887321	Кабель ВВГнг-LS- 3x1,5	m	1,0200	10,00	10,20
		Total	лей			16 320,00
33	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m			16,32 0,00
	88887323	Кабель ВВГнг-LS- 3x2,5	m	1,0200	16,00	16,32
		Total	лей			4 569,60
34	Pret de piata	Кабель ВВГ-1кВ 3x16мм2	m			122,40 0,00
	88887324	Кабель ВВГ-1кВ 3x16	m	1,0200	120,00	122,40
		Total	лей			4 896,00
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 прокладка)	100 m			677,25 252,45
	1	Muncitor	h-om.	5,6100	45,00	252,45
	44443	Провод ПВ1 1x1,5	m	103,0000	3,60	370,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	80,00	0,16
	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	100,00	16,00
		Total	лей			4 740,75
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			529,29 103,05
	1	Muncitor	h-om.	2,2900	45,00	103,05
	44443	Провод ПВ1 1x1,5	m	103,0000	3,60	370,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	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	100,00	16,00
		Total	лей			3 705,03
37	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m			739,05 252,45

1	2	3	4	5	6	7
		sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПБ1 1x2,5 - 1 прокладка)				
	1	Muncitor	h-om.	5,6100	45,00	252,45
	44444	Провод ПБ1 1x2,5	m	103,0000	4,20	432,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	80,00	0,16
	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	100,00	16,00
		<i>Total</i>	лей			3 695,25
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 ПБ1 1x2,5 - последующие)	100 m			591,09 103,05
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,05
	44444	Провод ПБ1 1x2,5	m	103,0000	4,20	432,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	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	100,00	16,00
		<i>Total</i>	лей			4 433,17
39	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПБ1 1x4мм - 1 прокладка)	100 m			1 092,70 303,30
	1	Muncitor	h-om	6,7400	45,00	303,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,00	14,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	80,00	0,16
	444455	Провод ПБ1 1x4	m	103,0000	7,00	721,00
	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	100,00	16,00
		<i>Total</i>	лей			1 639,05
40	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПБ1 1x4,0 - последующие)	100 m			879,49 103,05
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,05
	444455	Провод ПБ1 1x4	m	103,0000	7,00	721,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	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	100,00	16,00
		<i>Total</i>	лей			1 758,98
41	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (Провод ПБ1 1x6,0 - последующие)	100 m			1 353,93 252,46
	1	Muncitor	h-om	5,6100	45,00	252,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	44446	Провод ПБ1 1x6	m	103,0000	10,00	1 030,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	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	100,00	32,00
		<i>Total</i>	лей			3 317,12
		1.4. Трубы				

1	2	3	4	5	6	7
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 236,30 1 071,00
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	45,00	1 071,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	30,00	145,20
		Total	лей			37 274,45
43	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m			9,18 0,00
	888831	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0200	9,00	9,18
		Total	лей			26 622,00
44	Pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m			10,20 0,00
	888832	Труба ПВХ Д=25мм	m	1,0200	10,00	10,20
		Total	лей			1 173,00
45	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m			1 867,94 1 323,00
	1	Muncitor	h-om.	29,4000	45,00	1 323,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	307,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,1600	60,00	129,67
		Total	лей			336,23
46	Pret de piata	Метал. короб 80x40мм	m			140,00 0,00
	8888420	Метал. короб 80x40x2,5мм	m	1,0000	140,00	140,00
		Total	лей			2 520,00
		1.5. Электроустановочные изделия				
47	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc			672,15 64,35
	1	Muncitor	h-om.	1,4300	45,00	64,35
	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/36	buc	1,0000	600,00	600,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	30,00	7,80
		Total	лей			672,15
48	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка для скрытой установки двухполюсная)	100 buc			5 756,50 1 714,50
	1	Muncitor	h-om.	38,1000	45,00	1 714,50
	888821	Розетка для скрытой двухполюсная	buc	100,0000	40,00	4 000,00
	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	0,4200	100,00	42,00
		Total	лей			6 044,32
49	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная для откр. установки)	100 buc			5 647,25 1 944,00
	1	Muncitor	h-om.	43,2000	45,00	1 944,00
	66661	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	100,00	11,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	30,00	192,00
		Total	лей			451,78
50	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная компьютерная)	100 buc			4 646,91 1 944,00
	1	Muncitor	h-om.	43,2000	45,00	1 944,00
	6666171	Розетка двухполюсная компьютерная	buc	100,0000	25,00	2 500,00

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	0,1100	100,00	10,91
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	30,00	192,00
		<i>Total</i>	лей			1 533,48
51	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель однопол. для скрытой уст.)	100 buc			6 249,00 1 449,00
	1	Muncitor	h-om.	32,2000	45,00	1 449,00
	50961k0	Fisa de izolatie (выключатель однопол. для скрытой ус-ки)	buc	100,0000	48,00	4 800,00
		<i>Total</i>	лей			2 812,05
52	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель для скрытой установки сдвоенный)	100 buc			6 476,00 1 476,00
	1	Muncitor	h-om.	32,8000	45,00	1 476,00
	5007061k2	Fisa de izolatie (выключатель сдвоенный для скрытой ус-ки)	buc	100,0000	50,00	5 000,00
		<i>Total</i>	лей			1 165,68
53	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc			5 769,43 1 777,43
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,00	1 777,43
	50922221	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	100,0000	38,00	3 800,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	30,00	192,00
		<i>Total</i>	лей			403,86
54	Цена поставщика	Коробка для установки выключателей и розеток	buc			4,00 0,00
	500f155	Коробка установки выключателей и розеток	buc	1,0000	4,00	4,00
		<i>Total</i>	лей			660,00
55	Цена поставщика	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc			4,00 0,00
	500f156	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	1,0000	4,00	4,00
		<i>Total</i>	лей			1 960,00
		2. Valoare utilajului				
56	Цена поставщика	Главный распред. щит ПР11-3086-21	buc			2 000,00 0,00
	556522114	Щит ПР11-3086-21	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	лей			2 000,00
57	Цена поставщика	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265х310х120мм	buc			550,00 0,00
	5565211420	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	лей			550,00
58	Цена поставщика	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31 разм.275х320х120мм	buc			450,00 0,00
	5565211428	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	лей			1 350,00
59	Цена поставщика	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550х320х120мм	buc			750,00 0,00
	5565211423	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	лей			1 500,00
60	Цена поставщика	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc			550,00 0,00
	5565211426	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	лей			550,00

1	2	3	4	5	6	7
61	Цена поставщика	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31 разм.405х320х120мм	buc			560,00 0,00
	5565211422	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31	buc	1,0000	560,00	560,00
		Total	лей			560,00
62	Цена поставщика	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc			500,00 0,00
	5566994k20	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-32 200А	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	лей			500,00
63	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc			100,00 0,00
	55645219	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	лей			600,00
64	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 63А(С)	buc			120,00 0,00
	556452219	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,0000	120,00	120,00
		Total	лей			120,00
65	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc			42,00 0,00
	5564530	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,0000	42,00	42,00
		Total	лей			42,00
66	Цена поставщика	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 63А	buc			35,00 0,00
	556624	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1Р 63А	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	лей			70,00
67	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc			38,00 0,00
	556455238	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	1,0000	38,00	38,00
		Total	лей			1 026,00
68	Цена поставщика	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 25А	buc			25,00 0,00
	55666602	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1Р 25А	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	лей			25,00
69	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40...20А	buc			75,00 0,00
	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 40...20А	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	лей			375,00
70	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/С10, 16, 20/30мА	buc			290,00 0,00
	55664520	Диф.автомат.выключатель АВДТ32/2Р/10, 16, 20А/30мА	buc	1,0000	290,00	290,00
		Total	лей			6 380,00
71	Цена поставщика	Расцепитель независимый РН-37	buc			350,00 0,00
	55464521	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	лей			350,00
72	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 16А(В)	buc			35,00 0,00
	5564520	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 16А(В)	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			595,00
73	Цена поставщика	Пускатель ПМА 0261	buc			120,00
						0,00
	552102117	Пускатель ПМА-0261	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	лей			360,00
74	Цена поставщика	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc			100,00
						0,00
	55964521	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	лей			200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7

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

Valoarea de deviz 16 126 lei

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распределительный навесной ЩРН-24з-074 IP54 - РП-4)	buc	1,000	127,61 104,40	127,61 104,40
2	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
3	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель)	buc	7,000	148,26 142,65	1 037,85 998,55
		<i>Total</i>	лей			1 921,46
		Total Щиты Inclusiv salariu				1 921,46 1 858,95
		1.2. Осветительное оборудование				
4	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с	100 buc	0,020	5 742,00 5 742,00	114,84 114,84

1	2	3	4	5	6	7
		люмин. лампой) Коэффициент к трудозатратам=1,1000				
5	Цена поставщика	Светильник РАС- 2х36	buc	1,000	390,00 0,00	390,00 0,00
6	Цена поставщика	Светильник люм. взрывозащищен. ЛПП-05Ex-2-36	buc	1,000	290,00 0,00	290,00 0,00
7	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,010	5 422,00 3 974,00	54,22 39,74
8	Цена поставщика	Светильник НББ64-60	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
9	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc	4,000	13,26 0,00	53,04 0,00
10	Pret de piata	Лампа накаливания	buc	1,000	5,10 0,00	5,10 0,00
11	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	1,000	752,15 64,35	752,15 64,35
		<i>Total</i>	лей			1 759,35
		Total Осветительное оборудование Inclusiv salariu				1 759,35 218,93
		1.3. Кабельные изделия				
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m	0,350	558,00 558,00	195,30 195,30
13	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3х1,5мм2	m	35,000	10,71 0,00	374,85 0,00
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1х1,5 - 1 прокладка)	100 m	1,200	563,96 252,45	676,75 302,94
15	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	2,400	415,75 103,05	997,80 247,32

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - последующие)				
		<i>Total</i>	лей			2 244,70
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				2 244,70 745,56
		1.4. Трубы				
16	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,200	1 232,95 1 071,00	1 479,54 1 285,20
17	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m	120,000	11,22 0,00	1 346,40 0,00
		<i>Total</i>	лей			2 825,94
		Total Трубы Inclusiv salariu				2 825,94 1 285,20
		1.5. Электроустановочные изделия				
18	08-03-591- 1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc	0,030	5 469,33 1 777,33	164,08 53,32
19	Цена поставщик а	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	6,000	10,00 0,00	60,00 0,00
20	Цена поставщик а	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	25,000	5,00 0,00	125,00 0,00
21	08-02-472- 6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,200	2 372,70 855,00	474,54 171,00
22	08-02-472- 7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4мм)	100 m	0,250	3 128,40 958,48	782,10 239,62
23	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, L=5m	10 buc	0,300	1 597,43 373,07	479,23 111,92
		<i>Total</i>	лей			2 084,95
		Total Электроустановочные				2 084,95

1	2	3	4	5	6	7
		изделия Inclusiv salariu				575,86
		<i>Total</i>	лей			10 836,40
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			1 054,01
		<i>Total</i>				11 890,41
		<i>Cheltueli de transport</i>	3 %			173,72
		<i>Total</i>				12 064,13
		<i>Cheltuele de regie</i>	30 %			1 405,35
		<i>Total</i>				13 469,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			269,39
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 738,87
		2. Valoare utilajului				4 684,50
24	Цена поставщика	Щит ШРН-24з-074 IP54 разм.405x320x120мм	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
25	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc	1,000	95,00 0,00	95,00 0,00
26	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	12,000	30,00 0,00	360,00 0,00
27	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
28	Цена поставщика	Пускатель ПМА 0261	buc	7,000	120,00 0,00	840,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			2 365,00
		<i>Cheltuili de semifabricat si depozitie</i>	1 %			23,65
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				2 388,65

		Total	лей			16 126
		Lucrari de montaji	18007,3 8 лей			18 007
		Valoare utilajului	2124,9 лей			2 125
		Total deviz: Inclusiv salariu				16 126 4 684

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7

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

Valoarea de deviz 16 126 lei

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

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

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

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	13 000,00	312,00
2.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	13 000,00	13,00
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,669	41,00	27,42
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	13,00	2,21
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,690	10,00	36,90
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041	100,00	4,10
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,690	4,00	14,76
8.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,049	13 000,00	637,00
9.	1019852	Vopsea	kg	1,047	35,00	36,64
10.	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/36	buc	1,000	680,00	680,00
11.	222287159	Светильник с люм. взрывозащ. ЛПП-0,5 УЕх-2х36	buc	1,000	290,00	290,00

12.	44443	Провод ПВ1 1x1,5	m	370,800	2,50	927,00
13.	5009031	Scoabe	10 buc	8,715	2,50	21,79
14.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,136	120,00	136,32
15.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,267	65,00	17,35
16.	500f100	Лампа накаливания	buc	1,020	5,00	5,10
17.	500f15	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	25,000	5,00	125,00
18.	500f156	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	6,000	10,00	60,00
19.	500f9	Лампа люминисцентная ЛБ-36-7	buc	4,080	13,00	53,04
20.	50922221	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	3,000	35,00	105,00
21.	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	0,747	100,00	74,70
22.	552102117	Пускатель ПМА-0261	buc	7,000	120,00	840,00
23.	5564520	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	2,000	35,00	70,00
24.	556455238	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	12,000	30,00	360,00
25.	5565211422	Щит ЩРН-24з-074 IP54	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
26.	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,000	95,00	95,00
27.	77761	Светильник НББ64-60	buc	1,000	100,00	100,00
28.	7776710506	Светильник РАС 2х36	buc	1,000	390,00	390,00
29.	888831	Труба ПВХ Д=20мм	m	122,400	11,00	1 346,40
30.	88887321	Кабель ВВГнг-LS- 3x1,5	m	35,700	10,50	374,85
Total materiale de constructii						8 155

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100	210,00	21,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,274	60,00	136,44
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,988	30,00	29,64
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	5,808	30,00	174,24
Total utilaje de constructii						361

Total	лей	16 126
Lucrari de montaji	18007,38 лей	18 007
Valoare utilajului	2124,9 лей	2 125

Total deviz:

16 126

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenume)

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распределительный навесной ЩРН-24з-074 IP54 - РП-4)	buc			127,61 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	13,00	2,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	210,00	21,00
		<i>Total</i>	лей			127,61
2	08-03-575-1	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
		<i>Total</i>	лей			756,00
3	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель)	buc			148,26 142,65
	1	Muncitor	h-om	3,1700	45,00	142,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	65,00	2,01
	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	100,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	лей			1 037,85
		1.2. Осветительное оборудование				
4	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой) Коэффициент к трудозатратам=1,1000	100 buc			5 742,00 5 742,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	45,00	5 742,00
		<i>Total</i>	лей			114,84
5	Цена поставщика	Светильник РАС- 2х36	buc			390,00 0,00
	7776710506	Светильник РАС 2х36	buc	1,0000	390,00	390,00
		<i>Total</i>	лей			390,00
6	Цена поставщика	Светильник люм. взрывозащищен. ЛПП-05Ех-2-36	buc			290,00 0,00
	222287159	Светильник с люм. взрывозащ. ЛПП-0,5 УЕх-2х36	buc	1,0000	290,00	290,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			290,00
7	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			5 422,00 3 974,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	45,00	3 974,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	410,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	120,00	240,00
	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	100,00	30,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,6000	30,00	768,00
		<i>Total</i>	лей			54,22
8	Цена поставщика	Светильник НББ64-60	buc			100,00 0,00
	77761	Светильник НББ64-60	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	лей			100,00
9	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc			13,26 0,00
	500f9	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7	buc	1,0200	13,00	13,26
		<i>Total</i>	лей			53,04
10	Pret de piata	Лампа накаливания	buc			5,10 0,00
	500f100	Лампа накаливания	buc	1,0200	5,00	5,10
		<i>Total</i>	лей			5,10
11	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc			752,15 64,35
	1	Muncitor	h-om.	1,4300	45,00	64,35
	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/36	buc	1,0000	680,00	680,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	30,00	7,80
		<i>Total</i>	лей			752,15
		1.3. Кабельные изделия				
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m			558,00 558,00
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	45,00	558,00
		<i>Total</i>	лей			195,30
13	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m			10,71 0,00
	88887321	Кабель ВВГнг-LS- 3x1,5	m	1,0200	10,50	10,71
		<i>Total</i>	лей			374,85
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m			563,96 252,45
	1	Muncitor	h-om.	5,6100	45,00	252,45
	44443	Провод ПВ1 1x1,5	m	103,0000	2,50	257,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	65,00	0,11
	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	100,00	16,00
		<i>Total</i>	лей			676,75
15	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - последующие)	100 m			415,75 103,05

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,05
	44443	Провод ПВ1 1x1,5	m	103,0000	2,50	257,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	100,00	16,00
		<i>Total</i>	лей			997,80
		1.4. Трубы				
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 232,95
						1 071,00
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	45,00	1 071,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	30,00	145,20
		<i>Total</i>	лей			1 479,54
17	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m			11,22
						0,00
	888831	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0200	11,00	11,22
		<i>Total</i>	лей			1 346,40
		1.5. Электроустановочные изделия				
18	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc			5 469,33
						1 777,33
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,00	1 777,33
	50922221	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	100,0000	35,00	3 500,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	30,00	192,00
		<i>Total</i>	лей			164,08
19	Цена поставщика	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc			10,00
						0,00
	500f156	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	лей			60,00
20	Цена поставщика	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc			5,00
						0,00
	500f15	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	лей			125,00
21	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 372,70
						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	13 000,00	65,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	41,00	22,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,00	32,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	13 000,00	1 040,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	35,00	70,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,50	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	60,00	201,60
		<i>Total</i>	лей			474,54
22	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4мм)	100 m			3 128,40
						958,48
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,00	958,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	41,00	53,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,00	32,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	13 000,00	1 716,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	35,00	80,48
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,50	3,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	60,00	201,60
		<i>Total</i>	лей			782,10
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, L=5m	10 buc			1 597,43 373,07
	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	13 000,00	1 040,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	41,00	31,97
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,5400	60,00	152,40
		<i>Total</i>	лей			479,23
		2. Valoare utilajului				
24	Цена поставщика	Щит ЩРН-24з-074 IP54 разм.405х320х120мм	buc			1 000,00 0,00
	5565211422	Щит ЩРН-24з-074 IP54	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	лей			1 000,00
25	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc			95,00 0,00
	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	лей			95,00
26	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc			30,00 0,00
	556455238	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	лей			360,00
27	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc			35,00 0,00
	5564520	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	лей			70,00
28	Цена поставщика	Пускатель ПМА 0261	buc			120,00 0,00
	552102117	Пускатель ПМА-0261	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	лей			840,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 8

Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)

Valoarea de deviz 103 449 лей

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Вспомогательное оборудование				
1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	8,000	7,16 6,30	57,29 50,40
2	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термоманометр РОСМА- ТМТБ)	buc	5,000	7,16 6,30	35,81 31,50
3	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр показыв. ТПП100Эк)	buc	3,000	7,16 6,30	21,48 18,90
4	11-02-001- 01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МВП4-У)	buc	5,000	47,82 46,35	239,10 231,75
5	11-02-001- 01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc	15,000	47,82 46,35	717,30 695,25

1	2	3	4	5	6	7
6	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Сг)	buc	6,000	187,76 185,40	1 126,53 1 112,40
7	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO MP1)	buc	1,000	207,51 202,05	207,51 202,05
		<i>Total</i>	лей			2 405,02
		Total Вспомогательное оборудование Inclusiv salariu				2 405,02 2 342,25
		1.2. Регулятор управления механизмами систем отопления				
8	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Электронный регулятор)	buc	1,000	466,15 454,50	466,15 454,50
9	11-04-001-06	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 2 (Крепежный комплект для щитового монтажа)	buc	1,000	333,43 324,45	333,43 324,45
10	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик)	buc	2,000	207,51 202,05	415,02 404,10
11	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Установка электропривода AMV-323) Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,0300	buc	1,000	215,11 196,20	215,11 196,20
		<i>Total</i>	лей			1 429,71
		Total Регулятор управления механизмами систем отопления Inclusiv salariu				1 429,71 1 379,25
		1.3. Щиты и пульты				
12	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления и сигнализации 1ШУС - ЩМП-5-	buc	1,000	1 252,17 353,70	1 252,17 353,70

1	2	3	4	5	6	7
		074 разм.1000x650x285 IP-54)				
13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф 1ШУС)	buc	93,000	23,93 23,40	2 225,03 2 176,20
14	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc	1,860	598,09 508,50	1 112,45 945,81
15	11-06-002-01	Retele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВ3 1x1,5)	100 m	0,300	623,13 417,13	186,94 125,14
16	Цена поставщика	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	65,000	6,00 0,00	390,00 0,00
17	Цена поставщика	DIN-рейка	buc	2,000	13,00 0,00	26,00 0,00
18	Цена поставщика	Нулевая шина 8x12	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			5 232,59
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				5 232,59 3 600,85
		1.4. Кабели и провода				
19	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,480	774,35 661,50	371,69 317,52
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в кабель-канале, трубе)	100 m	0,560	635,91 558,00	356,11 312,48
21	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5мм2	m	80,000	16,32 0,00	1 305,60 0,00
22	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5мм2	m	10,000	29,58 0,00	295,80 0,00
23	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m	7,000	12,24 0,00	85,68 0,00
24	Pret de piata	Кабель МКЭШ 2x0,75мм2	m	7,000	8,16 0,00	57,12 0,00

1	2	3	4	5	6	7
25	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc	10,000	27,88 17,10	278,80 171,00
		<i>Total</i>	лей			2 750,80
		Total Кабели и провода Inclusiv salariu				2 750,80 801,00
		1.5. Трубы				
26	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,120	3 251,00 2 826,00	390,12 339,12
27	Pret de piata	Труба стальная Д=15мм	m	12,000	19,38 0,00	232,56 0,00
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,300	1 279,63 1 071,00	383,89 321,30
29	Pret de piata	Труба ПВХ Д=16мм	m	42,000	8,16 0,00	342,72 0,00
		<i>Total</i>	лей			1 349,29
		Total Трубы Inclusiv salariu				1 349,29 660,42
		1.6. Монтажные материалы				
30	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Штуцер)	buc	35,000	27,75 24,75	971,25 866,25
31	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc	35,000	33,10 17,10	1 158,33 598,50
32	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Кабель-канал Элекор 40x40мм)	100 m	0,140	4 968,86 733,14	695,64 102,64
33	08-02-406-1	Constructii metalice (Метизы)	t	0,001	21 770,00 12 020,00	21,77 12,02
		<i>Total</i>	лей			2 846,99

1	2	3	4	5	6	7
		Total Монтажные материалы Inclusiv salariu				2 846,99 1 579,41
		<i>Total</i>	лей			16 014,40
		<i>Соц.страх и медицина</i>	22,5 %			2 331,72
		<i>Итого</i>				18 346,12
		<i>Транспортные расходы</i>	3 %			163,78
		<i>Итого</i>				18 509,90
		<i>Накладные расходы</i>	30 %			3 108,95
		<i>Итого</i>				21 618,85
		<i>Сметная прибыль</i>	2 %			432,38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				22 051,23 10 363,18
		2. Valoare utilajului				
34	Цена поставщика	Термометр A4502 WIKA	buc	9,000	160,00 0,00	1 440,00 0,00
35	Цена поставщика	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc	6,000	360,00 0,00	2 160,00 0,00
36	Цена поставщика	Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эк	buc	3,000	560,00 0,00	1 680,00 0,00
37	Цена поставщика	Манометр МВП-УХ3	buc	6,000	250,00 0,00	1 500,00 0,00
38	Цена поставщика	Манометр МП4-УХ4	buc	17,000	260,00 0,00	4 420,00 0,00
39	Цена поставщика	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	6,000	560,00 0,00	3 360,00 0,00
40	Цена поставщика	Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron	buc	1,000	3 100,00 0,00	3 100,00 0,00
41	Цена поставщика	Газоанализатор переносной АНКАТ-310-01	buc	1,000	18 000,00 0,00	18 000,00 0,00
42	Цена поставщика	Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 200	buc	1,000	7 800,00 0,00	7 800,00 0,00
43	Цена поставщика	Чип-карта Р30	buc	1,000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
44	11-04-001-	Крепежный комплект для	buc	1,000	1 300,00	1 300,00

1	2	3	4	5	6	7
	06	щитового монтажа			0,00	0,00
45	Цена поставщика	Датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
46	Цена поставщика	Датчик температуры воды погружной ESMU сталь, 100мм	buc	1,000	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
47	Цена поставщика	Гильза	buc	1,000	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
48	Цена поставщика	Редукторный электропривод AMV323	buc	1,000	14 500,00 0,00	14 500,00 0,00
49	Цена поставщика	Щит ЩМП-5-074 разм.1000х650х285 IP54	buc	1,000	4 300,00 0,00	4 300,00 0,00
50	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)	buc	2,000	40,00 0,00	80,00 0,00
51	Цена поставщика	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	17,000	60,00 0,00	1 020,00 0,00
52	Цена поставщика	Кнопка ABLFP-22	buc	2,000	95,00 0,00	190,00 0,00
53	Цена поставщика	Реле тока РЭК 77/4	buc	27,000	95,00 0,00	2 565,00 0,00
54	Цена поставщика	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	27,000	44,00 0,00	1 188,00 0,00
55	Цена поставщика	Переключатель универсальный УП5314-С109	buc	4,000	260,00 0,00	1 040,00 0,00
56	Цена поставщика	Переключатель на 2 пол. ANC-22-2	buc	1,000	105,00 0,00	105,00 0,00
57	Цена поставщика	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	9,000	110,00 0,00	990,00 0,00
58	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910	buc	4,000	150,00 0,00	600,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			80 588,00
		<i>Заготовительно-складские р-ды</i>	1 %			805,88
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				81 393,88

		Total	лей	103 449
		Монтажные работы	31936,3 9 лей	31 936

1	2	3	4	5	6	7
		Оборудование	69264,2 7 лей			69 264
						103 449
		Total deviz: Inclusiv salariu				10 363

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 8
Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)

Valoarea de deviz 103 449 lei

Intocmit in prețuri curente 30.05.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrări ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	48,377	45,00	2 176,96
2.	1	Muncitor	h-om.	156,066	45,00	7 022,97
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

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,140	15,00	2,10
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	13 000,00	13,00

4.	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,002	1 600,00	3,20
5.	1011641f	Otel cornier	t	0,001	1 400,00	1,40
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,015	40,00	0,60
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,035	70,00	2,45
8.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	4,861	15,00	72,92
9.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,092	15,00	16,38
10.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,030	15,00	15,45
11.	1019852	Vopsea	kg	0,072	33,00	2,38
12.	1019892	Garnituri din paronit	kg	2,562	35,00	89,67
13.	110-03331	Canale din masa plastica 40x40mm	m	14,280	28,00	399,84
14.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,860	75,00	139,50
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	60,00	3,24
17.	115887815	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	65,000	6,00	390,00
18.	115887816	DIN-рейка	buc	2,000	13,00	26,00
19.	1158881	Нулевая шина 8x12	buc	1,000	40,00	40,00
20.	121478g	Манометр МП-4УХ	buc	17,000	260,00	4 420,00
21.	121478g1	Манометр МВП-УХ3	buc	6,000	250,00	1 500,00
22.	1231	Термометр А4502 WIKА	buc	9,000	160,00	1 440,00
23.	12315521	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc	6,000	360,00	2 160,00
24.	12365892	Газоанализатор переносной АНКАТ-310-01	buc	1,000	18 000,00	18 000,00
25.	12365892212	Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron	buc	1,000	3 100,00	3 100,00
26.	124	Термометр ТПГ-100Эк	buc	3,000	560,00	1 680,00
27.	12419	Манометр ДМ 2010Сг	buc	6,000	560,00	3 360,00
28.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,160	25,00	4,00
29.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062	6,00	0,37
30.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,096	24,00	2,30
31.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	15,00	90,00
32.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	36,00	18,54
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,192	39,00	7,48
34.	25698756	Отборное устройство	buc	35,000	14,00	490,00
35.	2913134501090g	Штуцер	buc	35,000	3,00	105,00
36.	32547811	Реле РЭК 77/4	buc	27,000	95,00	2 565,00
37.	32547812	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	27,000	44,00	1 188,00
38.	44558899	Крепежный комплект для щитового монтажа	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
39.	50090055u1	Электронный регулятор температуры ECL Comfort 200	buc	1,000	7 800,00	7 800,00
40.	5009031	Scoabe	10 buc	2,862	3,00	8,59
41.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	4,896	3,00	14,69
42.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,000	2,20	4,40
43.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	1,80	18,00
44.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,015	60,00	0,90
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,102	63,00	6,43
46.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,017	240,00	4,08
47.	5009837	Compozitie de etansare	kg	0,163	33,00	5,38
48.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,148	150,00	22,20
49.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,020	150,00	153,00

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	85,00	8,50
51.	5521021	Контактор КМИ-10910	buc	4,000	150,00	600,00
52.	55512	Провод ПВЗ сеч.1x1,5	m	30,900	2,00	61,80
53.	55699903k151	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	17,000	60,00	1 020,00
54.	5569999	Щит ЩМП-5-074 1000x650x285 IP54	buc	1,000	4 300,00	4 300,00
55.	55728h23	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)	buc	2,000	40,00	80,00
56.	856321451	Редукторный электропривод AMV323	buc	1,000	14 500,00	14 500,00
57.	8881809	Переключатель на 2 пол. ACN-22-2	buc	1,000	105,00	105,00
58.	8881811	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5	m	81,600	16,00	1 305,60
59.	8881812	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5	m	10,200	29,00	295,80
60.	8881815	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5	m	7,140	12,00	85,68
61.	888803115	Кнопочный сдв. выключатель PPBB-30N	buc	9,000	110,00	990,00
62.	88880315	Кнопка ABLFP-22	buc	2,000	95,00	190,00
63.	888807	Переключатель универсальный УП 5314-C109	buc	4,000	260,00	1 040,00
64.	8888171	Кабель МКЭШ 2x0,75	m	7,140	8,00	57,12
65.	888833	Труба ПВХ Д=16мм	m	42,840	8,00	342,72
66.	8888333	Труба стальная Д=15мм	m	12,240	19,00	232,56
67.	99881	Чип-карта P30	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
68.	99885566	Датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
69.	998855661k1	Датчик температуры воды погружной ESMU сталь 100мм	buc	1,000	1 900,00	1 900,00
70.	998855664	Гильза	buc	1,000	1 650,00	1 650,00
Total materiale de constructii						86 050

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut.	0,080	210,00	16,80
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,155	50,00	7,75
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	0,851	30,00	25,53
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,070	30,00	32,10
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	3,659	30,00	109,77
Total utilaje de constructii						193

Total	лей	103 449
Монтажные работы	31936, 39 лей	31 936
Оборудование	69264, 27 лей	69 264

Total deviz:

103 449

Intocmit

(functia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnrtura, numele, prenumele)

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

Catalog de preiouri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme i Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli i resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de msurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de msurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Вспомогательное оборудование				
1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc			7,16 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1400	45,00	6,30
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	25,00	0,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	24,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	39,00	0,47
		<i>Total</i>	лей			57,29
2	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термоманометр РОСМА-ТМТБ)	buc			7,16 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1400	45,00	6,30
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	25,00	0,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	24,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	39,00	0,47
		<i>Total</i>	лей			35,81
3	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр показыв. ТГП100Эк)	buc			7,16 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1400	45,00	6,30
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	25,00	0,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	24,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	39,00	0,47
		<i>Total</i>	лей			21,48
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МВП4-У)	buc			47,82 46,35
	1	Muncitor	h-om	1,0300	45,00	46,35
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	35,00	1,47
		<i>Total</i>	лей			239,10
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc			47,82 46,35
	1	Muncitor	h-om	1,0300	45,00	46,35
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	35,00	1,47
		<i>Total</i>	лей			717,30
6	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Сг)	buc			187,76 185,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om.	4,1200	45,00	185,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	15,00	0,88
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	35,00	1,47
		<i>Total</i>	лей			1 126,53
7	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO MP1)	buc			207,51 202,05
	1	Muncitor	h-om.	4,4900	45,00	202,05
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	15,00	5,46
		<i>Total</i>	лей			207,51
		1.2. Регулятор управления механизмами систем отопления				
8	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Электронный регулятор)	buc			466,15 454,50
	1	Muncitor	h-om.	10,1000	45,00	454,50
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	15,00	0,40
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	15,00	6,10
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	2,20	4,40
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0050	150,00	0,75
		<i>Total</i>	лей			466,15
9	11-04-001-06	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 2 (Крепежный комплект для щитового монтажа)	buc			333,43 324,45
	1	Muncitor	h-om.	7,2100	45,00	324,45
	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,0020	1 600,00	3,20
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3850	15,00	5,78
		<i>Total</i>	лей			333,43
10	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик)	buc			207,51 202,05
	1	Muncitor	h-om.	4,4900	45,00	202,05
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	15,00	5,46
		<i>Total</i>	лей			415,02
11	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Установка электропривода AMV-323) Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,0300	buc			215,11 196,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,20
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	36,00	18,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	6,00	0,37
		<i>Total</i>	лей			215,11
		1.3. Щиты и пульты				
12	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления и сигнализации 1ШУС - ЩМП-5-074 разм.1000x650x285 IP-54)	buc			1 252,17 353,70
	1	Muncitor	h-om	7,8600	45,00	353,70
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	15,00	3,57
	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	210,00	16,80
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0700	30,00	32,10
		<i>Total</i>	лей			1 252,17
13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф	buc			23,93 23,40

1	2	3	4	5	6	7
		1ШУС)				
	1	Muncitor	h-om.	0,5200	45,00	23,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	15,00	0,53
		Total	лей			2 225,03
14	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc			598,09 508,50
	1	Muncitor	h-om.	11,3000	45,00	508,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	70,00	1,32
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	75,00	75,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	60,00	1,74
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	150,00	11,53
		Total	лей			1 112,45
15	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВ3 1x1,5)	100 m			623,13 417,13
	1	Muncitor	h-om.	9,2700	45,00	417,13
	55512	Провод ПВ3 сеч.1x1,5	m	103,0000	2,00	206,00
		Total	лей			186,94
16	Цена поставщика	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc			6,00 0,00
	115887815	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	лей			390,00
17	Цена поставщика	DIN-рейка	buc			13,00 0,00
	115887816	DIN-рейка	buc	1,0000	13,00	13,00
		Total	лей			26,00
18	Цена поставщика	Нулевая шина 8x12	buc			40,00 0,00
	1158881	Нулевая шина 8x12	buc	1,0000	40,00	40,00
		Total	лей			40,00
		1.4. Кабели и провода				
19	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			774,35 661,50
	1	Muncitor	h-om.	14,7000	45,00	661,50
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	3,00	30,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	60,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	63,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	240,00	6,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
		Total	лей			371,69
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в кабель-канале, трубе)	100 m			635,91 558,00
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	45,00	558,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	240,00	2,14
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
		Total	лей			356,11
21	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5мм2	m			16,32 0,00
	8881811	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5	m	1,0200	16,00	16,32
		Total	лей			1 305,60
22	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5мм2	m			29,58 0,00
	8881812	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5	m	1,0200	29,00	29,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			295,80
23	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m			12,24
						0,00
	8881815	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5	m	1,0200	12,00	12,24
		<i>Total</i>	лей			85,68
24	Pret de piata	Кабель МКЭШ 2x0,75мм2	m			8,16
						0,00
	8888171	Кабель МКЭШ 2x0,75	m	1,0200	8,00	8,16
		<i>Total</i>	лей			57,12
25	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc			27,88
						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	13 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	1,0000	1,80	1,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	150,00	7,50
	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	85,00	0,85
		<i>Total</i>	лей			278,80
		1.5. Трубы				
26	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m			3 251,00
						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	13 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6000	33,00	19,83
	5009031	Scoabe	10 buc	7,1000	3,00	21,33
	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,3600	33,00	44,83
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	11,3000	30,00	339,00
		<i>Total</i>	лей			390,12
27	Pret de piata	Труба стальная Д=15мм	m			19,38
						0,00
	8888333	Труба стальная Д=15мм	m	1,0200	19,00	19,38
		<i>Total</i>	лей			232,56
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 279,63
						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	13 000,00	43,33
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	30,00	145,20
		<i>Total</i>	лей			383,89
29	Pret de piata	Труба ПВХ Д=16мм	m			8,16
						0,00
	888833	Труба ПВХ Д=16мм	m	1,0200	8,00	8,16
		<i>Total</i>	лей			342,72
		1.6. Монтажные материалы				
30	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Штуцер)	buc			27,75
						24,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	45,00	24,75
	2913134501090g	Штуцер	buc	1,0000	3,00	3,00
		<i>Total</i>	лей			971,25

1	2	3	4	5	6	7
31	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc			33,10 17,10
	1	Muncitor	h-om.	0,3800	45,00	17,10
	25698756	Отборное устройство	buc	1,0000	14,00	14,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	15,00	0,53
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	35,00	1,47
		Total	лей			1 158,33
32	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Кабель-канал Элекор 40x40мм)	100 m			4 968,86 733,14
	1	Muncitor	h-om.	16,2900	45,00	733,14
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	15,00	15,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	5,00	1 000,00
	110-03331	Canale din masa plastica 40x40мм	m	102,0000	28,00	2 856,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	30,00	182,36
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	30,00	182,36
		Total	лей			695,64
33	08-02-406-1	Constructii metalice (Метизы)	t			21 770,00 12 020,00
	1	Muncitor	h-om.	267,0000	45,00	12 020,00
	1011641f	Otel cornier	t	1,0300	1 400,00	1 400,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	40,00	600,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	50,00	7 750,00
		Total	лей			21,77
		2. Valoare utilajului				
34	Цена поставщика	Термометр А4502 WIKA	buc			160,00 0,00
	1231	Термометр А4502 WIKA	buc	1,0000	160,00	160,00
		Total	лей			1 440,00
35	Цена поставщика	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc			360,00 0,00
	12315521	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc	1,0000	360,00	360,00
		Total	лей			2 160,00
36	Цена поставщика	Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эк	buc			560,00 0,00
	124	Термометр ТПГ-100Эк	buc	1,0000	560,00	560,00
		Total	лей			1 680,00
37	Цена поставщика	Манометр МВП-УХ3	buc			250,00 0,00
	121478g1	Манометр МВП-УХ3	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	лей			1 500,00
38	Цена поставщика	Манометр МП4-УХ4	buc			260,00 0,00
	121478g	Манометр МП-4УХ	buc	1,0000	260,00	260,00
		Total	лей			4 420,00
39	Цена поставщика	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc			560,00 0,00
	12419	Манометр ДМ 2010Сг	buc	1,0000	560,00	560,00
		Total	лей			3 360,00
40	Цена поставщика	Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron	buc			3 100,00 0,00
	12365892212	Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
		Total	лей			3 100,00

1	2	3	4	5	6	7
41	Цена поставщика	Газоанализатор переносной АНКAT-310-01	buc			18 000,00 0,00
	12365892	Газоанализатор переносной АНКAT-310-01	buc	1,0000	18 000,00	18 000,00
		Total	лей			18 000,00
42	Цена поставщика	Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 200	buc			7 800,00 0,00
	50090055u1	Электронный регулятор температуры ECL Comfort 200	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
		Total	лей			7 800,00
43	Цена поставщика	Чип-карта P30	buc			4 500,00 0,00
	99881	Чип-карта P30	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		Total	лей			4 500,00
44	11-04-001-06	Крепежный комплект для щитового монтажа	buc			1 300,00 0,00
	44558899	Крепежный комплект для щитового монтажа	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
		Total	лей			1 300,00
45	Цена поставщика	Датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc			1 200,00 0,00
	99885566	Датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	лей			1 200,00
46	Цена поставщика	Датчик температуры воды погружной ESMU сталь, 100мм	buc			1 900,00 0,00
	998855661k1	Датчик температуры воды погружной ESMU сталь 100мм	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
		Total	лей			1 900,00
47	Цена поставщика	Гильза	buc			1 650,00 0,00
	998855664	Гильза	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		Total	лей			1 650,00
48	Цена поставщика	Редукторный электропривод AMV323	buc			14 500,00 0,00
	856321451	Редукторный электропривод AMV323	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
		Total	лей			14 500,00
49	Цена поставщика	Щит ЦМП-5-074 разм.1000х650х285 IP54	buc			4 300,00 0,00
	5569999	Щит ЦМП-5-074 1000х650х285 IP54	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
		Total	лей			4 300,00
50	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)	buc			40,00 0,00
	55728h23	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)	buc	1,0000	40,00	40,00
		Total	лей			80,00
51	Цена поставщика	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc			60,00 0,00
	55699903k151	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	лей			1 020,00
52	Цена поставщика	Кнопка ABLFP-22	buc			95,00 0,00
	88880315	Кнопка ABLFP-22	buc	1,0000	95,00	95,00
		Total	лей			190,00

1	2	3	4	5	6	7
53	Цена поставщика	Реле тока РЭК 77/4	buc			95,00 0,00
	32547811	Реле РЭК 77/4	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	лей			2 565,00
54	Цена поставщика	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc			44,00 0,00
	32547812	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	1,0000	44,00	44,00
		<i>Total</i>	лей			1 188,00
55	Цена поставщика	Переключатель универсальный УП5314-С109	buc			260,00 0,00
	888807	Переключатель универсальный УП 5314-С109	buc	1,0000	260,00	260,00
		<i>Total</i>	лей			1 040,00
56	Цена поставщика	Переключатель на 2 пол. АNC-22-2	buc			105,00 0,00
	8881809	Переключатель на 2 пол. АСN-22-2	buc	1,0000	105,00	105,00
		<i>Total</i>	лей			105,00
57	Цена поставщика	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc			110,00 0,00
	888803115	Кнопочный сдв. выключатель РРВВ-30N	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	лей			990,00
58	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910	buc			150,00 0,00
	5521021	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	лей			600,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 9
Bloc administrativ. Telecomunicatii (marca TS)

Valoarea de deviz 147 921 lei

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Телефонизация				
1	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon(Розетка тел. Rj-12)	buc	8,000	55,86 45,00	446,92 360,00
2	Цена поставщика	Коннектор RJ-12	buc	16,000	1,00 0,00	16,00 0,00
3	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
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс телефон. 10x2, KRONE)	buc	1,000	692,38 270,00	692,38 270,00
5	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km	0,150	6 881,87 6 120,00	1 032,28 918,00
6	Цена поставщика	Кабель UTP cat.6	m	150,000	7,65 0,00	1 147,50 0,00
7	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete (Вывод кабеля)	100 buc.	0,010	31 936,00 22 500,00	319,36 225,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			6 246,44
		Total Telefonizarea Inclusiv salariu				6 246,44 4 365,00
		1.2. Компьютерная сеть				
8	10-03-002-11	Placi diverse (Маршрутизатор сетевой на 16 портов)	buc	1,000	90,00 90,00	90,00 90,00
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка компьютерная RJ-45)	buc	9,000	93,86 45,00	844,78 405,00
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km	0,200	6 881,90 6 120,00	1 376,38 1 224,00
11	Цена поставщика	Кабель UTP cat.6	m	200,000	7,65 0,00	1 530,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			3 841,16
		Total Компьютерная сеть Inclusiv salariu				3 841,16 1 719,00
		1.3. Каналы скрытой проводки				
12	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m	150,000	25,17 14,40	3 775,00 2 160,00
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,600	1 230,93 1 071,00	738,56 642,60
14	Pret de piata	Труба ПВХ гофриров. Д=25мм	m	60,000	6,63 0,00	397,80 0,00
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	1 771,50 1 548,00	177,15 154,80
16	Pret de piata	Труба ПВХ Д=40мм	m	10,000	18,36 0,00	183,60 0,00
17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala (Монтажная коробка д=50мм)	100 buc.	0,060	2 112,33 1 112,33	126,74 66,74
		<i>Total</i>	лей			5 398,85

1	2	3	4	5	6	7
		Total Каналы скрытой проводки Inclusiv salariu				5 398,85 3 024,14
		1.4. Часофикация				
18	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate (Часы настенные)	buc	6,000	90,33 90,00	542,00 540,00
		<i>Total</i>	лей			542,00
		Total Часофикация Inclusiv salariu				542,00 540,00
		1.5. Видеонаблюдение				
19	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W (Видеорегистратор)	compl.	1,000	593,80 589,50	593,80 589,50
20	10-03-026-10	Utilajul : Comutator (на 16 каналов - TL-SG3416P)	buc	1,000	402,30 402,30	402,30 402,30
21	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon (Монитор)	buc	1,000	197,28 196,20	197,28 196,20
22	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune (Видеокамеры)	buc	10,000	1 009,42 981,00	10 094,20 9 810,00
23	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Источник бесперебойного питания)	buc	1,000	531,95 454,50	531,95 454,50
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km	0,300	6 881,90 6 120,00	2 064,57 1 836,00
25	Цена поставщика	Кабель UTP cat.6	m	300,000	7,65 0,00	2 295,00 0,00
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Короб ПВХ 20x10мм)	100 m	1,200	3 149,25 733,05	3 779,10 879,66
27	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс распределительный 100x100	buc	10,000	322,38 270,00	3 223,80 2 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		BK650EI)				
		<i>Total</i>	лей			23 182,00
		Total Видеонаблюдение Inclusiv salariu				23 182,00 16 868,16
		<i>Total</i>	лей			39 210,45
		<i>Соц.страх и медицина</i>	22,5 %			5 966,17
		<i>Итого</i>				45 176,62
		<i>Транспортные расходы</i>	3 %			364,45
		<i>Итого</i>				45 541,07
		<i>Накладные расходы</i>	30 %			7 954,89
		<i>Итого</i>				53 495,96
		<i>Сметная прибыль</i>	2 %			1 069,92
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				54 565,88 26 516,30
		2. Valoare utilajului				
		2.1. Телефонизация				
28	Цена поставщика	Телефонный аппарат	buc	8,000	510,00 0,00	4 080,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			4 080,00
		Total Телефонизация Inclusiv salariu				4 080,00
		2.2. Компьютерная сеть				
29	pretul firmei	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,000	520,00 0,00	520,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			520,00
		Total Компьютерная сеть Inclusiv salariu				520,00
		2.3. Часофикация				
30	Цена поставщика	Часы настенные	buc	6,000	480,00 0,00	2 880,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			2 880,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Часофикация Inclusiv salariu				2 880,00
		2.4. Видеонаблюдение				
31	Цена поставщика	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc	1,000	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00
32	Цена поставщика	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc	1,000	4 300,00 0,00	4 300,00 0,00
33	Цена поставщика	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,000	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
34	Цена поставщика	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc	4,000	13 500,00 0,00	54 000,00 0,00
35	Цена поставщика	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	6,000	3 100,00 0,00	18 600,00 0,00
36	Цена поставщика	Источник бесперебойного питания UPS	buc	1,000	600,00 0,00	600,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			84 950,00
		Total Видеонаблюдение Inclusiv salariu				84 950,00
		<i>Total</i>	лей			92 430,00
		<i>Заготовительно-складские р-ды</i>	1 %			924,30
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				93 354,30

		Total	лей	147 921
		Монтажные работы	79840,2 3 лей	79 840
		Оборудование	80862,3 4 лей	80 862
		Total deviz: Inclusiv salariu		147 921 26 518

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 9
Bloc administrativ. Telecomunicatii (marca TS)**

Valoarea de deviz 147 921 лей

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 9:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	345,488	45,00	15 546,96
2.	1	Muncitor	h-om.	243,763	45,00	10 969,34
Total manopera						26 518

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,200	15,00	18,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 60x40 mm	buc	240,000	6,00	1 440,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,159	2 000,00	318,00
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,120	50,00	6,00
5.	1012073	Ate aspre	kg	0,034	240,00	8,16
6.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,340	4,00	5,36
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	31,00	93,00
8.	110-033351	Corob din masa plastica 20x10	m	122,400	8,20	1 003,68
9.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	12,60	0,25
10.	11118882	Кабель UTP cat.6	m	663,000	7,50	4 972,50
11.	111555999	Телефонный аппарат	buc	8,000	510,00	4 080,00
12.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,280	120,00	33,60
13.	12569843	Розетка компьютерная Rj-45	buc	9,000	48,00	432,00
14.	33321	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,000	1 450,00	1 450,00
15.	333211321	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/ D-Sub, HDMI	buc	1,000	4 300,00	4 300,00
16.	333211322	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc	1,000	6 000,00	6 000,00

17.	333211324	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	6,000	3 100,00	18 600,00
18.	333211325	Источник бесперебойного питания UPS	buc	1,000	600,00	600,00
19.	444452	Коннектор RJ-12	buc	16,000	1,00	16,00
20.	5009031	Scoabe	10 buc	4,690	2,20	10,31
21.	5009062	Papuci de cablu	buc	50,000	6,20	310,00
22.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	1,155	60,00	69,30
23.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc.	4,500	22,00	99,00
24.	5009730g7	Jgheab metalic (Желоб пластик. 10x22мм)	m	150,000	8,00	1 200,00
25.	511000335	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip (Распред. бокс 100x100 BK650EI)	buc	10,000	40,00	400,00
26.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip (Бокс телеф. 10x2 KRONE)	buc	1,000	410,00	410,00
27.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,177	150,00	26,55
28.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,066	150,00	9,90
29.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,034	150,00	5,10
30.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,165	150,00	24,75
31.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,023	10,00	10,23
32.	5420055	Vaselina tehnica	kg	19,500	25,00	487,50
33.	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	85,00	14,27
34.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,101	35,00	3,53
35.	5559996633	Часы настенные	buc	6,000	480,00	2 880,00
36.	66664	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,000	520,00	520,00
37.	73211324	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc	4,000	13 500,00	54 000,00
38.	77798	Монт. коробка Д=50мм	buc	6,000	10,00	60,00
39.	88881	Розетка Rj-12	buc	8,000	10,00	80,00
40.	888832	Труба ПВХ гофриров.Д=25мм	m	61,200	6,50	397,80
41.	8888333	Труба ПВХ Д=40мм	m	10,200	18,00	183,60
Total materiale de constructii						104 578

Utilaje de constructii:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	7,296	30,00	218,88
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	10,896	30,00	326,88
Total utilaje de constructii						546

Total	лей	147 921
Монтажные работы	79840, 23 лей	79 840
Оборудование	80862, 34 лей	80 862

Total deviz:

147 921

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsura	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
		1.1. Телефонизация				
1	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon(Розетка тел. Rj-12)	buc			55,86 45,00
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	45,00	45,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	240,00	0,48
	88881	Розетка Rj-12	buc	1,0000	10,00	10,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	150,00	0,30
	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	85,00	0,08
		<i>Total</i>	лей			446,92
2	Цена поставщика	Коннектор RJ-12	buc			1,00 0,00
	444452	Коннектор RJ-12	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	лей			16,00
3	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa (Тел. аппарат)	buc			324,00 324,00
	1	Muncitor	h-om.	7,2000	45,00	324,00
		<i>Total</i>	лей			2 592,00
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс телефон. 10x2, KRONE)	buc			692,38 270,00
	1	Muncitor	h-om.	6,0000	45,00	270,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	50,00	0,50
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	120,00	2,40
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	60,00	6,30
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip (Бокс телеф. 10x2 KRONE)	buc	1,0000	410,00	410,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЛОС30-2"	kg	0,0150	150,00	2,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	10,00	0,93
		<i>Total</i>	лей			692,38
5	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km			6 881,87 6 120,00
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	45,00	6 120,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	25,00	750,00
	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	85,00	11,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			1 032,28
6	Цена поставщика	Кабель UTP cat.6	m			7,65
	11118882	Кабель UTP cat.6	m	1,0200	7,50	7,65
		<i>Total</i>	лей			1 147,50
7	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete (Вывод кабеля)	100 buc.			31 936,00
	1	Muncitor	h-om.	500,0000	45,00	22 500,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,0000	4,00	136,00
	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	31,00	9 300,00
		<i>Total</i>	лей			319,36
		1.2. Компьютерная сеть				
8	10-03-002-11	Placi diverse (Маршрутизатор сетевой на 16 портов)	buc			90,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,00
		<i>Total</i>	лей			90,00
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка компьютерная RJ-45)	buc			93,86
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	45,00	45,00
	12569843	Розетка компьютерная Rj-45	buc	1,0000	48,00	48,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	240,00	0,48
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	150,00	0,30
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	85,00	0,08
		<i>Total</i>	лей			844,78
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km			6 881,90
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	45,00	6 120,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	25,00	750,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	85,00	11,90
		<i>Total</i>	лей			1 376,38
11	Цена поставщика	Кабель UTP cat.6	m			7,65
	11118882	Кабель UTP cat.6	m	1,0200	7,50	7,65
		<i>Total</i>	лей			1 530,00
		1.3. Каналы скрытой проводки				
12	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m			25,17
	1	Muncitor	h-om.	0,3200	45,00	14,40
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	2 000,00	2,11
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc.	0,0300	22,00	0,66
	5009730g7	Jgheab metalic (Желоб пластик. 10x22мм)	m	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	лей			3 775,00
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 230,93
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	45,00	1 071,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,73
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	30,00	145,20
		<i>Total</i>	лей			738,56

1	2	3	4	5	6	7
14	Pret de piata	Труба ПВХ гофриров. Д=25мм	m			6,63 0,00
	888832	Труба ПВХ гофриров.Д=25мм	m	1,0200	6,50	6,63
		Total	лей			397,80
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 771,50 1 548,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	45,00	1 548,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,9600	30,00	208,80
		Total	лей			177,15
16	Pret de piata	Труба ПВХ Д=40мм	m			18,36 0,00
	8888333	Труба ПВХ Д=40мм	m	1,0200	18,00	18,36
		Total	лей			183,60
17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala (Монтажная коробка д=50мм)	100 buc.			2 112,33 1 112,33
	1	Muncitor	h-om.	24,7200	45,00	1 112,33
	77798	Монт. коробка д=50мм	buc	100,0000	10,00	1 000,00
		Total	лей			126,74
		1.4. Часофикация				
18	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate (Часы настенные)	buc			90,33 90,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	45,00	90,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	2 000,00	0,33
		Total	лей			542,00
		1.5. Видеонаблюдение				
19	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W (Видеорегистратор)	compl.			593,80 589,50
	1	Muncitor	h-om	13,1000	45,00	589,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0060	150,00	0,90
	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	85,00	3,40
		Total	лей			593,80
20	10-03-026-10	Utilajul : Comutator (на 16 каналов - TL-SG3416P)	buc			402,30 402,30
	1	Muncitor	h-om	8,9400	45,00	402,30
		Total	лей			402,30
21	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon (Монитор)	buc			197,28 196,20
	1	Muncitor	h-om	4,3600	45,00	196,20
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0070	150,00	1,05
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0006	35,00	0,03
		Total	лей			197,28
22	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune (Видеокамеры)	buc			1 009,42 981,00
	1	Muncitor	h-om	21,8000	45,00	981,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	120,00	0,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	6,20	24,80
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0170	150,00	2,55
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	35,00	0,35
		Total	лей			10 094,20
23	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de	buc			531,95 454,50

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare (Источник бесперебойного питания)				
	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,00	454,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	50,00	0,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	4,00	4,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	12,60	0,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	6,20	62,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0600	150,00	9,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	85,00	1,70
		Total	лей			531,95
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km			6 881,90
						6 120,00
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	45,00	6 120,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	25,00	750,00
	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	85,00	11,90
		Total	лей			2 064,57
25	Цена поставщика	Кабель UTP cat.6	m			7,65
						0,00
	11118882	Кабель UTP cat.6	m	1,0200	7,50	7,65
		Total	лей			2 295,00
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Короб ПВХ 20x10мм)	100 m			3 149,25
						733,05
	1	Muncitor	h-om	16,2900	45,00	733,05
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	15,00	15,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 60x40 mm	buc	200,0000	6,00	1 200,00
	110-033351	Corob din masa plastica 20x10	m	102,0000	8,20	836,40
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	30,00	182,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	30,00	182,40
		Total	лей			3 779,10
27	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс распределительный 100x100 BK650EI)	buc			322,38
						270,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	45,00	270,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	50,00	0,50
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	120,00	2,40
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	60,00	6,30
	511000335	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip (Распред. бокс 100x100 BK650EI)	buc	1,0000	40,00	40,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЛОС30-2"	kg	0,0150	150,00	2,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	10,00	0,93
		Total	лей			3 223,80
		2. Valoare utilajului				
		2.1. Телефонизация				
28	Цена поставщика	Телефонный аппарат	buc			510,00
						0,00
	111555999	Телефонный аппарат	buc	1,0000	510,00	510,00
		Total	лей			4 080,00
		2.2. Компьютерная сеть				
29	pretul firmei	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc			520,00
						0,00
	66664	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,0000	520,00	520,00
		Total	лей			520,00
		2.3. Часофикация				

1	2	3	4	5	6	7
30	Цена поставщика	Часы настенные	buc			480,00 0,00
	5559996633	Часы настенные	buc	1,0000	480,00	480,00
		Total	лей			2 880,00
		2.4. Видеонаблюдение				
31	Цена поставщика	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc			6 000,00 0,00
	333211322	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		Total	лей			6 000,00
32	Цена поставщика	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc			4 300,00 0,00
	333211321	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/ D-Sub, HDMI	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
		Total	лей			4 300,00
33	Цена поставщика	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc			1 450,00 0,00
	33321	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL- SG3416	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		Total	лей			1 450,00
34	Цена поставщика	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc			13 500,00 0,00
	73211324	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
		Total	лей			54 000,00
35	Цена поставщика	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc			3 100,00 0,00
	333211324	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
		Total	лей			18 600,00
36	Цена поставщика	Источник бесперебойного питания UPS	buc			600,00 0,00
	333211325	Источник бесперебойного питания UPS	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	лей			600,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenume)

(funcția, semnătura, nume, prenume)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 10

Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SI)

Valoarea de deviz 43 723 lei

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Прибор приемно-контр. Варта-1/2)	buc	1,000	1 097,02 1 080,00	1 097,02 1 080,00
2	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(Извещатель ИПР)	buc	2,000	97,18 90,00	194,35 180,00
3	10-08-002-01	Avertizoare "ПC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик пожарный тепловой)	buc	2,000	168,64 45,00	337,28 90,00
4	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик пожарный дымовой)	buc	52,000	277,17 90,00	14 413,10 4 680,00
5	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor (Сирена)	buc	3,000	275,95 270,00	827,85 810,00
6	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в трубах)	km	0,200	6 881,90 6 120,00	1 376,38 1 224,00
7	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1	100 m	1,550	1 968,90	3 051,80

1	2	3	4	5	6	7
		kg, pe perete: de caramida			1 669,50	2 587,73
8		Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m	350,000	3,60 0,00	1 260,00 0,00
9	Pret de piata	Кабель ШППН 2x0,5мм2	m	5,000	3,06 0,00	15,30 0,00
10	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t	0,001	35 940,00 12 020,00	35,94 12,02
11	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m	200,000	25,25 14,40	5 050,00 2 880,00
		<i>Total</i>	лей			27 659,02
		<i>Соц.страх и медицина</i>	22,5 %			3 047,34
		<i>Итого</i>				30 706,36
		<i>Транспортные расходы</i>	3 %			415,15
		<i>Итого</i>				31 121,51
		<i>Накладные расходы</i>	30 %			4 063,13
		<i>Итого</i>				35 184,64
		<i>Сметная прибыль</i>	2 %			703,69
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				35 888,33 13 543,75
		2. Valoare utilajului				
12	Цена поставщика	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc	1,000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
13	Цена поставщика	Извещатель ИПР	buc	2,000	130,00 0,00	260,00 0,00
14		Датчик пожарный тепловой	buc	2,000	72,00 0,00	144,00 0,00
15		Датчик пожарный дымовой	buc	52,000	96,00 0,00	4 992,00 0,00
16	Цена поставщика	Сирена+стробоскоп	buc	3,000	120,00 0,00	360,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			7 756,00

1	2	3	4	5	6	7
		Заготовительно-складские р-ды	1 %			77,56
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				7 833,56

		Total	лей			43 723
		Монтажные работы	48505,4 лей			48 505
		Оборудование	6593,18 лей			6 593
		Total deviz: Inclusiv salariu				43 723 13 544

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenume)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 43 723 lei

Intocmit in prețuri curente 30.05.2020

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	83,505	45,00	3 757,73
2.	1	Muncitor	h-om.	217,467	45,00	9 786,02
		Total manopera				13 544

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,210	2 000,00	420,00
2.	101021h1	Прибор приемно-контр пож. "Варта 1/2" (в комплекте)	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
3.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	180,00	1,80
4.	1011641f	Otel cornier	t	0,001	14 000,00	14,00
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,015	41,00	0,62
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,033	50,00	1,65
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	25,00	120,90
9.	123456789001	Кабель 2x0,5, LK-FLEX-053/CU	m	350,000	3,60	1 260,00
10.	1649902125	Датчик пожарный тепловой	buc	2,000	72,00	144,00
11.	1649902129	Датчик пожарный дымовой	buc	52,000	96,00	4 992,00
12.	333210	Извещатель ИПР-513	buc	2,000	130,00	260,00
13.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	6,000	25,00	150,00
14.	5009730g7	Jgheab metalic (Желоб пластик. 10x22мм)	m	200,000	8,00	1 600,00
15.	5039t2	Кабель ШППН 2x0,5	m	5,100	3,00	15,30
16.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,330	170,00	56,10
17.	5220076u70	Сирена+стробоскоп	buc	3,000	120,00	360,00
18.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,030	170,00	5,10
19.	5420055	Vaselina tehnica	kg	6,000	25,00	150,00
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	85,00	15,13
21.	77772	Извещатель ДИП-34	buc	52,000	180,00	9 360,00
22.	77774	Извещатель пожарный тепловой С200-ИП	buc	2,000	120,00	240,00
Total materiale de constructii						21 595

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,155	60,00	9,30
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	8,920	30,00	267,60
Total utilaje de constructii						278

Total	лей	43 723
Монтажные работы	48505,4 лей	48 505
Оборудование	6593,18 лей	6 593

Total deviz:**43 723**

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

Catalog de preiouri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Прибор приемно-контр. Варта-1/2)	buc			1 097,02 1 080,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	45,00	1 080,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	50,00	0,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПC40"	kg	0,0560	170,00	9,52
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	30,00	4,80
		Total	лей			1 097,02
2	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(Извещатель ИПР)	buc			97,18 90,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	45,00	90,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	50,00	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 "ПC40"	kg	0,0050	170,00	0,85
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	30,00	4,80
		Total	лей			194,35
3	10-08-002-01	Avertizoare "ПC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик пожарный тепловой)	buc			168,64 45,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	77774	Извещатель пожарный тепловой С200-ИП	buc	1,0000	120,00	120,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	180,00	0,90
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	50,00	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 "ПC40"	kg	0,0020	170,00	0,34
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,0600	30,00	1,80
		Total	лей			337,28
4	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик пожарный дымовой)	buc			277,17 90,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	45,00	90,00
	77772	Извещатель ДИП-34	buc	1,0000	180,00	180,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	50,00	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 "ПC40"	kg	0,0050	170,00	0,85
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	30,00	4,80
		Total	лей			14 413,10
5	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc			275,95 270,00
	1	Muncitor	h-om.	6,0000	45,00	270,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПC30"	kg	0,0100	170,00	1,70
	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	85,00	4,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			827,85
6	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в трубах)	km			6 881,90 6 120,00
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	45,00	6 120,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	25,00	750,00
	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	85,00	11,90
		<i>Total</i>	лей			1 376,38
7	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			1 968,90 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	25,00	78,00
		<i>Total</i>	лей			3 051,80
8		Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m			3,60 0,00
	123456789001	Кабель 2x0,5, LK-FLEX-053/CU	m	1,0000	3,60	3,60
		<i>Total</i>	лей			1 260,00
9	Pret de piata	Кабель ШППН 2x0,5мм2	m			3,06 0,00
	5039t2	Кабель ШППН 2x0,5	m	1,0200	3,00	3,06
		<i>Total</i>	лей			15,30
10	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t			35 940,00 12 020,00
	1	Muncitor	h-om.	267,0000	45,00	12 020,00
	1011641f	Otel cornier	t	1,0300	14 000,00	14 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	41,00	620,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	60,00	9 300,00
		<i>Total</i>	лей			35,94
11	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m			25,25 14,40
	1	Muncitor	h-om.	0,3200	45,00	14,40
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	2 000,00	2,10
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	25,00	0,75
	5009730g7	Jgheab metalic (Желоб пластик. 10x22мм)	m	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	лей			5 050,00
		2. Valoare utilajului				
12	Цена поставщика	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc			2 000,00 0,00
	101021h1	Прибор приемно-контр пож. "Варта 1/2" (в комплекте)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	лей			2 000,00
13	Цена поставщика	Извещатель ИПР	buc			130,00 0,00
	333210	Извещатель ИПР-513	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	лей			260,00
14		Датчик пожарный тепловой	buc			72,00 0,00
	1649902125	Датчик пожарный тепловой	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Total</i>	лей			144,00
15		Датчик пожарный дымовой	buc			96,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1649902129	Датчик пожарный дымовой	buc	1,0000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	лей			4 992,00
16	Цена поставщика	Сирена+стробоскоп	buc			120,00
						0,00
	5220076u70	Сирена+стробоскоп	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	лей			360,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 11
Bloc administrativ Utilag tehnologic

Valoarea de deviz 170 515 lei

Intocmit in prețuri curente 30.05.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Сборка немонтируемого оборудования				
1	Calcul	Сборка немонтируемого оборудования	set	1,000	2 883,60 2 883,60	2 883,600 2 883,600
		<i>Total</i>	lei			2 883,600
		Total Сборка немонтируемого оборудования Inclusiv salariu				2 883,600 2 883,600
		<i>Total</i>	lei			2 883,600
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			648,810
		<i>Total</i>				3 532,410
		<i>Total</i>				3 532,410
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			211,945
		<i>Total</i>				3 744,355
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			74,887
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 819,242 2 883,600
		2. Lucrari de montare				
2	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat	buc	2,000	17,79 15,75	35,580 31,500

1	2	3	4	5	6	7
		pe perete din caramida sau b.c.a. (Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,020				
3	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	391,35 368,55	391,350 368,550
4	SE09A	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu combustibil lichid, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 -Плита газовая 4-х конфорочная 600х600х900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,000	1 842,78 1 671,75	1 842,780 1 671,750
5	SE36A	Masina de spala rufe inoxidabil, montata pe postament de beton, avind capacitatea de 60 kg rufe uscate pe ora si greutatea de 600 kg, - Машина стиральная, 600х600х850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	2,000	843,54 450,90	1 687,088 901,800
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж бытовых кондиционеров) Materiale marunte=1,050	buc	14,000	876,30 157,50	12 268,234 2 205,000
		<i>Total</i>	lei			16 225,032
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 165,185
		<i>Total</i>				17 390,217
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			319,693
		<i>Total</i>				17 709,910
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			1 553,580
		<i>Total</i>				19 263,490
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			385,271
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				19 648,761 5 178,600
		3. Valoarea utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. План на отметке 0,000				
7	Цена пост-ка	Монитор камер видеонаблюдений SAMSUNG	buc	2,000	3 000,00 0,00	6 000,000 0,000
8	pret firma	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	2,000	12 000,00 0,00	24 000,000 0,000
9	Цена пост-ка	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	2,000	5 000,00 0,00	10 000,000 0,000
10	Pret firmei	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт	buc	1,000	6 000,00 0,00	6 000,000 0,000
11	Цена пост-ка	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	2,000	300,00 0,00	600,000 0,000
12	Pretul firmei	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,000	4 000,00 0,00	4 000,000 0,000
13	Pret firmei	Вытяжка механическая 600x500x450, 1ф, 220в, 0,25 кВт	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,000 0,000
14	Цена пост-ка	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт покупн.	buc	6,000	5 000,00 0,00	30 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			82 400,000
		Total План на отметке 0,000 Inclusiv salariu				82 400,000
		3.2. План на отм. 3,000				
15	Цена пост-ка	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	3,000	300,00 0,00	900,000 0,000
16	Цена пост-ка	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт покупн.	buc	8,000	5 000,00 0,00	40 000,000 0,000
17	Цена пост-ка	Телевизор 40 SAMSUNG	buc	4,000	5 500,00 0,00	22 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			62 900,000
		Total План на отм. 3,000 Inclusiv salariu				62 900,000
		<i>Total</i>	lei			145 300,000
		<i>Cheptuile de depozitare</i>	1,2 %			1 743,600

1	2	3	4	5	6	7
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				147 043,600

		Total	lei	170 515
		Total deviz: Inclusiv salariu		170 515
				8 064

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenume)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 11
Bloc administrativ Utilag tehnologic**

Valoarea de deviz 170 515 lei

Intocmit in prețuri curente 30.05.2020

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

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 intertinere 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				8 064

Materiale:

1.	0009	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220В, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	2,000	12 000,00	24 000,000
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,180	210,00	37,800
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,160	40,00	6,400
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,150	5,00	0,750
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,120	50,00	6,000
6.	2051142950700	Dibluri	buc	4,080	1,00	4,080
7.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	220,500	1,50	330,750
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,008	11,00	0,088
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,240	16,00	3,840
10.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,120	29,00	3,480
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097- 80	kg	0,032	40,00	1,280
12.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	7,350	3,00	22,050
13.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	29,400	2,60	76,440
14.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,600	9,00	5,400
15.	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	1,200	16,00	19,200
16.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	60,200	2,00	120,400
17.	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	4,000	15,00	60,000
18.	2722103306364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	2,400	26,00	62,400
19.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,040	17,00	0,680
20.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	73,500	36,00	2 646,000
21.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	73,500	80,00	5 880,000
22.	2811236305075	Console	kg	73,500	13,00	955,500
23.	28741151045100	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,000	4 000,00	4 000,000
24.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,000	0,25	2,000
25.	2874115821203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	8,000	0,25	2,000
26.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	8,000	0,10	0,800
27.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,000	0,10	0,800
28.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	2,587	0,50	1,294
29.	2874117302451	Вытяжка механическая 600x500x450,1ф,220В,0,25 кВт	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
30.	2874117302456	Холодильник бытовой, 1ф, 220В, 0,29кВт	buc	1,000	6 000,00	6 000,000
31.	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,000	34,00	34,000
32.	2875274119342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	4,000	28,00	112,000
33.	2875274122648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	1,000	21,00	21,000

34.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4,000	60,00	240,000
35.	2875275114112	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	14,000	5 000,00	70 000,000
36.	287527511458	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	5,000	300,00	1 500,000
37.	287527511468	Телевизор 40 SAMSUNG	buc	4,000	5 500,00	22 000,000
38.	287527511590	Машина стиральная, 600х600х850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	2,000	5 000,00	10 000,000
39.	287527513744	Манитор камер видеонаблюдений Samsung	buc	2,000	3 000,00	6 000,000
Total materiale de constructii						155 956

Utilaje de constructii:

1.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	1,960	60,00	117,600
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,600	60,00	216,000
3.	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,380	60,00	22,800
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,120	30,00	33,600
Total utilaje de constructii						390

Total	lei	170 515

Total deviz:

170 515

Intocmit

(functia, semnatura, nume, prenume)

Verificat

(functia, semnatura, nume, prenume)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF Investitor IGPF al MAI
"Valea Mare" amplasat in extravilanul s. Valea
Mare r-n Ungheni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Сборка немонтируемого оборудования				
1	Calcul	Сборка немонтируемого оборудования	set			2 883,60
						2 883,60
	1	Muncitor	h-om.	64,0800	45,00	2 883,60
		Total	lei			2 883,600
		2. Lucrări de montare				

1	2	3	4	5	6	7
2	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,020	buc			17,79 15,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,04
		Total	lei			35,580
3	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala (Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт)	buc			391,35 368,55
	7137010011530	Electrician in constructii	h-om.	0,7400	45,00	33,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,4900	45,00	112,05
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om.	3,8400	45,00	172,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om.	1,0500	45,00	47,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,0700	45,00	3,15
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,3800	60,00	22,80
		Total	lei			391,350
4	SE09A	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu combustibil lichid, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 -Плита газовая 4-х конфорочная 600х600х900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc			1 842,78 1 671,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,3900	45,00	242,55
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,3000	45,00	283,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1400	45,00	6,30
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,3200	45,00	1 139,40
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,6000	9,00	5,40
	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	34,00	34,00
	2875274122648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	1,0000	21,00	21,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2000	2,00	0,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,00	1,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1600	40,00	6,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0320	40,00	1,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1500	5,00	0,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,6800	60,00	100,80
		Total	lei			1 842,780
5	SE36A	Masina de spala rufe inoxidabil, montata pe postament de beton, avind capacitatea de 60 kg rufe uscate pe ora si greutatea de 600 kg, - Машина стиральная, 600х600х850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc			843,54 450,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7400	45,00	33,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9400	45,00	42,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,6100	45,00	252,45
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,6300	45,00	118,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	2,0000	15,00	30,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	30,0000	2,00	60,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0900	210,00	18,90
	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,6000	16,00	9,60
	2722103306364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	1,2000	26,00	31,20
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	60,00	120,00
	2875274119342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	2,0000	28,00	56,00
	2874115821203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	4,0000	0,10	0,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	11,00	0,04
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	17,00	0,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	16,00	1,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	50,00	2,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0600	29,00	1,74
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,9600	60,00	57,60
		Total	lei			1 687,088

1	2	3	4	5	6	7
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж бытовых кондиционеров) Materiale marunte=1,050	buc			876,30 157,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	45,00	157,50
	2811236305075	Console	kg	5,0000	13,00	68,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	3,00	1,58
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	2,60	5,46
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,50	23,62
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	36,00	189,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	80,00	420,00
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	0,50	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	30,00	2,40
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	60,00	8,40
		Total	lei			12 268,234
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. План на отметке 0,000				
7	Цена пост-ка	Манитор камер видеонаблюдений SAMSUNG	buc			3 000,00 0,00
	287527513744	Манитор камер видеонаблюдений Samsung	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		Total	lei			6 000,000
8	pret firma	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc			12 000,00 0,00
	0009	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
		Total	lei			24 000,000
9	Цена пост-ка	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc			5 000,00 0,00
	287527511590	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		Total	lei			10 000,000
10	Pret firmei	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт	buc			6 000,00 0,00
	2874117302456	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		Total	lei			6 000,000
11	Цена пост-ка	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc			300,00 0,00
	287527511458	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			600,000
12	Pretul firmei	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc			4 000,00 0,00
	28741151045100	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		Total	lei			4 000,000
13	Pret firmei	Вытяжка механическая 600x500x450,1ф,220в,0,25 кВт	buc			1 800,00 0,00
	2874117302451	Вытяжка механическая 600x500x450,1ф,220в,0,25 кВт	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		Total	lei			1 800,000
14	Цена пост-ка	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт покупн.	buc			5 000,00 0,00
	2875275114112	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		Total	lei			30 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. План на отг. 3,000				
15	Цена пост-ка	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc			300,00 0,00
	287527511458	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			900,000
16	Цена пост-ка	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт покуп.	buc			5 000,00 0,00
	2875275114112	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			40 000,000
17	Цена пост-ка	Телевизор 40 SAMSUNG	buc			5 500,00 0,00
	287527511468	Телевизор 40 SAMSUNG	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		<i>Total</i>	lei			22 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 12
Bloc administrativ Centrala termica Termoficare

Valoarea de deviz 320 721 lei

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Трубопроводная арматура				
1	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду65мм , 15с22нж)	buc	2,000	1 132,34 27,00	2 264,680 54,000
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. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc	1,000	332,34 27,00	332,340 27,000
3	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc	1,000	272,34 27,00	272,340 27,000
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 . Ду65мм , 15ч14п)	buc	7,000	1 017,02 33,75	7 119,175 236,250

1	2	3	4	5	6	7
5	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч14п)	buc	10,000	837,02 33,75	8 370,250 337,500
6	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)	buc	2,000	767,02 33,75	1 534,050 67,500
7	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2)	buc	2,000	572,34 27,00	1 144,680 54,000
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Клапан запорный прох. муфтовый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc	19,000	198,46 6,75	3 770,740 128,250
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc	19,000	128,46 6,75	2 440,740 128,250
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc	2,000	738,46 6,75	1 476,920 13,500
11	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	1 582,34 27,00	6 329,360 108,000
12	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru	buc	1,000	2 282,34	2 282,340

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 mm (Клапан обратный фланцевый Ду65мм , 16кч9п)			27,00	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 обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п)	buc	1,000	752,34 27,00	752,340 27,000
14	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2)	buc	3,000	352,34 27,00	1 057,020 81,000
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , 15ч8п2)	buc	3,000	168,46 6,75	505,380 20,250
16	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal (Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж)	buc	5,000	864,55 11,25	4 322,750 56,250
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. Ф50мм, тип ZKB Danfoss	buc	8,000	721,23 40,05	5 769,840 320,400
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. Ф40мм, тип ZKB Danfoss	buc	2,000	621,23 40,05	1 242,460 80,100
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. Ф25мм, тип ZKT	buc	4,000	411,23 40,05	1 644,920 160,200

1	2	3	4	5	6	7
		Danfoss				
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc	4,000	401,23 40,05	1 604,920 160,200
21	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Клапан редукионный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20мм)	buc	1,000	712,95 11,25	712,950 11,250
22	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	164,50 4,50	822,500 22,500
		<i>Total</i>	lei			55 772,695
		Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu				55 772,695 2 147,400
		1.2. Трубопроводы системы отопления				
23	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3.0 mm ГОСТ 10704-91*	m	14,000	123,53 43,20	1 729,469 604,800
24	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3 mm, ГОСТ 10704-91*	m	9,000	100,77 36,90	906,971 332,100
25	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru	m	6,000	90,62 36,90	543,747 221,400

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45x3,0 mm, ГOCT 10704-91*				
26	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,0 mm ГOCT 10704-91*	m	8,000	61,95 25,20	495,564 201,600
27	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5MM , ГOCT 10704-91*	m	27,000	53,73 21,60	1 450,777 583,200
28	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2,0MM , ГOCT 10704-91*	m	2,000	48,66 21,60	97,315 43,200
29	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	29,000	7,95 4,95	230,550 143,550
30	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	37,000	10,95 6,75	405,150 249,750
31	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	6,45 4,05	187,050 117,450

1	2	3	4	5	6	7
32	IE07B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele având diametrul de peste 1"	m	37,000	9,45 5,85	349,650 216,450
33	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalică, utilaje tehnologice și construcții metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. și 2 straturi de email БТ-1771)	m2	10,140	73,50 50,49	745,311 511,965
		<i>Total</i>	lei			7 141,554
		Total Трубопроводы системы отопления Inclusiv salariu				7 141,554 3 225,465
		1.3. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
34	IC11C	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, neșlefuită, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 25x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m	8,000	49,67 21,60	397,380 172,800
35	IC11C	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, neșlefuită, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 20x2,5mm ГОСТ 3262-75*	m	7,000	48,66 21,60	340,602 151,200
36	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. până la 1"	m	15,000	7,95 4,95	119,250 74,250
37	IE07A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele având diametrul de până la 1", inclusiv	m	15,000	6,45 4,05	96,750 60,750

1	2	3	4	5	6	7
38	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai BT-1771)	m2	1,800	73,52 50,50	132,336 90,900
		<i>Total</i>	lei			1 086,318
		Total Трубопроводы для системы горячего водоснабжения Inclusiv salariu				1 086,318 549,900
		1.4. Распределительная гребенка				
39	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 (Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100мм, L =1000мм)	buc	1,000	425,00 225,00	425,000 225,000
40	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, - Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм, L =1000мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	425,00 225,00	425,000 225,000
		<i>Total</i>	lei			850,000
		Total Распределительная гребенка Inclusiv salariu				850,000 450,000
		1.5. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
41	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Подвески)	kg	3,000	9,18 2,70	27,531 8,100
42	0	Подвеска для трубопровода для ф 50мм	buc	1,000	16,00 0,00	16,000 0,000
43	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la	kg	5,740	9,18 2,70	52,687 15,480

1	2	3	4	5	6	7
		3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)				
44	0	Опора подвижная ОПБ-1/273	buc	2,000	30,00 0,00	60,000 0,000
45	0	Опора подвижная ОПБ-1/76	buc	6,000	26,00 0,00	156,000 0,000
46	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	4,000	28,00 0,00	112,000 0,000
47	0	Опора подвижная ОПБ-1/45	buc	4,000	28,00 0,00	112,000 0,000
48	0	Опора подвижная ОПБ-1/32	buc	10,000	25,00 0,00	250,000 0,000
49	0	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	14,000	26,00 0,00	364,000 0,000
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg	35,000	24,33 9,00	851,550 315,000
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x4)	kg	50,000	25,33 9,00	1 266,500 450,000
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф10мм)	kg	20,000	24,33 9,00	486,600 180,000
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф12мм)	kg	15,000	24,33 9,00	364,950 135,000
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф14мм)	kg	30,000	24,33 9,00	729,900 270,000

1	2	3	4	5	6	7
55	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,159	1 045,84 481,42	166,288 76,545
		<i>Total</i>	lei			5 016,006
		Total Изделия и материалы для крепления трубопроводов Inclusiv salariu				5 016,006 1 450,125
		1.6. Теплоизоляционные материалы				
56	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Конструкции из плит марки 75 толщиной 60мм с покрытием из стали	m2	0,750	63,46 29,52	47,596 22,140
57	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm (с покрытием из стали) Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,030	m3	0,760	803,72 509,86	610,831 387,495
58	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. М-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2	9,480	85,03 47,70	806,079 452,205
59	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante	m2	10,890	70,57 23,71	768,476 258,255

1	2	3	4	5	6	7
		pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatia pina la 0,35 m, confectionare				
60	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 termoizolatia pina la 0,35 m, montare	m2	10,890	51,08 45,14	556,222 491,535
		<i>Total</i>	lei			2 789,204
		Total Теплоизоляционные материалы Inclusiv salariu				2 789,204 1 611,630
		1.7. Газоходы				
61	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	19 843,80 3 150,00	396,876 63,000
62	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	0,780	9,76 4,96	7,614 3,870
63	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2	0,780	5,65 3,58	4,410 2,790
64	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ФЛ-086 1сл. si 2 straturi de email БТ-177) снаружи	m2	0,400	73,54 50,51	29,417 20,205
65	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (2 straturi de email ПФ-837) внутри	m2	0,380	124,94 84,20	47,478 31,995
		<i>Total</i>	lei			485,795

1	2	3	4	5	6	7
		Total Газоходы Inclusiv salariu				485,795 121,860
		1.8. Дымовая труба из сборных элементов MBM Seria Practico в комплекте с изоляцией				
66	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - RACORD LA 90 GRD D.250 PRATICO 39CP0825	buc	1,000	3 231,50 31,50	3 231,500 31,500
67	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - SUPORT MURAL CU RACORD CONDENS D.250 PRATICO 39SP1425	buc	1,000	2 731,50 31,50	2 731,500 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 VIZITARE D.250 D.P. 39CP0025	buc	1,000	6 431,50 31,50	6 431,500 31,500
69	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - ELEMENT LINIAR 1 MT D.250 PRATICO 39CP0125	buc	6,000	2 131,50 31,50	12 789,000 189,000
70	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - REDUCTIE DIN INOX PENTRU COS DE FUM 39DP0933	buc	1,000	1 681,50 31,50	1 681,500 31,500
71	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - PALARIE SIMPLA D.200 PRATICO 39CP0620	buc	1,000	1 931,50 31,50	1 931,500 31,500
72	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea	buc	1,000	3 531,50 31,50	3 531,500 31,500

1	2	3	4	5	6	7
		cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - SUPORT MURAL INTERMEDIAR D.250 PRATICO 39SM1425				
73	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - 39FM1425 ELEMENT FIXARE PERETE COS D.250	buc	3,000	741,50 31,50	2 224,500 94,500
		<i>Total</i>	lei			34 552,500
		Total Дымовая труба из сборных элементов MBM Seria Practico в комплекте с изоляцией Inclusiv salariu				34 552,500 472,500
		<i>Total</i>	lei			107 694,072
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			2 256,498
		<i>Total</i>				109 950,570
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			2 913,596
		<i>Total</i>				112 864,166
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			6 771,850
		<i>Total</i>				119 636,016
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 392,720
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				122 028,736 10 028,880
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование				
74	IA13C	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), sectional, executat din elemente din fonta, avind puterea calorica de 131 -210 kw Котлоагрегат водогрейный твердо-топливн, стальн.Q=95 кВт "EKON" GTKWRU Galmet" (Польша)	buc	1,000	3 591,56 3 150,00	3 591,560 3 150,000
75	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie)	buc	2,000	219,82	439,640

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос сетевой воды . MX 13 "BIRAL"			99,00	198,000
76	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос сетевой воды . A14-2 "DAB"	buc	2,000	219,82 99,00	439,640 198,000
77	IA17C	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 500 l Емкостной водонагреватель (буферная ёмкость) V=500л	buc	1,000	319,71 157,50	319,710 157,500
78	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 65 mm Danfoss	buc	1,000	246,65 238,50	246,650 238,500
79	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l Бак расширительный напорный V=150л	buc	1,000	103,31 45,00	103,310 45,000
80	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	246,65 238,50	246,650 238,500
81	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Подмешивающий насос MX 10-2 "BIRAL"	buc	2,000	219,82 99,00	439,640 198,000
82	IA39D.F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	277,90 216,00	277,900 216,000
83	IA39D.F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....5 м3/час "Anticall-mini")	buc	1,000	277,90 216,00	277,900 216,000
84	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie)	buc	2,000	219,82	439,640

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос контура ГСВ, VA35/120			99,00	198,000
85	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос циркуляционный , VA 25	buc	2,000	219,82 99,00	439,640 198,000
86	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=200л SICC 209 АРТ	buc	1,000	222,83 103,50	222,830 103,500
87	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак V=20л, VEC 20V , "Varem ")	buc	1,000	103,31 45,00	103,310 45,000
88	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (3-хходовой седельный клапан ф40, Kvmax=220м3/час с электроп. типа AMV, VF3 040 B 1685 " Danfoss")	buc	1,000	632,23 72,00	632,230 72,000
89	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc	1,000	215,05 196,20	215,050 196,200
		<i>Total</i>	lei			8 435,300
		Total Оборудование Inclusiv salariu				8 435,300 5 668,200
		2.2. Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте:				
90	11-02-022-04	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametrul, contor, convertizor, ce se instaleaza pe imbinari de	set	1,000	153,71 139,05	153,708 139,050

1	2	3	4	5	6	7
		flanse, Ультразвуковой дебитомер ф40				
91	11-02-002-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 5 (Панель учета тепловой энергии Sharky 775)	buc	1,000	142,39 138,60	142,392 138,600
92	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Комплект датчиков температуры)	set	2,000	215,15 202,05	430,308 404,100
		<i>Total</i>	lei			726,408
		Total Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Inclusiv salariu				726,408 681,750
		2.3. Закладные детали для установки КИПиА				
93	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc	3,000	48,44 24,75	145,326 74,250
94	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc	4,000	48,44 24,75	193,768 99,000
95	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc	9,000	62,44 24,75	561,978 222,750
96	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc	18,000	62,44 24,75	1 123,956 445,500

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 025,028
		Total Закладные детали для установки КИПиА Inclusiv salariu				2 025,028 841,500
		<i>Total</i>	lei			11 186,736
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 618,076
		<i>Total</i>				12 804,812
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			110,409
		<i>Total</i>				12 915,221
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			2 157,435
		<i>Total</i>				15 072,656
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			301,454
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				15 374,110 7 191,450
		3. Valoarea utilajului				
97	Pretul firmei	Котлоагрегат водогрейный твердо-топливный, стальной ном. производит.Q=95 кВт (0,0817 Гкал/час) в комплекте с пультом управления котлом "EKON" GTKWRU-95 "Galmet" Польша)	buc	1,000	58 000,00 0,00	58 000,000 0,000
98	Pretul firmei	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	1 900,00 0,00	3 800,000 0,000
99	Pretul firmei	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=1,35 м3/час; Нp=5,5 м; с электро-двигателем N= 8-70 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) A14-2 "DAB" Италия	buc	2,000	10 000,00 0,00	20 000,000 0,000
100	Pretul firmei	Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor	buc	1,000	12 000,00 0,00	12 000,000 0,000
101	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф65, Ру16 бар Danfoss	buc	1,000	1 700,00 0,00	1 700,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
102	Pretul firmei	Бак расширительный закрытого типа вертик. V=150л, Р=6бар "Varem" 41VE0250, Италия	buc	1,000	<u>3 800,00</u> 0,00	<u>3 800,000</u> 0,000
103	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25, Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	1,000	<u>170,00</u> 0,00	<u>170,000</u> 0,000
104	Pretul firmei	Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Нp=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, MX 10-2, "BIRAL" Швейцария	buc	2,000	<u>1 800,00</u> 0,00	<u>3 600,000</u> 0,000
105	Pretul firmei	Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	<u>15 000,00</u> 0,00	<u>15 000,000</u> 0,000
106	Pretul firmei	Противонакипное магнитное устройство Ду15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall- medium"	buc	1,000	<u>720,00</u> 0,00	<u>720,000</u> 0,000
107	Pretul firmei	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,35 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=71Вт. (1раб. 1резервн.) VA35/120 ДАВ Италия	buc	2,000	<u>1 800,00</u> 0,00	<u>3 600,000</u> 0,000
108	Pretul firmei	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,0372 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=57Вт. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия	buc	2,000	<u>5 000,00</u> 0,00	<u>10 000,000</u> 0,000
109	Pretul firmei	Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, Р=8 бар , ТИР "SICC 209 EVPX" Италия	buc	1,000	<u>8 539,30</u> 0,00	<u>8 539,300</u> 0,000
110	Pretul firmei	Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия	buc	1,000	<u>650,00</u> 0,00	<u>650,000</u> 0,000
111	Petul firmei	Тележка для подачи топлива к топке	buc	1,000	<u>460,00</u> 0,00	<u>460,000</u> 0,000
112	Pretul firmei	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,000	<u>300,00</u> 0,00	<u>300,000</u> 0,000
113	Pretul firmei	Огнетушитель пенный ОП-10	buc	1,000	<u>160,00</u> 0,00	<u>160,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
114	Pretul firmei	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc	1,000	100,00 0,00	100,000 0,000
115	Pretul firmei	Лопата	buc	1,000	50,00 0,00	50,000 0,000
116	Pretul firmei	Ящик с песком емк. 0,5м3	buc	1,000	850,00 0,00	850,000 0,000
117	Pretul firmei	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvmax=220м3/час с электроприводом типа AMV, Py1,6МПа VF3 040 B 1685 "Danfoss"	buc	1,000	24 000,00 0,00	24 000,000 0,000
118	Pretul firmei	Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт	buc	1,000	14 000,00 0,00	14 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			181 499,300
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			1 814,993
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				183 314,293

		Total	lei	320 721
		Total deviz: Inclusiv salariu		320 721 17 225

Intocmit

(functia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnrtura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea
SPF "Valea Mare" amplasat in**

Formular Nr.3

**extravilanul s. Valea Mare r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 320 721 lei

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

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

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				17 225

Materiale:

1.	101062210	Rulou de pinza perforata "HPST-5"	m3	0,806	260,00	209,560
2.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,047	36,00	1,692
3.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,728	36,00	26,208
4.	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,403	36,00	14,508
5.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,045	50,00	2,250
6.	121300507	Переносной аккумуляторный фонарь ЛТА4	buc	1,000	300,00	300,000
7.	1213005070	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc	1,000	160,00	160,000
8.	1213005071	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc	1,000	100,00	100,000

9.	1213005081	Лопата	buc	1,000	50,00	50,000
10.	1213005091	Ящик с песком емк. 0,5м3	buc	1,000	850,00	850,000
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,840	50,00	42,000
12.	171131730600050	Подвеска для трубопровода для ф 50мм	buc	1,000	16,00	16,000
13.	17113173060125	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	14,000	26,00	364,000
14.	17113173060132	Опора подвижная ОПБ-1/32	buc	10,000	25,00	250,000
15.	17113173060145	Опора подвижная ОПБ-1/45	buc	4,000	28,00	112,000
16.	17113173060157	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	4,000	28,00	112,000
17.	17113173060176	Опора подвижная ОПБ-1/76	buc	6,000	26,00	156,000
18.	17113173060273	Опора подвижная ОПБ-1/273	buc	2,000	30,00	60,000
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,800	5,00	4,000
20.	1714227322940	Cinera fuior	kg	1,375	50,00	68,750
21.	2320166200676	White spirit	kg	1,272	26,00	33,072
22.	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,600	40,00	24,000
23.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	36,00	18,540
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,606	12,00	151,272
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	32,693	16,00	523,088
26.	2414126109781	Toluen	kg	0,094	15,00	1,410
27.	24301161000015	Email clorcauciuc ПФ-837	kg	0,171	80,00	13,680
28.	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	3,702	45,00	166,590
29.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,731	26,00	19,006
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,834	30,00	85,020
31.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	1,791	36,00	64,476
32.	24302261008144	Grund miniu ФЛ-086	kg	0,060	36,00	2,160
33.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,843	36,00	30,348
34.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123,	kg	0,519	36,00	18,684
35.	24302261094206	Diluant	kg	0,020	36,00	0,720
36.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,049	36,00	37,764
37.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,765	33,00	124,245
38.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,640	33,00	54,120
39.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	18,180	10,00	181,800
40.	252121670101820	Teava din otel avind diametrul de 18x2.0mm, ГОСТ 10704-91*	m	2,030	25,00	50,750
41.	252121670102525	Teava din otel avind diametrul de 25x2.5mm, ГОСТ 10704-91*	m	27,405	30,00	822,150
42.	252121670104530	Teava din otel avind diametrul de 45x3,0mm, ГОСТ 10704-91*	m	6,090	50,00	304,500
43.	252121670105703	Teava din otel avind diametrul de 57x3.0mm, ГОСТ 10704-91*	m	9,135	60,00	548,100
44.	252121670107630	Teava din otel avind diametrul de 76x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	14,210	75,00	1 065,750
45.	25212167012025	Teava din otel , ф20x2,5мм, ГОСТ 3262-75*	m	7,105	25,00	177,625
46.	25212167012525	Teava din otel , ф25x2,5мм, ГОСТ 3262-75*	m	8,120	26,00	211,120
47.	252121670153220	Teava din otel avind diametrul de 32x2.0mm ГОСТ 10704-91*	m	8,120	34,00	276,080
48.	25231567190001	RACORD LA 90 GRD D.250 PRATICO 39CP0825	buc	1,000	3 200,00	3 200,000
49.	25231567190002	SUPORT MURAL CU RACORD CONDENS D.250 PRATICO 39SP1425	buc	1,000	2 700,00	2 700,000

50.	25231567190003	ELEMENT VIZITARE D.250 D.P. 39CP0025	buc	1,000	6 400,00	6 400,000
51.	25231567190004	ELEMENT LINIAR 1 MT D.250 PRATICO 39CP0125	buc	6,000	2 100,00	12 600,000
52.	25231567190005	REDUCTIE DIN INOX PENTRU COS DE FUM 39DP0933	buc	1,000	1 650,00	1 650,000
53.	25231567190006	PALARIE SIMPLA D.200 PRATICO 39CP0620	buc	1,000	1 900,00	1 900,000
54.	25231567190007	SUPORT MURAL INTERMEDIAR D.250 PRATICO 39SM1425	buc	1,000	3 500,00	3 500,000
55.	25231567190008	39FM1425 ELEMENT FIXARE PERETE COS D.250	buc	3,000	710,00	2 130,000
56.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	10,000	14,60	146,000
57.	2682162611040	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. M-125 толщ40мм	m2	9,764	29,00	283,156
58.	26821626113052 60	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Плиты марки 75, b=60мм	m2	0,772	32,00	24,704
59.	27104036013002	Tabla neagra sau zincata 0,5мм	kg	30,013	17,00	510,221
60.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	0,320	10,00	3,200
61.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	0,360	13,00	4,680
62.	2733103610000	Tabla groasa	kg	21,000	15,00	315,000
63.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,500	14,50	21,750
64.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,301	14,50	4,364
65.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,861	16,00	13,776
66.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,629	16,00	10,064
67.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,461	16,00	7,376
68.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,890	15,00	28,350
69.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,014	37,00	37,518
70.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	5,700	15,00	85,500
71.	2775276332324	Confectii metalice (Сталь угловая 32x32x4)	kg	35,000	15,00	525,000
72.	2775276345410	Confectii metalice (Сталь круглая ф10мм)	kg	20,000	15,00	300,000
73.	2775276345412	Confectii metalice (Сталь круглая ф12мм)	kg	15,000	15,00	225,000
74.	2775276345414	Confectii metalice (Сталь круглая ф14мм)	kg	30,000	15,00	450,000
75.	2775276345454	Confectii metalice (Сталь угловая 45x45x4)	kg	50,000	16,00	800,000

76.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	7,000	12,00	84,000
77.	28112368323901	Burghiu cu cap widia	buc	1,000	12,00	12,000
78.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	3,602	15,00	54,030
79.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,970	37,00	35,890
80.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	72,000	0,27	19,440
81.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	80,000	0,27	21,600
82.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	280,000	0,27	75,600
83.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000	0,27	3,240
84.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	9,000	0,27	2,430
85.	28741158277261	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	0,27	0,810
86.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	292,000	0,10	29,200
87.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	80,000	0,10	8,000
88.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	239,580	0,27	64,687
89.	28741258251032	Тележка для подачи топлива к топке	buc	1,000	460,00	460,000
90.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	80,000	0,20	16,000
91.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	292,000	0,20	58,400
92.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	20,000	51,00	1 020,000
93.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,000	28,00	112,000
94.	2875274050825	Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, Р=8 бар , ТИР "SICC 209 EVPX" Италия	buc	1,000	8 539,30	8 539,300
95.	287527411018040	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, тип ZKB Danfoss	buc	2,000	570,00	1 140,000
96.	287527411018050	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф50мм, тип ZKB Danfoss	buc	8,000	670,00	5 360,000
97.	2875274121150	Бак расширительный закрытого типа вертик. V=150л, Р=6бар "Varem" 41VE0250, Италия	buc	1,000	3 800,00	3 800,000
98.	2875274121521	Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	15 000,00	15 000,000
99.	2875274122000	Racord olandez	buc	3,000	28,00	84,000
100.	28752741220001	Racord olandez	buc	1,000	28,00	28,000
101.	2875274123640	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvmax=220м3/час с электроприводом типа AMV, Py1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss"	buc	1,000	24 000,00	24 000,000
102.	2875274123820	Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия	buc	1,000	650,00	650,000
103.	2875274123855	Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт	buc	1,000	14 000,00	14 000,000
104.	287527419010820	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc	4,000	350,00	1 400,000
105.	287527419018025	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф25мм, тип ZKT Danfoss	buc	4,000	360,00	1 440,000

106.	28752742050065 к	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду65мм , 15с22нж)	buc	2,000	750,00	1 500,000
107.	28752742050120 к	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc	1,000	120,00	120,000
108.	28752742050125 к	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc	1,000	180,00	180,000
109.	28752742051002 0	Robinet cu mufa - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc	19,000	120,00	2 280,000
110.	28752742051002 5	Robinet cu mufa - Клапан запорный прох. муфтовый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc	19,000	190,00	3 610,000
111.	28752742098120 к	Robinet cu mufa (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , 15ч8п2)	buc	3,000	160,00	480,000
112.	28752742098540 к	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п)	buc	1,000	510,00	510,000
113.	28752742098550 к	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду50мм , 16кч9п)	buc	4,000	1 300,00	5 200,000
114.	28752742098565 к	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду65мм , 16кч9п)	buc	1,000	1 900,00	1 900,000
115.	28752742850240 к	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)	buc	2,000	510,00	1 020,000
116.	28752742850332 к	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2)	buc	2,000	370,00	740,000
117.	28752742851450 к	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч9п2)	buc	10,000	540,00	5 400,000
118.	28752742851465 к	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду65мм , 15ч14п)	buc	7,000	620,00	4 340,000
119.	28752742858225 к	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2)	buc	3,000	200,00	600,000
120.	28752742900320 к	Robinet cu mufa (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc	2,000	730,00	1 460,000
121.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,100	24,00	50,400
122.	28752744010157	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25,Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	1,000	170,00	170,000
123.	28752744010638	Противонакипное магнитное устройство Ду15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"	buc	1,000	720,00	720,000
124.	28752744020777	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=1,35 м3/час; Hp=5,5 м; с электро-двигателем N= 8-70 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) A14-2 "DAB" Италия	buc	2,000	10 000,00	20 000,000
125.	2875274402078	Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor	buc	1,000	12 000,00	12 000,000
126.	2875274402095	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	58 000,00	58 000,000
	28752744021020	Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час;	buc	2,000	1 800,00	3 600,000

127.		Нр=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, МХ 10-2, "BIRAL" Швейцария				
128.	2875274402625	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,0372 м3/час, Нр=4,0 вd.cm. N=57Вм. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия	buc	2,000	5 000,00	10 000,000
129.	2875274402635	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,35 м3/час, Нр=4,0 вd.cm. N=71Вм. (1раб. 1резервн.) VA35 /120 ДАВ Италия	buc	2,000	1 800,00	3 600,000
130.	2875274402765	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф65, Ру16 бар Danfoss	buc	1,000	1 700,00	1 700,000
131.	2875274402996	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=2.75 м3/час; Нр=2.3 м; с электро-двигателем N= 68-96 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) МХ 13 "BIRAL" Швейцария	buc	2,000	1 900,00	3 800,000
132.	287527442820025	Flansa rotunda libera Ду25мм	buc	10,000	55,00	550,000
133.	287527442820032	Flansa rotunda libera Ду32мм	buc	4,000	80,00	320,000
134.	287527442820040	Flansa rotunda libera Ду40мм	buc	6,000	100,00	600,000
135.	287527442820050	Flansa rotunda libera Ду50мм	buc	28,000	120,00	3 360,000
136.	287527442820065	Flansa rotunda libera Ду65мм	buc	23,000	170,00	3 910,000
137.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,234	16,00	3,744
138.	29131241241100	Distributor (Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100мм, L =1000мм)	buc	1,000	200,00	200,000
139.	291312412411000	Distributor Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм, L =1000мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	200,00	200,000
140.	2913134501090999158	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc	9,000	36,00	324,000
141.	2913134501090999159	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc	18,000	36,00	648,000
142.	2913134501091357	Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc	3,000	22,00	66,000
143.	2913134501091387	Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc	4,000	22,00	88,000
144.	2913134508510	Robinet de aerisire cu cheie (Автоматический воздухоотводчик ф10мм типа MATIC Danfoss)	buc	5,000	160,00	800,000
145.	2913154582025	Supara de siguranta (Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж)	buc	5,000	850,00	4 250,000
146.	291315550089820	Supara (Клапан редукционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20мм)	buc	1,000	700,00	700,000
		Total materiale de constructii				282 299

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	8,770	60,00	526,200
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,079	60,00	4,740
3.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h/ut	0,007	30,00	0,210
4.	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,700	30,00	51,000
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	7,500	30,00	225,000
6.	295227000760211	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	30,00	3,000
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,900	30,00	27,000
8.	29522700076091	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	30,00	9,000
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,236	60,00	14,160
Total utilaje de constructii						859

Total	lei	320 721

Total deviz:**320 721**

Intocmit

(functia, semnatura, nume, prenume)

Verificat

(functia, semnatura, nume, prenume)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea si extinderea **SPF** **Investitor** IGPF al MAI
"Valea Mare" amplasat in extravilanul s. Valea Mare r-n Ungheni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Трубопроводная арматура				
1	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil și de retenție, cu flansa, pentru instalațiile de încălzire centrală, având diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду65мм , 15с22нж)	buc			1 132,34 27,00
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	28752742050065к	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду65мм , 15с22нж)	buc	1,0000	750,00	750,00

1	2	3	4	5	6	7
	287527442820065	Flansa rotunda libera Ду65мм	buc	2,0000	170,00	340,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,27	2,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	16,00	5,44
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	15,00	1,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			2 264,680
2	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc			332,34 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	28752742050125к	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc	1,0000	180,00	180,00
	287527442820025	Flansa rotunda libera Ду25мм	buc	2,0000	55,00	110,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,27	2,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	16,00	5,44
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	15,00	1,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			332,340
3	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc			272,34 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	28752742050120к	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc	1,0000	120,00	120,00
	287527442820025	Flansa rotunda libera Ду25мм	buc	2,0000	55,00	110,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,27	2,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	16,00	5,44
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	15,00	1,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			272,340
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 . Ду65мм , 15ч14п)	buc			1 017,02 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,75
	28752742851465к	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду65мм , 15ч14п)	buc	1,0000	620,00	620,00
	287527442820065	Flansa rotunda libera Ду65мм	buc	2,0000	170,00	340,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,27	2,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	33,00	2,14
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	12,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	16,00	9,92
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	15,00	3,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	50,00	1,25
		Total	lei			7 119,175
5	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч14п)	buc			837,02 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,75
	28752742851450к	Robinet cu flanse (Клапан запорный	buc	1,0000	540,00	540,00

1	2	3	4	5	6	7
		фланцевый . Ду50мм , 15ч9п2)				
	287527442820050	Flansa rotunda libera Ду50мм	buc	2,0000	120,00	240,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,27	2,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	33,00	2,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	12,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	16,00	9,92
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	15,00	3,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	50,00	1,25
		Total	lei			8 370,250
6	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)	buc			767,02 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,75
	28752742850240к	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)	buc	1,0000	510,00	510,00
	287527442820040	Flansa rotunda libera Ду40мм	buc	2,0000	100,00	200,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,27	2,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	33,00	2,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	12,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	16,00	9,92
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	15,00	3,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	50,00	1,25
		Total	lei			1 534,050
7	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2)	buc			572,34 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	28752742850332к	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2)	buc	1,0000	370,00	370,00
	287527442820032	Flansa rotunda libera Ду32мм	buc	2,0000	80,00	160,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,27	2,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	16,00	5,44
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	15,00	1,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			1 144,680
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Клапан запорный прох. муфтовый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc			198,46 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420510025	Robinet cu mufa - Клапан запорный прох. муфтовый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc	1,0000	190,00	190,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
		Total	lei			3 770,740
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc			128,46 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420510020	Robinet cu mufa - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч9п2	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
		Total	lei			2 440,740
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc			738,46

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан запорн. проходный муфт. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)				6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742900320к	Robinet cu mufa (Клапан запорн. проходный муфт. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc	1,0000	730,00	730,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
		Total	lei			1 476,920
11	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			1 582,34 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	28752742098550к	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду50мм , 16кч9п)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	287527442820050	Flansa rotunda libera Ду50мм	buc	2,0000	120,00	240,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,27	2,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	16,00	5,44
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	15,00	1,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			6 329,360
12	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			2 282,34 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	28752742098565к	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду65мм , 16кч9п)	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
	287527442820065	Flansa rotunda libera Ду65мм	buc	2,0000	170,00	340,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,27	2,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	16,00	5,44
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	15,00	1,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			2 282,340
13	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п)	buc			752,34 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	28752742098540к	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п)	buc	1,0000	510,00	510,00
	287527442820040	Flansa rotunda libera Ду40мм	buc	2,0000	100,00	200,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,27	2,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	16,00	5,44
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	15,00	1,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			752,340
14	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2)	buc			352,34 27,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	28752742858225к	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2)	buc	1,0000	200,00	200,00
	287527442820025	Flansa rotunda libera Ду25мм	buc	2,0000	55,00	110,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,27	2,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	16,00	5,44
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	15,00	1,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			1 057,020
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , 15ч8п2)	buc			168,46 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742098120к	Robinet cu mufa (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , 15ч8п2)	buc	1,0000	160,00	160,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
		Total	lei			505,380
16	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal (Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж)	buc			864,55 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2500	45,00	11,25
	2913154582025	Supapa de siguranta (Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж)	buc	1,0000	850,00	850,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	50,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,80
		Total	lei			4 322,750
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. Ф50мм, тип ZKB Danfoss	buc			721,23 40,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,05
	287527411018050	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф50мм, тип ZKB Danfoss	buc	1,0000	670,00	670,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,27	1,08
		Total	lei			5 769,840
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. Ф40мм, тип ZKB Danfoss	buc			621,23 40,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,05
	287527411018040	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, тип ZKB Danfoss	buc	1,0000	570,00	570,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,27	1,08
		Total	lei			1 242,460
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. Ф25мм, тип ZKT Danfoss	buc			411,23 40,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,05
	287527419018025	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф25мм, тип ZKT Danfoss	buc	1,0000	360,00	360,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,27	1,08
		Total	lei			1 644,920
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			401,23

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss				40,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,05
	287527419010820	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,27	1,08
		Total	lei			1 604,920
21	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			712,95 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	45,00	11,25
	291315550089820	Supapa (Клапан редукционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20мм)	buc	1,0000	700,00	700,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	50,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	30,00	0,90
		Total	lei			712,950
22	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			164,50 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	45,00	4,50
	2913134508510	Robinet de aerisire cu cheie (Автоматический воздухоотводчик ф10мм типа MATIC Danfoss)	buc	1,0000	160,00	160,00
		Total	lei			822,500
		1.2. Трубопроводы системы отопления				
23	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3.0 mm ГОСТ 10704-91*	m			123,53 43,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	45,00	43,20
	252121670107630	Teava din otel avind diametrul de 76x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	75,00	76,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	12,00	0,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,00	2,72
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
		Total	lei			1 729,469
24	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3 mm, ГОСТ 10704-91*	m			100,77 36,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	45,00	36,90
	252121670105703	Teava din otel avind diametrul de 57x3.0mm, ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	60,00	60,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,00	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	16,00	1,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	15,00	0,39
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
		Total	lei			906,971
25	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m			90,62 36,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	45,00	36,90

1	2	3	4	5	6	7
	252121670104530	Teava din otel avind diametrul de 45x3,0mm, GOCT 10704-91*	m	1,0150	50,00	50,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,00	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	16,00	1,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	15,00	0,39
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
		Total	lei			543,747
26	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,0 mm GOCT 10704-91*	m			61,95 25,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,00	25,20
	252121670153220	Teava din otel avind diametrul de 32x2.0mm GOCT 10704-91*	m	1,0150	34,00	34,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	16,00	1,38
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	15,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,00	0,46
		Total	lei			495,564
27	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5mm , GOCT 10704-91*	m			53,73 21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,60
	252121670102525	Teava din otel avind diametrul de 25x2.5mm, GOCT 10704-91*	m	1,0150	30,00	30,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	16,00	1,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,00	0,36
		Total	lei			1 450,777
28	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2,0mm , GOCT 10704-91*	m			48,66 21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,60
	252121670101820	Teava din otel avind diametrul de 18x2.0mm, GOCT 10704-91*	m	1,0150	25,00	25,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	16,00	1,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,00	0,36
		Total	lei			97,315
29	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			7,95 4,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1100	45,00	4,95
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	60,00	3,00
		Total	lei			230,550
30	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			10,95 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	45,00	6,75
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	60,00	4,20
		Total	lei			405,150
31	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina	m			6,45 4,05

1	2	3	4	5	6	7
		la 1", inclusiv				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0900	45,00	4,05
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		Total	lei			187,050
32	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			9,45 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1300	45,00	5,85
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	60,00	3,60
		Total	lei			349,650
33	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de email БТ-1771)	m2			73,50 50,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1220	45,00	50,49
	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	0,3000	45,00	13,50
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1500	36,00	5,40
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123,	kg	0,0420	36,00	1,51
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
		Total	lei			745,311
		1.3. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
34	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m			49,67 21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,60
	25212167012525	Teava din otel , ф25x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m	1,0150	26,00	26,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	16,00	1,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,00	0,36
		Total	lei			397,380
35	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,5mm ГОСТ 3262-75*	m			48,66 21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,60
	25212167012025	Teava din otel , ф20x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m	1,0150	25,00	25,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	16,00	1,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,00	0,36
		Total	lei			340,602
36	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			7,95 4,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1100	45,00	4,95
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	60,00	3,00
		Total	lei			119,250
37	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			6,45 4,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0900	45,00	4,05
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit	h-ut	0,0400	60,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
		4,0 - 5,9 mc/min				
		<i>Total</i>	lei			96,750
38	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de email BT-177I)	m2			73,52 50,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1220	45,00	50,50
	24301161041602	Email alchidic BT-177	kg	0,3000	45,00	13,50
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1500	36,00	5,40
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123,	kg	0,0420	36,00	1,52
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			132,336
		1.4. Распределительная гребенка				
39	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 (Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100мм, L =1000мм)	buc			425,00 225,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	45,00	225,00
	29131241241100	Distribuito (Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100мм, L =1000мм)	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			425,000
40	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, -Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм, L =1000мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc			425,00 225,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	45,00	225,00
	291312412411000	Distribuito Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм, L =1000мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			425,000
		1.5. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
41	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Подвески)	kg			9,18 2,70
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	45,00	1,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	37,00	4,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	60,00	1,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			27,531
42	0	Подвеска для трубопровода для ф 50мм	buc			16,00 0,00
	171131730600050	Подвеска для трубопровода для ф 50мм	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			16,000
43	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)	kg			9,18 2,70
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	45,00	1,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	37,00	4,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	60,00	1,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			52,687

1	2	3	4	5	6	7
44	0	Опора подвижная ОПБ-1/273	buc			30,00 0,00
	17113173060273	Опора подвижная ОПБ-1/273	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			60,000
45	0	Опора подвижная ОПБ-1/76	buc			26,00 0,00
	17113173060176	Опора подвижная ОПБ-1/76	buc	1,0000	26,00	26,00
		Total	lei			156,000
46	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc			28,00 0,00
	17113173060157	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	1,0000	28,00	28,00
		Total	lei			112,000
47	0	Опора подвижная ОПБ-1/45	buc			28,00 0,00
	17113173060145	Опора подвижная ОПБ-1/45	buc	1,0000	28,00	28,00
		Total	lei			112,000
48	0	Опора подвижная ОПБ-1/32	buc			25,00 0,00
	17113173060132	Опора подвижная ОПБ-1/32	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			250,000
49	0	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc			26,00 0,00
	17113173060125	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	1,0000	26,00	26,00
		Total	lei			364,000
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 32x32x4)	kg			24,33 9,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	45,00	0,45
	2775276332324	Confecții metalice (Сталь угловая 32x32x4)	kg	1,0000	15,00	15,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,18
		Total	lei			851,550
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 угловая 45x45x4)	kg			25,33 9,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	45,00	0,45
	2775276345454	Confecții metalice (Сталь угловая 45x45x4)	kg	1,0000	16,00	16,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,18
		Total	lei			1 266,500
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 ф10мм)	kg			24,33 9,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	45,00	0,45
	2775276345410	Confecții metalice (Сталь круглая ф10мм)	kg	1,0000	15,00	15,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,18
		Total	lei			486,600
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 ф12мм)	kg			24,33 9,00

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	45,00	0,45
	2775276345412	Confectii metalice (Сталь круглая ф12мм)	kg	1,0000	15,00	15,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,18
		Total	lei			364,950
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф14мм)	kg			24,33 9,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	45,00	0,45
	2775276345414	Confectii metalice (Сталь круглая ф14мм)	kg	1,0000	15,00	15,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,18
		Total	lei			729,900
55	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 045,84 481,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	45,00	481,42
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	36,00	190,87
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	26,00	119,53
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	36,00	237,51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	5,00	16,51
		Total	lei			166,288
		1.6. Теплоизоляционные материалы				
56	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Конструкции из плит марки 75 толщиной 60мм с покрытием из стали	m2			63,46 29,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,6560	45,00	29,52
	2682162611305260	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Плиты марки 75, b=60мм	m2	1,0300	32,00	32,94
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	16,00	0,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,73
		Total	lei			47,596
57	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm (с покрытием из стали) Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,030	m3			803,72 509,86
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	45,00	424,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,50
	101062210	Rulou de pinza perforata "HPST-5"	m3	1,0300	260,00	275,74
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	16,00	18,13
		Total	lei			610,831
58	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. М-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2			85,03 47,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,70
	2682162611040	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. М-125 толщ40мм	m2	1,0300	29,00	29,87
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	15,00	5,70

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	16,00	1,04
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			806,079
59	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			70,57 23,71
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,5270	45,00	23,71
	27104036013002	Tabla neagra sau zincata 0,5mm	kg	2,7560	17,00	46,85
		<i>Total</i>	lei			768,476
60	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			51,08 45,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	1,0030	45,00	45,14
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,27	5,94
		<i>Total</i>	lei			556,222
		1.7. Газоходы				
61	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			19 843,80 3 150,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	45,00	630,00
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	45,00	2 362,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	15,00	15 750,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	37,00	407,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	16,00	67,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	12,00	75,60
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	10,00	160,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	13,00	234,00
		<i>Total</i>	lei			396,876
62	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			9,76 4,96
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1100	45,00	4,96
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	16,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			7,614
63	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			5,65 3,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,0800	45,00	3,58
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	15,00	1,81
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h/ut	0,0090	30,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			4,410
64	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ФЛ-086 1сл. si 2 straturi de email БТ-177) снаружи	m2			73,54 50,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1220	45,00	50,51
	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	0,3000	45,00	13,50
	24302261008144	Grund miniu ФЛ-086	kg	0,1500	36,00	5,40
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123,	kg	0,0420	36,00	1,53
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			29,417
65	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (2 straturi de email ПФ-	m2			124,94 84,20

1	2	3	4	5	6	7
		837) внутри				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	45,00	84,20
	24301161000015	Email clorcauciuc ПФ-837	kg	0,4500	80,00	36,00
	24302261094206	Diluant	kg	0,0530	36,00	1,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			47,478
		1.8. Дымовая труба из сборных элементов MBM Seria Practico в комплекте с изоляцией				
66	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - RACORD LA 90 GRD D.250 PRATICO 39CP0825	buc			3 231,50 31,50
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	45,00	25,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	45,00	6,30
	25231567190001	RACORD LA 90 GRD D.250 PRATICO 39CP0825	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
		Total	lei			3 231,500
67	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - SUPORT MURAL CU RACORD CONDENS D.250 PRATICO 39SP1425	buc			2 731,50 31,50
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	45,00	25,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	45,00	6,30
	25231567190002	SUPORT MURAL CU RACORD CONDENS D.250 PRATICO 39SP1425	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
		Total	lei			2 731,500
68	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - ELEMENT VIZITARE D.250 D.P. 39CP0025	buc			6 431,50 31,50
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	45,00	25,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	45,00	6,30
	25231567190003	ELEMENT VIZITARE D.250 D.P. 39CP0025	buc	1,0000	6 400,00	6 400,00
		Total	lei			6 431,500
69	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - ELEMENT LINIAR 1 MT D.250 PRATICO 39CP0125	buc			2 131,50 31,50
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	45,00	25,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	45,00	6,30
	25231567190004	ELEMENT LINIAR 1 MT D.250 PRATICO 39CP0125	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		Total	lei			12 789,000
70	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - REDUCTIE DIN INOX PENTRU COS DE FUM 39DP0933	buc			1 681,50 31,50
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	45,00	25,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	45,00	6,30
	25231567190005	REDUCTIE DIN INOX PENTRU COS DE FUM 39DP0933	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 681,500
71	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - PALARIE SIMPLA D.200 PRATICO 39CP0620	buc			1 931,50 31,50
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	45,00	25,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	45,00	6,30
	25231567190006	PALARIE SIMPLA D.200 PRATICO 39CP0620	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
		<i>Total</i>	lei			1 931,500
72	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - SUPORT MURAL INTERMEDIAR D.250 PRATICO 39SM1425	buc			3 531,50 31,50
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	45,00	25,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	45,00	6,30
	25231567190007	SUPORT MURAL INTERMEDIAR D.250 PRATICO 39SM1425	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Total</i>	lei			3 531,500
73	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - 39FM1425 ELEMENT FIXARE PERETE COS D.250	buc			741,50 31,50
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	45,00	25,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	45,00	6,30
	25231567190008	39FM1425 ELEMENT FIXARE PERETE COS D.250	buc	1,0000	710,00	710,00
		<i>Total</i>	lei			2 224,500
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование				
74	IA13C	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), sectional, executat din elemente din fonta, avind puterea calorica de 131 -210 kw Котлоагрегат водогрейный твердо-топливн, стальн.Q=95 кВт "EKON" GTKWRU Galmet" (Польша)	buc			3 591,56 3 150,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	70,0000	45,00	3 150,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	24,00	48,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,27	2,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	33,00	8,25
	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,6000	40,00	24,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	10,0000	14,60	146,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1500	5,00	0,75
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	7,0000	30,00	210,00
		<i>Total</i>	lei			3 591,560
75	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос сетевой воды . MX 13 "BIRAL"	buc			219,82 99,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,2000	45,00	99,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	51,00	102,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	33,00	3,30
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,27	2,16

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	16,00	8,32
		Total	lei			439,640
76	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос сетевой воды . A14-2 "DAB"	buc			219,82 99,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,2000	45,00	99,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	51,00	102,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	33,00	3,30
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,27	2,16
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	16,00	8,32
		Total	lei			439,640
77	IA17C	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 500 l Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л	buc			319,71 157,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	45,00	157,50
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	28,00	56,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,3000	33,00	42,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	50,00	2,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	30,00	3,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	12,00	36,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,27	0,81
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	30,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		Total	lei			319,710
78	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 65 mm Danfoss	buc			246,65 238,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	45,00	238,50
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	24,00	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	33,00	4,95
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0400	50,00	2,00
		Total	lei			246,650
79	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l Бак расширительный напорный V=150л	buc			103,31 45,00
	19.51	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	28,00	28,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	12,00	12,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,27	0,81
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	50,00	2,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	30,00	3,00
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		Total	lei			103,310
80	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 25 mm Danfoss 149B 1801	buc			246,65 238,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	45,00	238,50
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	24,00	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	33,00	4,95
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0400	50,00	2,00
		Total	lei			246,650
81	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Подмешивающий насос MX 10-2"BIRAL"	buc			219,82 99,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,2000	45,00	99,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	51,00	102,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	33,00	3,30
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,27	2,16

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	16,00	8,32
		Total	lei			439,640
82	IA39D.F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc			277,90
						216,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	45,00	216,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	28,00	28,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	50,00	4,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	30,00	5,40
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	30,00	24,00
		Total	lei			277,900
83	IA39D.F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....5 м3/час "Anticall-mini")	buc			277,90
						216,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	45,00	216,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	28,00	28,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	50,00	4,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	30,00	5,40
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	30,00	24,00
		Total	lei			277,900
84	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос контура ГСВ, VA35/120	buc			219,82
						99,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,2000	45,00	99,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	51,00	102,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	33,00	3,30
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,27	2,16
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	16,00	8,32
		Total	lei			439,640
85	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос циркуляционный, VA 25	buc			219,82
						99,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,2000	45,00	99,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	51,00	102,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	33,00	3,30
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,27	2,16
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	16,00	8,32
		Total	lei			439,640
86	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=200л SICC 209 APT	buc			222,83
						103,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	45,00	103,50
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	28,00	56,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	33,00	11,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,80
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	12,00	36,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,27	0,81
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		Total	lei			222,830
87	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак V=20л, VEC 20V, "Varem ")	buc			103,31
						45,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	28752741220001	Racord olandez	buc	1,0000	28,00	28,00
	28112368323901	Burghiu cu cap widia	buc	1,0000	12,00	12,00
	28741158277261	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,27	0,81
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	50,00	2,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	30,00	3,00
	295227000760211	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	29522700076091	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			103,310
88	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (3-хходовой седельный клапан ф40, Квсmax=220м3/час с электроп. типа AMV, VF3 040 B 1685 " Danfoss")	buc			632,23 72,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	45,00	72,00
	287527442820065	Flansa rotunda libera Ду65мм	buc	3,0000	170,00	510,00
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	0,27	3,24
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,20	2,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2300	33,00	7,59
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0600	50,00	3,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,3000	16,00	20,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4000	15,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			632,230
89	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc			215,05 196,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,20
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	36,00	18,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			215,050
		2.2. Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте:				
90	11-02-022-04	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametrul, contor, convertizor, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, Ультразвуковой дебитомер ф40	set			153,71 139,05
	1	Muncitor	h-om	3,0900	45,00	139,05
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,4030	36,00	14,51
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0030	50,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			153,708
91	11-02-002-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 5 (Панель учета тепловой энергии Sharky 775)	buc			142,39 138,60
	1	Muncitor	h-om	3,0800	45,00	138,60
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0470	36,00	1,69
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	50,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			142,392
92	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Комплект датчиков температуры)	set			215,15 202,05
	1	Muncitor	h-om	4,4900	45,00	202,05
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	36,00	13,10
		<i>Total</i>	lei			430,308
		2.3. Закладные детали для установки КИПиА				
93	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для	buc			48,44 24,75

1	2	3	4	5	6	7
		измерения температуры ЗК4-1-87				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	45,00	24,75
	2913134501091357	Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc	1,0000	22,00	22,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	16,00	0,72
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	12,00	0,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,36
		Total	lei			145,326
94	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc			48,44 24,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	45,00	24,75
	2913134501091387	Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc	1,0000	22,00	22,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	16,00	0,72
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	12,00	0,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,36
		Total	lei			193,768
95	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc			62,44 24,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	45,00	24,75
	2913134501090999158	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc	1,0000	36,00	36,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	16,00	0,72
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	12,00	0,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,36
		Total	lei			561,978
96	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc			62,44 24,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	45,00	24,75
	2913134501090999159	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc	1,0000	36,00	36,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	16,00	0,72
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	12,00	0,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,36
		Total	lei			1 123,956
		3. Valoarea utilajului				
97	Pretul firmei	Котлоагрегат водогрейный твердо-топливный, стальной ном. производит.Q=95 кВт (0,0817 Гкал/час) в комплекте с пультом управления котлом "EKON" GTKWRU-95 "Galmet" Польша)	buc			58 000,00 0,00
	2875274402095	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	58 000,00	58 000,00
		Total	lei			58 000,000
98	Pretul firmei	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=2.75 м3/час; Нp=2.3 м; с электро-двигателем N= 68-96 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) MX 13 "BIRAL" Швейцария	buc			1 900,00 0,00
	2875274402996	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=2.75 м3/час; Нp=2.3 м; с электро-двигателем N= 68-96 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) MX 13 "BIRAL" Швейцария	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 800,000
99	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			10 000,00 0,00
	28752744020777	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	10 000,00	10 000,00
		<i>Total</i>	lei			20 000,000
100	Pretul firmei	Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor	buc			12 000,00 0,00
	2875274402078	Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
		<i>Total</i>	lei			12 000,000
101	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф65, Ру16 бар Danfoss	buc			1 700,00 0,00
	2875274402765	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф65, Ру16 бар Danfoss	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
		<i>Total</i>	lei			1 700,000
102	Pretul firmei	Бак расширительный закрытого типа вертик. V=150л, P=6бар "Varem" 41VE0250, Италия	buc			3 800,00 0,00
	2875274121150	Бак расширительный закрытого типа вертик. V=150л, P=6бар "Varem" 41VE0250, Италия	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		<i>Total</i>	lei			3 800,000
103	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25,Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc			170,00 0,00
	28752744010157	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25,Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	1,0000	170,00	170,00
		<i>Total</i>	lei			170,000
104	Pretul firmei	Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Hр=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, MX 10-2, "BIRAL" Швейцария	buc			1 800,00 0,00
	28752744021020	Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Hр=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, MX 10-2, "BIRAL" Швейцария	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,000
105	Pretul firmei	Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc			15 000,00 0,00
	2875274121521	Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		<i>Total</i>	lei			15 000,000
106	Pretul firmei	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall- medium"	buc			720,00 0,00
	28752744010638	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"	buc	1,0000	720,00	720,00
		<i>Total</i>	lei			720,000
107	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			1 800,00 0,00
	2875274402635	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	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,000
108	Pretul firmei	Насос циркуляционный для горячего	buc			5 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		водоснабжения , Q p=0,0372 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=57Bm. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия				0,00
	2875274402625	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,0372 м3/час, Нp=4,0 vd.cm. N=57Bm. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		Total	lei			10 000,000
109	Pretul firmei	Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, Р=8 бар , ТІР "SICC 209 EVPX" Италия	buc			8 539,30 0,00
	2875274050825	Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, Р=8 бар , ТІР "SICC 209 EVPX" Италия	buc	1,0000	8 539,30	8 539,30
		Total	lei			8 539,300
110	Pretul firmei	Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия	buc			650,00 0,00
	2875274123820	Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	lei			650,000
111	Petul firmei	Тележка для подачи топлива к топке	buc			460,00 0,00
	28741258251032	Тележка для подачи топлива к топке	buc	1,0000	460,00	460,00
		Total	lei			460,000
112	Pretul firmei	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc			300,00 0,00
	121300507	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			300,000
113	Pretul firmei	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc			160,00 0,00
	1213005070	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc	1,0000	160,00	160,00
		Total	lei			160,000
114	Pretul firmei	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc			100,00 0,00
	1213005071	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			100,000
115	Pretul firmei	Лопата	buc			50,00 0,00
	1213005081	Лопата	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			50,000
116	Pretul firmei	Ящик с песком емк. 0,5м3	buc			850,00 0,00
	1213005091	Ящик с песком емк. 0,5м3	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			850,000
117	Pretul firmei	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvmax=220м3/час с электроприводом типа AMV, Py1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss"	buc			24 000,00 0,00
	2875274123640	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	24 000,00	24 000,00
		Total	lei			24 000,000
118	Pretul firmei	Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте:	buc			14 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт				0,00
	2875274123855	Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры- 2шт	buc	1,0000	14 000,00	14 000,00
		<i>Total</i>	lei			14 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 13

Volier pentru chini. Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 216 144 lei

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Землянные работы				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	35,400	53,55 53,55	1 895,67 1 895,67
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3	26,650	13,95 13,95	371,77 371,77
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3	0,266	1 020,30 396,92	271,40 105,58
		<i>Total</i>	lei			2 538,84
		Total Землянные работы Inclusiv salariu				2 538,84 2 373,02

1	2	3	4	5	6	7
		2. Фундаменты				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	1,400	311,25 44,55	435,75 62,37
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Фундаменты стальные Fm1...3 из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	2,340	1 360,41 198,00	3 183,37 463,32
6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	20,480	81,02 54,00	1 659,19 1 105,92
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса А1 д=6мм уложенная в одиночные фундаменты)	kg	4,800	17,02 3,55	81,68 17,06
8	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АIII д=8мм включительно)	kg	12,800	17,20 3,74	220,13 47,81
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АIII д=10,12мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg	69,200	16,30 2,83	1 127,79 196,18
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет ЗД1 из сортовой стали) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	10,920	32,08 9,45	350,26 103,19

1	2	3	4	5	6	7
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Фундамент ленточный из бетона В7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	5,350	1 204,36 198,00	6 443,31 1 059,30
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	45,280	81,02 54,00	3 668,36 2 445,12
13	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2	1,760	54,99 17,10	96,79 30,10
		<i>Total</i>	lei			17 266,63
		Total Фундаменты Inclusiv salariu				17 266,63 5 530,37
		3. Каркас				
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство стоек Стм1, 1а из бетона В15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	0,400	1 476,62 238,50	590,65 95,40
15	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования стоек)	m2	3,410	88,88 58,50	303,07 199,49
16	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	13,200	18,13 4,46	239,37 58,81

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 (Арматура А1 d=6мм)				
17	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм)	kg	27,600	16,87 3,19	465,72 88,18
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство балок Gm1, Brm1 из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	0,860	1 476,63 238,50	1 269,90 205,11
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu a steriala 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	3,100	79,88 54,00	247,64 167,40
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=6, 8мм)	kg	27,800	18,13 4,46	504,13 123,85
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, 16 мм)	kg	119,400	16,87 3,19	2 014,75 381,48
		Total	lei			5 635,23

1	2	3	4	5	6	7
		Total Каркас Inclusiv salariu				5 635,23 1 319,72
		4. Перекрытие				
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство плиты Plm1 из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	3,000	1 476,63 238,50	4 429,88 715,50
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для плиты)	m2	27,040	79,88 54,00	2 160,09 1 460,16
24	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc	76,000	29,30 20,25	2 226,80 1 539,00
25	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса A1 д=6мм в плитах)	kg	16,500	16,78 3,10	276,94 51,23
26	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII д=10мм, в установленная в плитах)	kg	243,100	16,42 2,75	3 992,67 667,31
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки из Вр1, для плит,	kg	10,400	16,84 1,35	175,09 14,04

1	2	3	4	5	6	7
		на высоте до 35 м включительно)				
		<i>Total</i>	lei			13 261,47
		Total Перекрытие Inclusiv salariu				13 261,47 4 447,24
		5. Стены и перегородки				
28	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Кладка стен из котельца толщ.190мм, высотой до 4 м)	m3	5,300	1 035,35 167,40	5 487,36 887,22
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 7,5 (Бетонирование фундаментов под перегородки бетоном В7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,920	1 204,36 198,00	1 108,01 182,16
30	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	4,620	81,02 54,00	374,29 249,48
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi 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	16,84 1,35	374,43 30,02
32	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка армированных перегородок, толщ.120мм, сетка Р1 - 7,2 кг)	100m2	0,340	28 591,91 7 657,65	9 721,25 2 603,60
33	RCsB21A к0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное	buc	6,000	11,61 1,62	69,66 9,72

1	2	3	4	5	6	7
		бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см - д=14 мм для крепления к потолку) Materiale marunte=1,05 Коэффициент к трудозатратам=0,30 Коэффициент к машинам=0,30				
34	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет перегородок из сортовой стали) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	9,740	32,08 9,45	312,42 92,04
		<i>Total</i>	lei			17 447,42
		Total Стены и перегородки Inclusiv salariu				17 447,42 4 054,24
		6. Кровля				
35	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Керамзит. гравий средней толщ. 70мм по уклону)	m3	1,680	751,25 72,45	1 262,10 121,72
36	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	24,000	44,46 15,75	1 067,04 378,00
37	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) (Гидроизоляционный слой - огрунтовка битумом)	m2	24,000	18,20 1,80	436,75 43,20
38	CE12C2	Invelitori din doua straturi de	m2	24,000	82,45	1 978,80

1	2	3	4	5	6	7
		carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecherile 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) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00			17,10	410,40
39	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Кровля из модифицированной битумной однослойной оболочки, приклеенной при помощи пламени на горизонтальную поверхность, устанавливаемая на сплошные опоры) Material marunt=1,05	m2	24,000	69,62 21,60	1 670,88 518,40
		<i>Total</i>	lei			6 415,57
		Total Кровля Inclusiv salariu				6 415,57 1 471,72
		7. Окна				
40	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - ОК1, 2-хкамерные)	m2	1,570	1 056,68 77,17	1 658,99 121,16
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m	3,200	78,30 16,20	250,56 51,84
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	3,200	90,10 18,00	288,32 57,60
		<i>Total</i>	lei			2 197,87
		Total Окна				2 197,87

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				230,60
		8. Двери				
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж наружных металлических дверей из сетки на каркасе изквэд. труб (л.5 прим.4)	kg	420,000	23,69 7,20	9 948,54 3 024,00
44	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t	0,420	49,50 49,50	20,79 20,79
45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t	0,420	208,57 74,26	87,60 31,19
46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t	0,420	414,71 171,90	174,18 72,20
47	СК33С	Broasca aplicata sistem Yalle (Защелки на дверях)	buc	8,000	136,90 108,90	1 095,20 871,20
		<i>Total</i>	lei			11 326,31
		Total Двери				11 326,31

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 019,38
		9. Покрытия				
		9.1. тип 1				
48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,216	1 505,83 306,44	325,26 66,19
49	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	21,600	145,62 47,25	3 145,50 1 020,60
50	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	-21,600	28,38 9,00	-613,01 -194,40
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2	21,600	64,80 31,50	1 399,68 680,40
52	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из	m2	-21,600	21,86 10,80	-472,18 -233,28

1	2	3	4	5	6	7
		раствора отнять 1 см, к=2) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00				
53	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 50x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn (Деревянные полы из доски толщ. сечен.50x60 (h) мм площадью более 16 м2 с антисептированием)	m2	21,600	260,40 40,50	5 624,64 874,80
54	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)	m2	10,800	19,39 1,80	209,39 19,44
55	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin (Окраска пола)	m2	21,600	45,31 34,65	978,70 748,44
		Total	lei			10 597,98
		Total тип 1 Inclusiv salariu				10 597,98 2 982,19
		9.2. тип 2				
56	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,380	1 505,84 306,45	572,22 116,45
57	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	38,000	145,62 47,25	5 533,75 1 795,50

1	2	3	4	5	6	7
58	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	-38,000	28,38 9,00	-1 078,44 -342,00
59	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В15, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	38,000	161,00 47,25	6 118,00 1 795,50
60	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В15, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 7 см, к=7) Коэффициент к трудозатратам=7,00 Коэффициент к материалам=7,00 Коэффициент к машинам=7,00	m2	-38,000	110,04 31,50	-4 181,52 -1 197,00
		<i>Total</i>	lei			6 964,01
		Total тип 2 Inclusiv salariu				6 964,01 2 168,45
		<i>Total</i>	lei			17 561,99
		Total Полы Inclusiv salariu				17 561,99 5 150,64
		10. Внутренняя отделка				
		10.1. Потолки				

1	2	3	4	5	6	7
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	21,600	4,38 1,35	94,61 29,16
62	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	36,30 24,75	784,08 534,60
		<i>Total</i>	lei			878,69
		Total Потолки Inclusiv salariu				878,69 563,76
		10.2. Стены				
63	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 spirit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2	65,000	73,95 54,00	4 806,75 3 510,00
64	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	65,000	69,02 54,90	4 486,43 3 568,50
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2	65,000	4,38 1,35	284,70 87,75
66	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	36,30 24,75	2 359,50 1 608,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 937,38
		Total Стены Inclusiv salariu				11 937,38 8 775,00
		<i>Total</i>	lei			12 816,07
		Total Внутренняя отделка Inclusiv salariu				12 816,07 9 338,76
		11. Наружная отделка				
67	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Наружная штукатурка стен и цоколя толщиной 2,5 см, вручную, цементно-известковым раствором М 50-Т)	m2	33,200	72,02 72,00	2 391,23 2 390,40
68	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение вручную кварцевой грунтовки)	m2	29,000	18,00 5,40	522,00 156,60
69	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	103,38 54,90	2 998,02 1 592,10
70	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (Облицовка наружной керамической плиткой цоколя)	m2	4,200	299,36 110,25	1 257,31 463,05
		<i>Total</i>	lei			7 168,56
		Total Наружная отделка				7 168,56

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 602,15
		12. Прочие				
		12.1. Ограждение металлическое				
71	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit (Металлические ограждения, из сетки, арматуры и квад.труб)	kg	1 722,510	34,50 20,25	59 424,88 34 880,83
72	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t	1,722	49,50 49,50	85,24 85,24
73	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t	1,722	208,57 74,25	359,16 127,86
74	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t	1,722	414,72 171,90	714,15 296,01
		<i>Total</i>	lei			60 583,43
		Total Ограждение металлическое				60 583,43
		Inclusiv salariu				35 389,94
		12.2. Отмостка шир.1,5 м				
75	DA06A1	Strat de agregate naturale	m3	3,960	364,02	1 441,52

1	2	3	4	5	6	7
		cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)			51,75	204,93
76	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 (Отмостка толщ.70мм из бетона В12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	2,770	1 301,51 202,50	3 605,19 560,93
		<i>Total</i>	lei			5 046,71
		Total Отмостка шир.1,5 м Inclusiv salariu				5 046,71 765,86
		<i>Total</i>	lei			65 630,14
		Total Прочие Inclusiv salariu				65 630,14 36 155,80

		Total	lei	179 261
		Fondul social	22,5 %	17 706
		Total		196 967
		Transportarea materialelor	3 %	2 944
		Total		199 911
		Cheltuieli de regie	6 %	11 995
		Total		211 906
		Beneficiu	2 %	4 238
		Total deviz: Inclusiv salariu		216 144 78 692

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 13
Volier pentru chini. Lucrari de constructie generale (marca SAC)**

Valoarea de deviz 216 144 lei

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

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

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	Faiantar	h-om	9,450	45,00	425,25
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	17,040	45,00	766,80
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	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				78 692

Materiale:

1.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,770	700,00	3 339,00
2.	1412122100880	Filer de calcar	kg	2,400	3,50	8,40
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,650	210,00	976,42
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,192	210,00	1 090,23
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,944	19,00	36,94
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,978	5,00	24,89
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,035	3 500,00	123,16

8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,282	3 500,00	985,55
9.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini - 60mm, L=4-6m (Доски чистых полов)	m3	1,331	3 500,00	4 656,96
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,072	3 500,00	250,42
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,008	3 500,00	28,32
12.	2010232958990	Lemn de foc	kg	72,000	0,80	57,60
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	84,000	0,05	4,20
14.	2010237318750	Distantieri	buc	148,140	0,05	7,41
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	11,468	85,00	974,75
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	0,80	8,16
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	39,324	0,60	23,59
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,021	800,00	16,70
20.	21111166310121000003	Beton B15	m3	3,167	1 100,00	3 483,98
21.	2166314541542	Beton B15	m3	1,330	1 100,00	1 463,27
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,432	15,00	6,48
23.	2320166200676	White spirit	kg	1,285	24,50	31,49
24.	2320187315789	Decofrol	kg	12,472	15,00	187,07
25.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	7,560	10,00	75,60
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	131,160	8,50	1 114,86
27.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,417	25,00	10,43
28.	2414147327483	Lignolineum	kg	2,160	24,00	51,84
29.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,325	72,50	23,56
30.	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмул.)	kg	12,990	19,20	249,41
31.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,400	28,00	151,20
32.	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	11,138	45,00	501,23
33.	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	34,640	24,50	848,68
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,200	25,00	105,00
35.	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	7,240	38,00	275,12
36.	24302261000001	Fuga	kg	1,386	35,00	48,51
37.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"(Грунтовка)	kg	12,035	30,00	361,05
38.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	17,225	29,00	499,53
39.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	16,800	2,00	33,60
40.	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,880	15,20	13,38
41.	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre (подок. доска из металлопласта)	m	3,200	60,00	192,00
42.	26163102100000	Beton B12,5	m3	2,868	1 050,00	3 011,02
43.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,153	900,00	1 037,70
44.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,055	950,00	51,83
45.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 729,500	3,50	6 053,25
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,400	1,60	13,44
47.	2653102100831	Amestec uscat	kg	464,100	1,80	835,38
48.	26531021008311	Tink	kg	66,700	21,00	1 400,70
49.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,672	3,50	12,85

50.	2663102100001h 0	Beton clasa B7,5	m3	4,893	950,00	4 648,50
51.	2663102100001h 2	Beton clasa B15	m3	1,182	1 100,00	1 299,98
52.	26633231021000 1	Beton B15	m3	2,434	1 100,00	2 677,93
53.	26633231021000 3	Beton B7,5	m3	6,523	950,00	6 196,99
54.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,764	0,00	0,00
55.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,530	850,00	450,50
56.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,199	0,00	0,00
57.	2664102102010k 3	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,475	1 000,00	475,20
58.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,720	950,00	684,00
59.	26641021030015	Mortar ciment-var M-100	m3	1,365	950,00	1 296,75
60.	26701122030002	Placi tip faianta (exterior)	m2	4,410	160,00	705,60
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.	26821326004722 01	Membrane bituminoase (Diler)	m2	28,980	36,00	1 043,28
64.	26821326016261	Carton bitumat (Рубемастр)	m2	55,200	16,00	883,20
65.	2710602000080	Armatura A1	kg	7,200	13,00	93,60
66.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	64,021	13,00	832,27
67.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	470,782	13,00	6 120,17
68.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	13,120	13,00	170,56
69.	2710703518270	Otel profilat (Ограждение из сетки, арматуры и квад.труб)	kg	1 808,636	13,00	23 512,26
70.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,197	13,00	67,55
71.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,670	13,00	73,72
72.	27431235490266	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (отливы)	m	3,200	70,00	224,00
73.	28112363098002 2	Двери из сетки на каркасе из квад. труб	kg	420,000	16,00	6 720,00
74.	28112363099001 1	Confectii metalice (Закл/дет из сорт.стали)	kg	21,701	16,00	347,22
75.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	30,400	13,00	395,20
76.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,890	30,00	56,70
77.	28631463102312	Broasca (Защелки)	buc	8,000	25,00	200,00
78.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,273	13,00	3,55
79.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,782	13,00	10,17
80.	2873122004100	Plase sudate	kg	32,966	15,00	494,50
81.	2873122005400g 2	Granulit pentru betoane (керамзит)	m3	1,747	650,00	1 135,68
82.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,469	16,00	103,51
83.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	2,160	16,00	34,56
84.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,209	41,00	8,56
85.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,713	41,00	439,21
86.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	31,179	0,60	18,71
87.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	73,600	0,50	36,80
88.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	31,179	0,20	6,24
89.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,520	13,00	6,76
90.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	13,780	13,00	179,14
91.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,118	16,00	49,89
92.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,080	3,00	3,24
		Total materiale de constructii				98 126

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,588	60,00	35,28

2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,400	10,00	24,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,252	10,00	2,52
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,009	10,00	10,09
5.	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,603	210,00	126,59
6.	2922140007000	Macara	h-ut	5,778	210,00	1 213,46
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,108	30,00	3,24
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,286	30,00	8,58
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	17,972	10,00	179,72
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,606	210,00	127,23
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,090	30,00	32,71
12.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	1,108	30,00	33,24
13.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	7,722	30,00	231,66
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,039	60,00	242,35
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,452	60,00	27,14
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,174	30,00	5,22
17.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,186	30,00	5,57
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,653	60,00	99,17
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,068	210,00	14,32
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,007	210,00	1,48
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,091	210,00	19,13
Total utilaje de constructii						2 443

Total	lei	179 261
Fondul social	22,5 %	17 706
Total		196 967
Transportarea materialelor	3 %	2 944
Total		199 911
Cheltuieli de regie	6 %	11 995
Total		211 906
Beneficiu	2 %	4 238

Total deviz:

216 144

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea și extinderea SPF "VALEA MARE" amplasat în extravilanul s. Valea Mare, r- **Investitor IGPF al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de msr	Valoare, lei	
					Pe unitate de msr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Земляные работы				
1	TsA02B	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			53,55 53,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,55
		Total	lei			1 895,67
2	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
		Total	lei			371,77
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3			1 020,30 396,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,40
		Total	lei			271,40
		2. Фундаменты				
4	TsC54C	Strat de fundație din pietris (Слой основания из щебня)	m3			311,25 44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	210,00	241,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		Total	lei			435,75
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Фундаменты стальные Fm1...3 из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 360,41 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	266332310210001	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,41
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
		Total	lei			3 183,37
6	CB02A	Cofraje din panouri refoșabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			81,02 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	13,00	0,06
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1000	85,00	8,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		Total	lei			1 659,19
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса А1 d=6мм уложенная в одиночные фундаменты)	kg			17,02 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	45,00	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
		Total	lei			81,68
8	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АIII d=8мм включительно)	kg			17,20 3,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	45,00	3,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
		Total	lei			220,13
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АIII d=10,12мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg			16,30 2,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	45,00	2,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
		Total	lei			1 127,79
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет 3/Д1 из сортовой стали) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			32,08 9,45
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	281123630990011	Confectii metalice (Закл/дет из сорт.стали)	kg	1,0400	16,00	16,81
	2412126100010	Minii de plumb	kg	0,0200	25,00	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	41,00	0,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			350,26
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Фундамент ленточный из бетона В7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 204,36 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	266332310210003	Beton B7,5	m3	1,0250	950,00	988,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 443,31
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			81,02 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	13,00	0,06
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1000	85,00	8,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			3 668,36
13	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2			54,99 17,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	950,00	29,45
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	15,20	7,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	210,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			96,79
		3. Каркас				
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство стоек Стм1, 1а из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,62 238,50
	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	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		<i>Total</i>	lei			590,65
15	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования стоек)	m2			88,88 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 pentru cofraj	kg	0,0800	13,00	1,04
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	13,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1500	85,00	12,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 500,00	5,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			303,07
16	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m,	kg			18,13 4,46

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6mm)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			239,37
17	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 mm)	kg			16,87 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	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			465,72
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство балок Gm1, Brm1 из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,50
	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	1 100,00	1 161,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			1 269,90
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка для балок)	m2			79,88 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	13,00	0,06
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	85,00	11,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			247,64
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8mm)	kg			18,13 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	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			504,13
21	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			16,87

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АШ d=10, 12, 16 мм)				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	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			2 014,75
		4. Перекрытие				
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство плиты Plm1 из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 476,63 238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	21111166310121000003	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 161,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			4 429,88
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка для плиты)	m2			79,88 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	13,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	85,00	11,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			2 160,09
24	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc			29,30 20,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	13,00	5,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	210,00	2,10
		Total	lei			2 226,80
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса А1 d=6мм в плитах)	kg			16,78 3,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			276,94
26	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, 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			16,42 2,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	45,00	2,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			3 992,67
27	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			16,84 1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
		Total	lei			175,09
		5. Стены и перегородки				
28	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu înălțimea până la 4 m, zidarie ordinară (Кладка стен из котельца толщ.190мм, высотой до 4 м)	m3			1 035,35 167,40
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	45,00	139,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	45,00	28,35
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	700,00	630,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	900,00	63,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	850,00	85,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	210,00	77,70
		Total	lei			5 487,36
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, 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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 204,36 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	266332310210003	Beton B7,5	m3	1,0250	950,00	988,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
		Total	lei			1 108,01
30	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			81,02 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	13,00	0,06
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1000	85,00	8,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		Total	lei			374,29
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Р-2, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			16,84 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	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
		Total	lei			374,43
32	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка армированных перегородок, толщ.120мм, сетка P1 - 7,2 кг)	100m2			28 591,91 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	3,50	17 640,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	900,00	2 070,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	21,1760	13,00	275,29
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	13,00	29,90
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 500,00	56,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	210,00	863,10
		Total	lei			9 721,25
33	RCsB21A 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) Materiale marunte=1,05 Коэффициент к трудозатратам=0,30 Коэффициент к машинам=0,30	buc			11,61 1,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	1,62
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	30,00	9,45
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	0,54
		Total	lei			69,66
34	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет перегородок из сортовой стали) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			32,08 9,45
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	281123630990011	Confectii metalice (Закл/дет из сорт.стали)	kg	1,0400	16,00	16,81
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,50
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	41,00	0,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			312,42
		6. Кровля				
35	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Керамзит. гравий средней толщ.70мм по уклону)	m3			751,25 72,45

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	45,00	72,45
	2873122005400g2	Granulit pentru betoane (керамзит)	m3	1,0400	650,00	676,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		Total	lei			1 262,10
36	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, , aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий слой для изоляции, выполненный из готового цементного раствора M100 толщиной 3 см)	m2			44,46 15,75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	950,00	28,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	10,00	0,21
		Total	lei			1 067,04
37	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой -огрунтовка битумом)	m2			18,20 1,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	60,00	0,78
		Total	lei			436,75
38	CE12C2	Invelitori din doua straturi de carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecerile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe astereala, la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mici sau egale cu 50 mp (Кровля из 2-х слоев рубемаста, приклеенных битумом) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2			82,45 17,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	45,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	45,00	5,85
	26821326016261	Carton bitumat (Рубемаст)	m2	2,3000	16,00	36,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,0000	8,50	25,50
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,1000	3,50	0,35
	2010232958990	Lemn de foc	kg	3,0000	0,80	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			1 978,80
39	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Кровля из модифицированной битумной однослойной оболочки, приклеенной при помощи пламени на горизонтальную поверхность, устанавливаемая на сплошные опоры) Material marunt=1,05	m2			69,62 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
	268213260047220 1	Membrane bituminoase (Diler)	m2	1,1500	36,00	43,47
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	10,00	3,15
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			1 670,88
		7. Окона				
40	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - ОК1, 2-хкамерные)	m2			1 056,68 77,17
	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	0,80	5,20
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	72,50	15,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	30,00	5,46
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	30,00	3,55
		<i>Total</i>	lei			1 658,99
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m			78,30 16,20
	7422010060100	Timplar	h-om.	0,2800	45,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	45,00	3,60
	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre (подок. доска из металлопласта)	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			250,56
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m			90,10 18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	27431235490266	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (отливы)	m	1,0000	70,00	70,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			288,32
		8. Двери				
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж наружных металлических дверей из сетки на каркасе из квад. труб (л.5 прим.4)	kg			23,69 7,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	45,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	281123630980022	Двери из сетки на каркасе из квад. труб	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	25,00	0,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,03
		<i>Total</i>	lei			9 948,54
44	IzD01A	Curătirea 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			49,50 49,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	45,00	49,50
		<i>Total</i>	lei			20,79
45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из	t			208,57 74,26

1	2	3	4	5	6	7
		профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	45,00	74,25
	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	38,00	128,44
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	24,50	5,88
		Total	lei			87,60
46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t			414,71 171,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,90
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,50	8,82
		Total	lei			174,18
47	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Защелки на дверях)	buc			136,90 108,90
	7422010060100	Timplar	h-om.	2,4200	45,00	108,90
	28631463102312	Broasca (Защелки)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		Total	lei			1 095,20
		9. Пола				
		9.1. тип 1				
48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			1 505,83 306,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	306,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	210,00	1 071,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,40
		Total	lei			325,26
49	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			145,62 47,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	42,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2663102100001h0	Beton clasa B7,5	m3	0,1025	950,00	97,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			3 145,50
50	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			28,38 9,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	45,00	9,00
	2663102100001h0	Beton clasa B7,5	m3	0,0102	950,00	19,38
		Total	lei			-613,01
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч.	m2			64,80 31,50

1	2	3	4	5	6	7
		раствором М150 толщ.30мм) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2664102102010k3	Mortar cem.-песч.М150	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			1 399,68
52	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора отнять 1см, κ=2) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			21,86 10,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	2664102102010k3	Mortar cem.-песч.М150	m3	0,0055	1 000,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
		Total	lei			-472,18
53	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 50x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn (Деревянные полы из доски толщ. сечен.50x60 (h) мм площадью более 16 м2 с антисептированием)	m2			260,40 40,50
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m (Доски чистых полов)	m3	0,0616	3 500,00	215,60
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	16,00	1,60
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	24,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			5 624,64
54	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			19,39 1,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,50	1,19
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	60,00	0,78
		Total	lei			209,39
55	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin (Окраска пола)	m2			45,31 34,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	45,00	34,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	28,00	7,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0900	19,00	1,71
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,00	0,30
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
		Total	lei			978,70
		9.2. тип 2				
56	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			1 505,84 306,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	306,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	210,00	1 071,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,40
		Total	lei			572,22
57	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			145,62 47,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	42,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2663102100001h0	Beton clasa B7,5	m3	0,1025	950,00	97,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			5 533,75
58	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			28,38 9,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	45,00	9,00
	2663102100001h0	Beton clasa B7,5	m3	0,0102	950,00	19,38
		Total	lei			-1 078,44
59	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В15, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			161,00 47,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	42,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2663102100001h2	Beton clasa B15	m3	0,1025	1 100,00	112,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			6 118,00
60	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В15, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 7 см, к=7) Коэффициент к трудозатратам=7,00 Коэффициент к материалам=7,00 Коэффициент к машинам=7,00	m2			110,04 31,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	45,00	31,50
	2663102100001h2	Beton clasa B15	m3	0,0102	1 100,00	78,54
		Total	lei			-4 181,52
		10. Внутренняя отделка				

1	2	3	4	5	6	7
		10.1. Потолки				
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,38
						1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоземл.)	kg	0,1500	19,20	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			94,61
62	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			36,30
						24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водозем. окраска	kg	0,4000	24,50	9,80
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			784,08
		10.2. Стены				
63	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 цементно-песчаная стен толщ.20мм) Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00	m2			73,95
						54,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	45,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	26641021030015	Mortar ciment-var M-100	m3	0,0210	950,00	19,95
		Total	lei			4 806,75
64	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2			69,02
						54,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,48
		Total	lei			4 486,43
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2			4,38
						1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоземл.)	kg	0,1500	19,20	2,88
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			284,70
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоземulsionная окраска стен)	m2			36,30
						24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5500	45,00	24,75
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водозем. окраска	kg	0,4000	24,50	9,80
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			2 359,50
		11. Наружная отделка				

1	2	3	4	5	6	7
67	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Наружная штукатурка стен и цоколя толщиной 2,5 см, вручную, цементно-известковым раствором М 50-Т)	m2			72,02 72,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	10,00	0,02
		Total	lei			2 391,23
68	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение вручную кварцевой грунтовки)	m2			18,00 5,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	45,00	5,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"(Грунтовка)	kg	0,4150	30,00	12,45
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			522,00
69	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			103,38 54,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	21,00	48,30
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		Total	lei			2 998,02
70	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Облицовка наружной керамической плиткой цоколя)	m2			299,36 110,25
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	26701122030002	Placi tip faianta (exterior)	m2	1,0500	160,00	168,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,00	11,55
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		Total	lei			1 257,31
		12. Прочие				
		12.1. Ограждение металлическое				
71	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit (Металлические ограждения, из сетки, арматуры и квад.труб)	kg			34,50 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	13,00	13,65
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,21
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	13,00	0,10
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	29,00	0,29
		Total	lei			59 424,88
72	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой	t			49,50 49,50

1	2	3	4	5	6	7
		краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	45,00	49,50
		Total	lei			85,24
73	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t			208,57 74,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	45,00	74,25
	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	38,00	128,44
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	24,50	5,88
		Total	lei			359,16
74	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t			414,72 171,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,90
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,50	8,82
		Total	lei			714,15
		12.2. Отмостка шир.1,5 м				
75	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3			364,02 51,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	45,00	51,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	210,00	275,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	210,00	32,13
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	210,00	4,83
		Total	lei			1 441,52
76	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Отмостка толщ.70мм из бетона B12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			1 301,51 202,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	26163102100000	Beton B12,5	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		Total	lei			3 605,19

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 14
Volier pentru caini canalizarea**

Valoarea de deviz 4 422 lei

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. C1 Канализация хоз-бытовая				
1	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d100) Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0250	buc	4,00	88,43	353,73
2	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100x100)	buc	4,00	61,97	247,88
3	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Revizie din polipropilena d100)	buc	1,00	61,89	61,89
4	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	32,89	65,78
5	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena	m	32,00	97,49	3 119,68

1	2	3	4	5	6	7
		d100)				
		<i>Total</i>	лей			3 848,96
		Total C1 Канализация хоз-бытовая Inclusiv salariu				3 848,96 640,80

		Total	лей	3 849	
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	144	
		Total		3 993	
		Transportarea materialelor	3 %	96	
		Total		4 089	
		Cheltuieli de regie	6 %	246	
		Total		4 335	
		Beneficiu de deviz	2 %	87	
		Total deviz: Inclusiv salariu			4 422

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 14

Volier pentru caini canalizarea

Valoarea de deviz 4 422 лей

Intocmit in preioruri curente 30.05.2020

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei

crt.	ei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 14:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,2400	45,00	640,80
		Total manopera				641

Materiale:

1.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,4715	25,00	11,79
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,7050	16,00	11,28
3.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,0050	30,00	30,15
4.	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d100	m	32,9600	80,00	2 636,80
5.	25231567210371001x	Cot 45* din polipropilena pentru canalizare d100	buc	2,0000	19,00	38,00
6.	25231567210371002	Revizie din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	48,00	48,00
7.	25231567810381	Teu din polipropilena pentru canalizare d100x100	buc	4,0000	41,00	164,00
8.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0250	1,60	1,64
9.	27212041112001	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d100	buc	4,1000	65,00	266,50
		Total materiale de constructii				3 208
		Total utilaje de constructii				0

Total	лей	3 849
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	144
Total		3 993
Transportarea materialelor	3 %	96
Total		4 089
Cheltuieli de regie	6 %	246
Total		4 335
Beneficiu de deviz	2 %	87

Total deviz:

4 422

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea si extinderea

SPF

Investitor IGPF al MAI

"Valea Mare" amplasat in extravilanul s. Valea Mare r-n Ungheni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. C1 Канализация хоз-бытовая				
1	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d100) Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0250	buc			88,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	45,00	18,45
	27212041112001	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d100	buc	1,0000	65,00	66,62
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2500	1,60	0,41
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,1150	25,00	2,95
		<i>Total</i>	лей			353,73
2	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			61,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	25231567810381	Teu din polipropilena pentru canalizare d100x100	buc	1,0000	41,00	41,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	30,00	3,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	16,00	0,72
		<i>Total</i>	лей			247,88
3	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Revizie din polipropilena d100)	buc			61,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315672103710 02	Revizie din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	48,00	48,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	16,00	0,24
		<i>Total</i>	лей			61,89
4	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			32,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315672103710 01x	Cot 45* din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	19,00	19,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	16,00	0,24
		<i>Total</i>	лей			65,78
5	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d100)	m			97,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,40
	252121672016010 0	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d100	m	1,0300	80,00	82,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	16,00	0,24
		<i>Total</i>	лей			3 119,68

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 15

Garaj cu 3 boxe. Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 510 568 lei

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Demontarea invelitorii (foi de asbest)	m2	665,000	32,60	21 679,00
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (Demontarea cadru sarpanta acoperisi)	m3	5,000	109,80	549,00
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Inlaturarea termoizolare existenta)	m3	40,000	48,80	1 952,00
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (Demolarea planseu din lemn (pod))	m2	150,000	10,56	1 584,00
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ferestre	m2	18,000	18,90	340,20
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	18,400	18,90	347,76
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Portile)	m2	38,880	18,90	734,83

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea pereti din blocuri calcar manual)	m3	13,000	179,99	2 339,87
9	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice ((Demolarea pereti din blocuri calcar mecanic)	m3	52,000	178,04	9 258,08
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea pereti din caramida manual)	m3	10,200	179,99	1 835,90
11	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice ((Demolarea pereti din caramida mecanic)	m3	40,800	178,04	7 264,03
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare exesrente	m2	350,000	12,85	4 497,50
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demolarea pereu existent)	m2	115,000	14,50	1 667,50
14	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора на а/с эксковатором)	100 m3	0,320	546,00	174,72
15	TRI1AA04 C3	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	249,98

1	2	3	4	5	6	7
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка мусора автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	50,300	22,26	1 119,68
		<i>Total</i>	lei			55 594,05
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				55 594,05 46 204,77
		2. Stilpi (8 buc)				
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	2,430	1 478,48	3 592,70
18	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala 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	85,71	2 139,34
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 (Armatura A1 d=6мм)	kg	46,000	18,13	834,16
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 (Armatura AIII d=12, 14 мм)	kg	142,000	16,87	2 396,11
21	RCsB28A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevetii cu dozaje pina la 150 kg/mc ciment (Пробивка существующих фундаментов	m3	0,640	440,03	281,62
22	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la	buc	32,000	20,88	668,00

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
		<i>Total</i>	lei			9 911,93
		Total Stilpi (8 buc) Inclusiv salariu				9 911,93 3 338,85
		3. Stilpi (parapet)				
23	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	0,700	1 478,49	1 034,94
24	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	9,100	85,71	779,97
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura A1 d=6мм)	kg	18,200	18,13	330,04
26	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII d=12, 14 мм)	kg	53,990	16,87	911,03
27	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina	buc	118,000	17,78	2 098,34

1	2	3	4	5	6	7
		la 20 cm (Механизированное бурение отверстий д=20 мм, к=0,5) Materiale marunte=1,05 K=0,50				
28	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc	118,000	28,31	3 340,39
		<i>Total</i>	lei			8 494,71
		Total Stilpi (parapet) Inclusiv salariu				8 494,71 4 457,48
		4. Centura, cota 3.82 (parapet)				
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	1,680	1 478,48	2 483,84
30	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	12,900	77,30	997,18
31	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura A1 д=6мм)	kg	35,100	18,13	636,50
32	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII д=12 мм)	kg	164,280	16,87	2 772,06
		<i>Total</i>	lei			6 889,58

1	2	3	4	5	6	7
		Total Centura, cota 3.82 (parapet) Inclusiv salariu				6 889,58 1 778,52
		5. Парамет из кирпича				
33	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m(Zidarie caramida)	m3	5,240	1 924,23	10 082,97
		<i>Total</i>	lei			10 082,97
		Total Парамет из кирпича Inclusiv salariu				10 082,97 1 240,31
		6. Pereti				
34	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m(Zidarie caramida 2.7x2.6x0.4, axa 5 V=2.8m3 si 1.00x2.1x0.4 V=0.84m3)	m3	3,640	1 924,23	7 004,20
		<i>Total</i>	lei			7 004,20
		Total Pereti Inclusiv salariu				7 004,20 861,59
		7. Consola (Parapet)				
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	2,800	1 478,48	4 139,74
36	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	7,200	85,71	617,12
37	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I	kg	43,730	16,50	721,59
38	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg	42,750	16,87	721,37

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII д=12 мм)				
39	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, к=0,5) Materiale marunte=1,05 K=0,50	buc	45,000	17,78	800,21
40	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc	45,000	28,31	1 273,88
		<i>Total</i>	lei			8 273,91
		Total Consola (Parapet) Inclusiv salariu				8 273,91 2 650,64
		8. Buiandrug la poarta (Pm-1)				
41	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Монтаж балок и поясов из швеллера)	t	0,140	18 227,36	2 551,83
42	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t	0,140	49,50	6,93
43	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,140	154,43	21,62
44	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,140	300,14	42,02
45	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi	kg	21,500	16,50	354,78

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 d4Bp-I				
		<i>Total</i>	lei			2 977,18
		Total Buiandrug la poarta (Pm-1) Inclusiv salariu				2 977,18 323,71
		9. Acoperis				
46	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой - огрунтовка битумом)	m2	240,000	22,33	5 360,16
47	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Керамзит. гравий средней толщ1750мм по уклону)	m3	42,000	740,85	31 115,70
48	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 М100 толщиной 4 см, к=1,33) К=1,33	m2	24,000	57,14	1 371,28
49	CE12C2	Invelitori din doua straturi de carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecerile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe astereala, la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mici sau egale cu 50	m2	240,000	73,99	17 757,60

1	2	3	4	5	6	7
		mp (Кровля из 2-х слоев рубемаста, приклеенных битумом)				
50	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Кровля из модифицированной битумной однослойной оболочки, приклеенной при помощи пламени на горизонтальную поверхность, устанавливаемая на сплошные опоры) Material marunt=1,05	m2	240,000	44,42	10 662,00
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб) Material marunt=1,03	m	24,600	218,77	5 381,82
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы д=120мм) Material marunt=1,02	m	33,000	211,64	6 984,05
		<i>Total</i>	lei			78 632,61
		Total Acoperis Inclusiv salariu				78 632,61 14 117,49
		10. Portile				
53	CK09A	Obloane rulante metalice din tabla ondulata de otel sau cu ochiuri hexagonale din otel rotund inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj, montate in zidarie de orice natura (Ворота ролетные автоматические "Horman" разм.2,75х2,5м - 4 шт.)	m2	27,500	1 671,23	45 958,95
		<i>Total</i>	lei			45 958,95
		Total Portile Inclusiv salariu				45 958,95 1 534,50
		11. Paedoseli				
54	RpCE05B	Bariera de vapori la pereti, executata cu bitum taiat, aplicat in 2 straturi (60% bitum si 40%	m2	185,000	18,24	3 374,96

1	2	3	4	5	6	7
		benzina) Mat. marunte (lavete, petrol etc.)=1,03				
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	185,000	63,15	11 682,75
56	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 150-T, se adauga 1 cm, k=2 K=2,00	m2	185,000	21,31	3 942,35
57	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	185,000	307,04	56 802,40
		<i>Total</i>	lei			75 802,46
		Total Paedoseli Inclusiv salariu				75 802,46 29 637,00
		12. Finisarea incaperilor 12.1. Boxe 12.1.1. Tavane				
58	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	138,000	83,12	11 471,25
59	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52) gr=2mm, k=2 K=2,00	m2	-138,000	34,11	-4 707,46
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	138,000	4,62	638,25
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	138,000	35,71	4 928,53

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
		<i>Total</i>	lei			12 330,57
		Total Tavane Inclusiv salariu				12 330,57 9 252,90
		12.1.2. Pereti				
62	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane	m2	225,000	62,80	14 130,23
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	225,000	69,07	15 540,75
64	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade art. CF50) gr=2mm, k=2 K=2,00	m2	-225,000	27,27	-6 136,20
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor	m2	225,000	4,63	1 040,63
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	225,000	35,71	8 035,65
		<i>Total</i>	lei			32 611,06
		Total Pereti Inclusiv salariu				32 611,06 25 008,75
		<i>Total</i>	lei			44 941,63
		Total Boxe Inclusiv salariu				44 941,63 34 261,65
		12.2. Depozit				
		12.2.1. Tavane				

1	2	3	4	5	6	7
67	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	47,000	83,13	3 906,88
68	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52) gr=2mm, k=2 K=2,00	m2	-47,000	34,11	-1 603,26
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	47,000	4,63	217,38
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	47,000	35,71	1 678,56
		<i>Total</i>	lei			4 199,56
		Total Tavane Inclusiv salariu				4 199,56 3 151,35
		12.2.2. Pereti				
71	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane	m2	130,000	62,80	8 164,13
72	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	130,000	69,07	8 979,10
73	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade art. CF50) gr=2mm, k=2 K=2,00	m2	-130,000	27,27	-3 545,36
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	130,000	4,62	601,25

1	2	3	4	5	6	7
		a peretelor si tavanelor				
75	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	130,000	35,71	4 642,82
		<i>Total</i>	lei			18 841,94
		Total Pereti Inclusiv salariu				18 841,94 14 449,50
		<i>Total</i>	lei			23 041,50
		Total Depozit Inclusiv salariu				23 041,50 17 600,85
		<i>Total</i>	lei			67 983,13
		Total Finisarea incaperilor Inclusiv salariu				67 983,13 51 862,50
		13. Finisarea exterioara				
76	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (Saclu)	m2	14,000	62,80	879,21
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Soclu)	m2	14,000	4,62	64,75
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Soclu)	m2	14,000	35,71	500,00
79	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (Pereti)	m2	238,000	62,80	14 946,64
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Pereti)	m2	238,000	4,62	1 100,75
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	14,000	35,71	500,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual (Pereti)				
		<i>Total</i>	lei			17 991,35
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				17 991,35 14 074,20
		14. Отмостка ширию 1,2м				
82	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Nisip 100 mm)	m3	8,500	342,00	2 907,00
83	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3	8,500	366,80	3 117,84
84	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 В12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	4,250	1 303,46	5 539,72
		<i>Total</i>	lei			11 564,56
		Total Отмостка ширию 1,2м Inclusiv salariu				11 564,56 1 644,76
		15. Pandus b=2.5m				
85	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой - огрунтовка битумом)	m2	61,000	22,33	1 362,37
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	61,000	63,15	3 852,15

1	2	3	4	5	6	7
87	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 150-T, se adauga 1 cm, k=2 K=2,00	m2	61,000	10,66	649,96
88	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea (Placi de beton - 50 mm)	m2	61,000	193,68	11 814,72
		<i>Total</i>	lei			17 679,20
		Total Pandus b=2.5m Inclusiv salariu				17 679,20 5 984,10

		Total	lei	424 855	
		Fondul social	22,5 %	40 437	
		Total		465 292	
		Transportarea materialelor	3 %	6 932	
		Total		472 224	
		Cheltuieli de regie	6 %	28 333	
		Total		500 557	
		Beneficiu	2 %	10 011	
		Total deviz: Inclusiv salariu			510 568

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"VALEA MARE" amplasat in**

Formular Nr.3

**extravilanul s.Valea Mare,r-n
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 15
Garaj cu 3 boxe. Lucrari de constructie generale (marca SAC)**

Valoarea de deviz 510 568 lei

Intocmit in preiouri curente 30.05.2020

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	214,51	45,00	9 652,75
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 019,84	45,00	45 892,80
3.	7123010010200	Betonist	h-om	67,02	45,00	3 015,86
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	38,64	45,00	1 738,89
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	68,29	45,00	3 072,87
6.	7129020012800	Pavator	h-om	90,30	45,00	4 063,28
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	618,12	45,00	27 815,49
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	33,75	45,00	1 518,75
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	226,46	45,00	10 190,70
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	336,16	45,00	15 127,20
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	41,72	45,00	1 877,39
12.	7212030022700	Sudor	h-om	9,82	45,00	441,90
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	258,33	45,00	11 624,85
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	28,61	45,00	1 287,45
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,66	45,00	119,70
16.	7422010060100	Timplar	h-om	15,81	45,00	711,40
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,21	45,00	594,22
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	886,62	45,00	39 897,86
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,81	45,00	711,40
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,90	45,00	355,64
		Total manopera				179 721

Materiale:

1.	00022	Металл.стержень d=12mm l=300mm	buc	32,00	3,00	96,00
2.	1412122100880	Filer de calcar	kg	24,00	3,50	84,00
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,06	210,00	11,55
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,08	210,00	1 065,88
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,35	210,00	1 963,50
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	11,14	210,00	2 340,14
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	29,20	5,00	146,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,07	3 500,00	261,77
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,05	3 500,00	189,56
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	3 500,00	15,54
11.	2010232958990	Lemn de foc	kg	720,00	0,80	576,00

12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 700,00	0,05	185,00
13.	2010237318750	Distantieri	buc	160,22	0,05	8,01
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,87	60,00	471,96
15.	2030112947100	Ворота ролетные автоматические "Horman" разм.2,75x2,5м	m2	27,50	1 600,00	44 000,00
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	340,13	0,80	272,10
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,18	800,00	144,48
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	57,16	16,00	914,64
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,08	24,00	2,02
20.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	19,06	23,00	438,26
21.	2320187315789	Decofrol	kg	6,50	22,00	142,98
22.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	75,60	8,00	604,80
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 231,70	10,00	12 317,00
24.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	76,22	10,00	762,20
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02	32,00	0,67
26.	2413217300010	Cleme	buc	16,83	4,00	67,32
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	38,00	0,53
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	118,80	21,00	2 494,80
29.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,73	23,00	16,74
30.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	227,20	23,00	5 225,60
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,47	22,00	10,41
32.	24302261000001	Fuga	kg	55,50	25,00	1 387,50
33.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 498,72	3,50	12 245,52
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 531,41	1,60	2 450,26
35.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	97,60	1,60	156,16
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,02	4,00	0,07
37.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	166,50	11,00	1 831,50
38.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	34,08	4,00	136,32
39.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 311,20	1,80	4 160,16
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	102,34	4,00	409,36
41.	2661112800656	Placi din beton, pentru pavaje	m2	61,91	110,00	6 810,65
42.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	190,55	160,00	30 488,00
43.	2663102100000-17	Beton B15	m3	8,03	1 100,00	8 837,68
44.	266310210000084	Beton B12.5	m3	4,40	1 000,00	4 399,81
45.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,10	0,00	0,00
46.	2664102100000	Mortar	m3	1,22	950,00	1 159,00
47.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2,13	950,00	2 024,64
48.	2664102102010	Mortar ciment 150-T	m3	14,13	950,00	13 423,98
49.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	749,25	2,60	1 948,05
50.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,96	900,00	861,84
51.	2666122800555	Element de inchidere	buc	5,07	38,00	192,57
52.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	284,00	2,50	710,00
53.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	289,80	14,00	4 057,20
54.	2682132601626	Carton bitumat	m2	552,00	10,00	5 520,00
55.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d=120	m	35,34	95,00	3 357,58
56.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	26,60	80,00	2 128,39
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,33	13,00	4,24

58.	2710602100000-19	Otel beton A1 diam. 6 mm	kg	101,78	13,00	1 323,17
59.	2710602200000-20	Otel beton AIII diam 12, 14 mm	kg	200,89	13,00	2 611,57
60.	2710602200000-32	Otel beton AIII diam 12mm	kg	212,21	13,00	2 758,67
61.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,71	13,00	35,20
62.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,68	13,00	73,78
63.	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	140,00	16,00	2 240,00
64.	2811236832352	Burghiu widia	buc	75,80	21,00	1 591,70
65.	2873116829070	Chingi metalice	kg	3,30	12,00	39,61
66.	2873122004100	Plase sudate Bp-1 d=4mm	kg	65,88	14,00	922,35
67.	2873122005400	Granulit pentru betoane Керамзит	m3	43,68	640,00	27 955,20
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,35	14,00	18,96
69.	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	7,20	14,00	100,80
70.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	13,05	41,00	535,05
71.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,21	41,00	8,61
72.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,63	0,60	0,38
73.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	16,25	0,50	8,12
74.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	8,42	0,60	5,05
75.	2874115837745	Suruburi	buc	253,38	0,50	126,69
76.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	16,25	0,20	3,25
77.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,63	0,20	0,13
78.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,63	0,25	0,16
79.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,27	0,20	0,05
80.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	10,95	35,00	383,21
81.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	5,07	105,00	532,10
82.	2875274000502	Cot burlan	buc	16,83	105,00	1 767,15
83.	2875274000503	Cot de capat	buc	8,42	80,00	673,20
84.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,42	35,00	294,52
85.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,07	110,00	557,44
86.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	35,47	40,00	1 418,93
87.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,62	15,00	24,37
88.	4011106202741	Energie electrica	kw	407,60	1,90	774,44
89.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,97	12,00	23,66
90.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	27,58	12,00	330,92
91.	4100126202818	Apa	m3	25,02	12,00	300,24
92.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	39,60	2,50	99,00
		Total materiale de constructii				231 069

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,57	60,00	214,20
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,78	210,00	374,85
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	29,70	210,00	6 236,16
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	24,00	30,00	720,00
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	17,47	10,00	174,66
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	36,67	10,00	366,72
7.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	11,20	10,00	112,00
8.	2922140007000	Macara	h-ut	6,84	210,00	1 436,98
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	4,89	30,00	146,70
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	64,61	10,00	646,05
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,30	210,00	273,11

12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,46	30,00	103,72
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,83	210,00	174,72
14.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	29,70	30,00	890,88
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,70	30,00	51,00
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,57	30,00	136,98
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,63	30,00	48,90
18.	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,21	30,00	36,42
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	7,80	60,00	467,88
20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,21	60,00	12,60
21.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,24	210,00	49,98
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,08	210,00	227,47
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,33	210,00	1 119,68
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,20	210,00	41,06
		Total utilaje de constructii				14 065

Total	lei	424 855
Fondul social	22,5 %	40 437
Total		465 292
Transportarea materialelor	3 %	6 932
Total		472 224
Cheltuieli de regie	6 %	28 333
Total		500 557
Beneficiu	2 %	10 011

Total deviz:

510 568

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Catalog de preiouri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Demontarea invelitorii (foi de asbest)	m2			32,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			21 679,00
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (Demontarea cadru sarpanta acoperisi)	m3			109,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	45,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	45,00	19,80
		Total	lei			549,00
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Inlaturarea termoizolare existenta)	m3			48,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	45,00	45,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		Total	lei			1 952,00
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (Demolarea planseu din lemn (pod))	m2			10,56
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	45,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	45,00	4,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	12,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			1 584,00
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ferestre	m2			18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
		Total	lei			340,20
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
		Total	lei			347,76
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Portile)	m2			18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
		Total	lei			734,83
8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea pereti din blocuri calcar manual)	m3			179,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		Total	lei			2 339,87
9	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice ((Demolarea pereti din blocuri calcar mecanic)	m3			178,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	45,00	78,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	210,00	67,20
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	30,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			9 258,08
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea pereti din caramida manual)	m3			179,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			1 835,90
11	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice ((Demolarea pereti din caramida mecanic)	m3			178,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	45,00	78,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	210,00	67,20
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	30,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			7 264,03
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare exesrente	m2			12,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			4 497,50
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortat de ciment (Demolarea pereu existent)	m2			14,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			1 667,50
14	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора на а/с эксковатором)	100 m3			546,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	210,00	546,00
		<i>Total</i>	lei			174,72
15	TRI1AA04C3	Incercarea 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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	45,00	24,75
		<i>Total</i>	lei			249,98
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка мусора автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			22,26
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	210,00	22,26
		<i>Total</i>	lei			1 119,68
		2. Stilpi (8 buc)				
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf.	m3			1 478,48

1	2	3	4	5	6	7
		art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2663102100000-17	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 161,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			3 592,70
18	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, 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			85,71
	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	12,00	0,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	60,00	9,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 500,00	5,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			2 139,34
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura A1 d=6mm)	kg			18,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000-19	Otel beton A1 diam. 6 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			834,16
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII d=12, 14 mm)	kg			16,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2710602200000-20	Otel beton AIII diam 12, 14 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			2 396,11
21	RCsB28A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si ele vetii cu dozaje pina la 150 kg/mc ciment (Пробивка существующих фундаментов	m3			440,03
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	45,00	279,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5400	45,00	159,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,24
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		Total	lei			281,62
22	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a	buc			20,88

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm (Нарращивание с помощью электросварки на стенде стальной арматуры для монолитного ж/б, внахлестку, стержнями диаметром 12мм)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	45,00	11,25
	00022	Металл.стержень d=12mm l=300mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	41,00	6,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2500	1,90	0,48
		Total	lei			668,00
		3. Stilpi (parapet)				
23	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 478,49
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2663102100000-17	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 161,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		Total	lei			1 034,94
24	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, 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			85,71
	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	12,00	0,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	60,00	9,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 500,00	5,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			779,97
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura A1 d=6mm)	kg			18,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000-19	Otel beton A1 diam. 6 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			330,04
26	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII d=12, 14 mm)	kg			16,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2710602200000-	Otel beton AIII diam 12, 14 mm	kg	1,0250	13,00	13,32

1	2	3	4	5	6	7
	20					
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			911,03
27	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) Materiale marunte=1,05 K=0,50	buc			17,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,90	4,42
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	21,00	9,77
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			2 098,34
28	RCsU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc			28,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	45,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3600	1,60	0,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	210,00	0,21
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 340,39
		4. Centura, cota 3.82 (parapet)				
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 478,48
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2663102100000-17	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 161,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		<i>Total</i>	lei			2 483,84
30	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2			77,30
	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	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	60,00	7,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			997,18
31	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura A1 d=6mm)	kg			18,13

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000-19	Otel beton A1 diam. 6 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			636,50
32	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 constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII d=12 mm)	kg			16,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2710602200000-32	Otel beton AIII diam 12mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			2 772,06
		5. Парапет из кирпича				
33	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m(Zidarie caramida)	m3			1 924,23
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3700	45,00	196,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	45,00	40,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,50	1 379,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	950,00	228,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,00	5,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3500	210,00	73,50
		<i>Total</i>	lei			10 082,97
		6. Pereti				
34	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m(Zidarie caramida 2.7x2.6x0.4, axa 5 V=2.8m3 si 1.00x2.1x0.4 V=0.84m3)	m3			1 924,23
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3700	45,00	196,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	45,00	40,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,50	1 379,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	950,00	228,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,00	5,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3500	210,00	73,50
		<i>Total</i>	lei			7 004,20
		7. Consola (Parapet)				
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 478,48
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2663102100000-17	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 161,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80
		<i>Total</i>	lei			4 139,74
36	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala	m2			85,71

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка)				
	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	12,00	0,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	60,00	9,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 500,00	5,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	210,00	4,20
		Total	lei			617,12
37	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I	kg			16,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2873122004100	Plase sudate Bp-1 d=4mm	kg	1,0100	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
		Total	lei			721,59
38	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII d=12 mm)	kg			16,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2710602200000-32	Otel beton AIII diam 12mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,00	0,21
		Total	lei			721,37
39	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) Materiale marunte=1,05 K=0,50	buc			17,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,90	4,42
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	21,00	9,77
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	0,90
		Total	lei			800,21
40	RCsU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc			28,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	45,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3600	1,60	0,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	210,00	0,21
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			1 273,88
		8. Buiandrug la poarta (Pm-1)				
41	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata	t			18 227,36

1	2	3	4	5	6	7
		confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Монтаж балок и поясов из швеллера)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,0000	45,00	855,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,0000	45,00	180,00
	7212030022700	Sudor	h-om	13,0000	45,00	585,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9000	45,00	85,50
	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	1 000,0000	16,00	16 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,5000	41,00	61,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,20	0,90
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	0,60	2,70
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,25	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	38,00	3,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	32,00	4,80
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,5000	60,00	90,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,7000	210,00	357,00
		Total	lei			2 551,83
42	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t			49,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	45,00	49,50
		Total	lei			6,93
43	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			154,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	45,00	74,25
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	22,00	74,36
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	24,00	5,76
		Total	lei			21,62
44	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			300,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,90
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	23,00	119,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,00	8,64
		Total	lei			42,02
45	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I	kg			16,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2873122004100	Plase sudate Bp-I d=4mm	kg	1,0100	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
		Total	lei			354,78
		9. Acoperis				
46	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой -огрунтовка битумом)	m2			22,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,00	17,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,00	1,36
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,80	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	60,00	0,78
		Total	lei			5 360,16
47	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			740,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	45,00	72,45
	2873122005400	Granulit pentru betoane Керамзит	m3	1,0400	640,00	665,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		Total	lei			31 115,70
48	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 4 см, κ=1,33) K=1,33	m2			57,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	45,00	20,95
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	900,00	35,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	10,00	0,28
		Total	lei			1 371,28
49	CE12C2	Invelitori din doua straturi de carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecerile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe 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			73,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	45,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	45,00	5,85
	2682132601626	Carton bitumat	m2	2,3000	10,00	23,00
	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,0300	14,00	0,42
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,0000	10,00	30,00
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,1000	3,50	0,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	210,00	0,42
	2010232958990	Lemn de foc	kg	3,0000	0,80	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			17 757,60
50	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Кровля из модифицированной битумной однослойной оболочки, приклеенной при помощи пламени на горизонтальную поверхность, устанавливаемая на сплошные опоры) Material marunt=1,05	m2			44,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	45,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	14,00	16,91
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,00	2,52
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		Total	lei			10 662,00
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб) Material marunt=1,03	m			218,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	80,00	86,52
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	38,00	7,83
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	110,00	22,66
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	105,00	21,63
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			5 381,82
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы d=120мм) Material marunt=1,02	m			211,64
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d=120	m	1,0500	95,00	101,74
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	105,00	53,55
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,00	8,92
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	4,00	2,04
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	0,60	0,15
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	80,00	20,40
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			6 984,05
		10. Portile				
53	CK09A	Obloane rulante metalice din tabla ondulata de otel sau cu ochiuri hexagonale din otel rotund inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj, montate in zidarie de orice natura (Ворота ролетные автоматические "Horman" разм.2,75x2,5м - 4 шт.)	m2			1 671,23
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0200	45,00	45,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2030112947100	Ворота ролетные автоматические "Horman" разм.2,75x2,5м	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,3000	41,00	12,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7500	1,90	1,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	1,60	1,28
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	210,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0008	12,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			45 958,95
		11. Paedosele				
54	RpCE05B	Bariera de vapori la pereti, executata cu bitum taiat, aplicat in 2 straturi (60% bitum si 40% benzina) Mat. marunte (lavete, petrol etc.)=1,03	m2			18,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	45,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,00	1,80
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,4000	10,00	4,12
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	16,00	4,94
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,1000	23,00	2,37
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0210	60,00	1,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 374,96
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2664102102010	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	950,00	31,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			11 682,75
56	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 150-T, se adauga 1 cm, k=2 K=2,00	m2			21,31
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	2664102102010	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	950,00	10,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 942,35
57	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			307,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	160,00	164,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,60	10,53
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	11,00	9,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			56 802,40
		12. Finisarea incaperilor				
		12.1. Boxe				
		12.1.1. Tavane				
58	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			83,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,85
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			11 471,25
59	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52) gr=2mm, k=2 K=2,00	m2			34,11
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	45,00	27,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	5,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			-4 707,46
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			638,25
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,00	9,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			4 928,53
		12.1.2. Pereti				
62	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane	m2			62,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9700	45,00	43,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,60	3,82

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	210,00	1,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	2664102102010	Mortar ciment 150-T	m3	0,0060	950,00	5,70
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	30,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			14 130,23
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			69,07
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			15 540,75
64	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade art. CF50) gr=2mm, k=2 K=2,00	m2			27,27
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	45,00	21,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	5,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	30,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			-6 136,20
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor	m2			4,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			1 040,63
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,00	9,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			8 035,65
		12.2. Depozit				
		12.2.1. Tavane				
67	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			83,13
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,85
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			3 906,88
68	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52) gr=2mm, k=2 K=2,00	m2			34,11
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	45,00	27,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	5,15

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			-1 603,26
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			217,38
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,00	9,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 678,56
		12.2.2. Pereti				
71	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane	m2			62,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9700	45,00	43,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,60	3,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	210,00	1,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	2664102102010	Mortar ciment 150-T	m3	0,0060	950,00	5,70
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	30,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			8 164,13
72	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			69,07
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			8 979,10
73	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade art. CF50) gr=2mm, k=2 K=2,00	m2			27,27
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	45,00	21,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	5,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	30,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			-3 545,36
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor	m2			4,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			601,25
75	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2			35,71

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,00	9,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		Total	lei			4 642,82
		13. Finisarea exterioara				
76	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (Saclu)	m2			62,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9700	45,00	43,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,60	3,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	210,00	1,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	2664102102010	Mortar ciment 150-T	m3	0,0060	950,00	5,70
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	30,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,02
		Total	lei			879,21
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Soclu)	m2			4,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		Total	lei			64,75
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Soclu)	m2			35,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,00	9,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		Total	lei			500,00
79	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (Pereti)	m2			62,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9700	45,00	43,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,60	3,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	210,00	1,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	2664102102010	Mortar ciment 150-T	m3	0,0060	950,00	5,70
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	30,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,02
		Total	lei			14 946,64
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Pereti)	m2			4,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		Total	lei			1 100,75
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Pereti)	m2			35,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,00	9,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			500,00
		14. Отмостка ширию 1,2м				
82	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Nisip 100 mm)	m3			342,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,00	40,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	210,00	231,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	210,00	44,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			2 907,00
83	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3			366,80
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	45,00	51,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	210,00	275,31
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	210,00	32,13
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	210,00	4,83
		<i>Total</i>	lei			3 117,84
84	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Отмостка толщ.50мм из бетона B12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			1 303,46
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	266310210000084	Beton B12.5	m3	1,0250	1 000,00	1 035,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	210,00	52,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			5 539,72
		15. Pandus b=2.5m				
85	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой -огрунтовка битумом)	m2			22,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,00	17,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,00	1,36
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,80	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	60,00	0,78
		<i>Total</i>	lei			1 362,37
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2664102102010	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	950,00	31,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 852,15
87	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			10,66

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 1 cm, k=2 K=2,00				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	0,90
	2664102102010	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	950,00	5,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			649,96
88	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea (Placi de beton - 50 mm)	m2			193,68
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	45,00	59,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	0,00	0,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	950,00	19,00
	2661112800656	Placi din beton, pentru pavaje	m2	1,0150	110,00	111,65
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	1,60	2,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	210,00	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			11 814,72

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.