

**Extinderea cantinei taberei de  
odihna si intremare a sanatatii  
copiilor si adolescentilor din  
Sarata Noua,r-nul Leova**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 01-01-2018

**Valoarea de deviz 1 428 393,69 lei**

Intocmit in prețuri curente 12.11.2018

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		<b>1. Constructii din beton armat</b>				
1	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV	100 m3	0,9200	1 044,30	960,76
2	TsC35B12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m	100 m3	0,6600	2 859,35	1 887,17
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	65,7600	13,95	917,35
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,6600	1 398,48	923,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,5200	796,50	414,18
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5200	158,87	82,61
7	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	87,7400	14,14	1 240,29
8	TsC35B12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m	100 m3	0,5200	2 859,35	1 486,86
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	77,9100	13,95	1 086,84
10	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,7800	1 398,50	1 090,83
11	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	m3	4,5000	1 223,42	5 505,41
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	kg	106,3900	14,34	1 525,90
13	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	595,8400	13,89	8 277,71

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
14	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	32,2900	70,43	2 274,15
15	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...	m3	8,6100	1 229,83	10 588,87
16	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	185,0000	74,97	13 868,95
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...	m3	37,0000	1 229,84	45 503,97
18	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	71,7200	10,49	752,70
19	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	71,7200	52,83	3 788,95
20	IzF20D	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet	m	4,8000	6,35	30,49

1	2	3	4	5	6	7
		de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet				
21	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	kg	163,1000	16,11	2 626,95
22	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	336,4900	16,19	5 449,45
23	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	101,0400	90,61	9 155,44
24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	10,1100	1 287,57	13 017,30
25	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	250,5400	75,65	18 952,43
26	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	752,0000	28,14	21 164,29
27	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	kg	381,3200	16,11	6 141,69

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
28	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 479,7700	16,19	23 964,87
29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	15,1500	32,41	491,08
30	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	kg	42,0800	14,76	620,95
31	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	kg	1 531,4600	14,41	22 062,83
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	37,7000	1 287,57	48 541,42
33	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	10,0000	11,53	115,32
34	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	12,2200	55,76	681,37
35	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	16,8000	953,48	16 018,41
36	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	2,0000	84,79	169,58

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
37	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	kg	3,3200	16,10	53,46
38	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7,9900	16,20	129,41
39	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,1000	1 151,70	115,17
40	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	24,0000	11,53	276,77
41	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,2100	22 950,43	4 819,59
42	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	2,8400	117,59	333,95
43	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	18,0000	40,75	733,50
44	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	18,0000	8,65	155,68

1	2	3	4	5	6	7
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	197,8900	28,75	5 689,70
46	RpCD08D	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la constructii speciale sau consolidari si fretari	kg	18,6300	18,36	342,07
47	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	13,6000	115,62	1 572,49
48	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,2500	178,74	223,43
49	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	62,1300	14,34	891,09
50	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi	kg	15,9800	17,47	279,19
51	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	10,9000	73,95	806,04
52	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	4,0300	1 907,02	7 685,31
53	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit	100 m3	0,1500	1 044,27	156,64

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. IV				
54	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,1500	796,53	119,48
55	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	25,2300	14,14	356,66
56	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	15,6400	13,95	218,18
57	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,1600	1 398,50	223,76
58	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,1100	1 874,36	206,18
59	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	136,2000	14,34	1 953,45
60	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,1200	32,41	101,13
61	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	17,0800	73,97	1 263,37
62	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12	m3	7,6000	1 907,03	14 493,40



1	2	3	4	5	6	7
		(Bc 15/B 200)				
63	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	12,4500	10,50	130,67
64	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	12,4500	52,83	657,75
65	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,8400	253,70	213,11
66	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	11,0000	53,50	588,50
67	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	11,0000	8,65	95,14
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	90,1700	28,75	2 592,55
69	RpCD08D	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la constructii speciale sau consolidari si fretari	kg	13,1500	18,36	241,46
70	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	9,6000	115,62	1 109,99
		<i>Total</i>	lei			340 208,64
		<i>Asigurari sociale si medicale (II3) *</i>	22,5 %			21 220,83

1	2	3	4	5	6	7
		22,5 %				
		Transportul materialelor (II3) * 10 %	10 %			22 381,14
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare (II3) * 2 %	2 %			4 476,23
		Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Transp+Cheltu) * 14,5 %	14,5 %			56 301,59
		Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Transp+Cheltu+Cheltu) * 6 %	6 %			26 675,31
		Total II3+Asigur+Transp+Cheltu+Cheltu+Benefi				471 263,74
		TVA (Total) * 20 %	20 %			94 252,75
		<b>Total Constructii din beton armat Inklusiv salariu</b>				<b>565 516,49 94 314,80</b>
		<b>2. Solutii Arhitectonice</b>				
71	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	173,8000	27,19	4 725,97
72	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	6,5600	4 884,55	32 042,62
73	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	346,0000	13,63	4 717,37
74	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	84,1500	26,34	2 216,17
75	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	9,2300	272,55	2 515,64
76	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	2,6700	88,01	234,98
77	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	346,0000	25,61	8 862,62

1	2	3	4	5	6	7
78	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	134,0000	25,61	3 432,34
79	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	346,0000	210,69	72 899,85
80	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	18,4000	291,80	5 369,14
81	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	47,7000	221,03	10 542,91
82	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	38,0000	221,03	8 398,96
83	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2	52,4300	36,76	1 927,34
84	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	39,4000	518,77	20 439,45
85	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante	m2	91,8300	49,91	4 582,87
86	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	127,4000	25,61	3 263,29
87	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	m3	19,1000	1 223,43	23 367,49
88	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc	2,0000	58,70	117,39
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	2,0000	107,52	215,05

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie				
90	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. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	m2	1,6700	291,66	487,07
91	IzH07B	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 peste 35 cm	m2	1,6700	78,31	130,78
92	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,2200	1 874,30	2 286,64
93	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat 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	121,5500	128,22	15 585,47
94	CG22A5	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	m2	-121,5500	9,83	-1 195,00
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	121,5500	90,47	10 996,07
96	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	121,5500	272,70	33 146,75
97	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,0500	1 874,00	93,70
98	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat	m2	5,0100	128,22	642,37

1	2	3	4	5	6	7
		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				
99	CG22A5	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	m2	-5,0100	9,84	-49,29
100	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	5,0100	105,51	528,59
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,0100	90,46	453,20
102	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	5,0100	272,70	1 366,23
103	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	140,6500	118,32	16 641,44
104	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	122,0000	54,08	6 597,87
105	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	122,0000	28,26	3 448,09
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	122,0000	4,48	546,25

1	2	3	4	5	6	7
107	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	122,0000	37,05	4 519,51
108	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	13,4900	284,03	3 831,51
109	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	51,6000	36,50	1 883,19
110	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2	145,0300	54,53	7 908,63
111	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	145,0300	28,26	4 098,98
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	145,0300	4,48	649,37
113	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	140,0200	37,05	5 187,07
114	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	5,0100	69,71	349,23
115	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe	m2	41,3200	964,97	39 872,40

1	2	3	4	5	6	7
116	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	21,7500	96,95	2 108,60
117	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	21,7500	91,76	1 995,76
118	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2	m2	4,2000	2 127,51	8 935,56
119	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	m2	2,9400	1 631,60	4 796,91
120	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	12,8900	224,82	2 897,95
121	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 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	m2	14,4000	105,19	1 514,72
122	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 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	m2	84,9200	105,19	8 932,69
123	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 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	m2	52,4300	105,19	5 515,08
124	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,6700	1 874,28	1 255,77
125	CG22C	Pardoseli din beton simplu clasa C	m2	66,9500	235,67	15 778,06

1	2	3	4	5	6	7
		10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp				
		<i>Total</i>	lei			423 608,67
		<i>Asigurari sociale si medicale (II3) * 22,5 %</i>	22,5 %			29 632,82
		<i>Transport materialelor (II3) * 10 %</i>	10 %			28 556,67
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare (II3) * 2 %</i>	2 %			5 711,33
		<i>Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Transp+Cheltu) * 14,5 %</i>	14,5 %			70 688,88
		<i>Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Transp+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			33 491,90
		<i>Total II3+Asigur+Transp+Cheltu+Cheltu+Benefi</i>				591 690,27
		<i>TVA (Total) * 20 %</i>	20 %			118 338,05
		<b>Total Solutii Arhitectonice Inklusiv salariu</b>				<b>710 028,32 131 701,44</b>
		<b>3. Lucrari tehnico-sanitare</b>				
126	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	211,11	211,11
127	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	12,0000	67,21	806,56
128	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm	m	12,0000	35,03	420,39
129	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	2,0000	92,43	184,86
130	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de	buc	1,0000	567,79	567,79



1	2	3	4	5	6	7
		otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"				
131	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	12,0000	58,64	703,62
132	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	7,0000	54,29	380,01
133	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,0000	35,14	175,69
134	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	30,97	92,91
135	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	35,13	35,13
136	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	30,97	30,97
137	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	64,50	64,50
138	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,0000	1 899,70	3 799,41
139	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic,	buc	2,0000	1 194,52	2 389,05

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				
140	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,0000	526,47	1 052,93
		<i>Total</i>	lei			10 914,93
		<i>Asigurari sociale si medicale (II3) * 22,5 %</i>	22,5 %			444,99
		<i>Transportul materialelor (II3) * 10 %</i>	10 %			892,67
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare (II3) * 2 %</i>	2 %			178,53
		<i>Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Transp+Cheltu) * 14,5 %</i>	14,5 %			1 802,51
		<i>Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Transp+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			854,02
		<i>Total II3+Asigur+Transp+Cheltu+Cheltu+Benefi</i>				15 087,65
		<i>TVA (Total) * 20 %</i>	20 %			3 017,53
		<b>Total Lucrari tehnico-sanitare Inklusiv salariu</b>				<b>18 105,18 1 977,73</b>
		<b>4. Lucrari de electromontare interioare</b>				
141	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	23,2000	18,50	429,20
142	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	23,2000	13,67	317,08
143	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	28,0000	26,05	729,40
		<i>Asigurari sociale si medicale (II3) * 22,5 %</i>	22,5 %			164,12
		<i>Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Transp) * 14,5 %</i>	14,5 %			129,56
		<i>Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			61,38
		<i>TVA (II3+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi</i>	20 %			216,89

1	2	3	4	5	6	7
		) * 20 % <i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			1 301,35
		<i>Total</i>	lei			2 047,63
		<b>Total Lucrari de electromontare interioare Inclusiv salariu</b>				<b>2 047,63 1 385,96</b>
		<b>5. Lucrari de electromontaj</b>				
144	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	139,26	139,26
145	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	139,26	139,26
146	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	1,0000	338,46	338,46
147	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,0000	10,38	10,38
148	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,0000	233,60	233,60
149	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,0000	139,27	1 114,19
150	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi	100 buc	0,2100	5 380,24	1 129,85
151		Светильник светодиодный (панель 590*590) 40 Вт IP 44 LC-US-20-DW		17,0000	351,00	5 967,00
152		Светильник светодиодный накладной (панель 590*590) 20 ВТ IP44 LC-US-20-DW		1,0000	343,00	343,00
153		Светильник светодиодный антивандальный 8 Вт IP44 ВАРТОHV		3,0000	156,00	468,00

1	2	3	4	5	6	7
154	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	0,0300	4 900,00	147,00
155		Светильник аварийного освещения с аккумуляторной батареей с надписью "Выход"		3,0000	221,00	663,00
156		Lampa luminiscenta 9W		3,0000	12,50	37,50
157	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0300	1 897,33	56,92
158	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0500	2 090,40	104,52
159	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0200	1 897,50	37,95
160	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,2300	2 065,91	475,16
161	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100	2 065,00	20,65
162		Рамка для розеток трехместная IP44		7,0000	35,00	245,00
163		Doze pentru aparate Y-196 УХЛ4		34,0000	3,30	112,20
164	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,8000	1 631,95	7 833,37
165		Teava PVC gofrata d-20 mm		270,0000	3,58	966,60
166		Teava PVC gofrata d-25 mm		210,0000	4,60	966,00
167	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,3500	2 168,83	759,09
168		Teava PVC gofrata d-32 mm		35,0000	5,20	182,00
169	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0200	22 324,50	446,49
170	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	5,0000	631,33	3 156,63

1	2	3	4	5	6	7
171		Cablu BBГ 3*1,5 мм		290,0000	7,80	2 262,00
172		Cablu BBГ 3*2,5 мм		210,0000	12,20	2 562,00
173	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,3500	927,89	324,76
174		Cablu BBГ 5*6 мм		30,0000	49,50	1 485,00
175		Cablu BBГ 3*6 мм		5,0000	31,25	156,25
		<i>Total</i>	lei			32 883,09
		<i>Transportul materialelor (ПЗ) * 7 %</i>	7 %			1 381,45
		<i>Cheltuieli de achizitionare - depozitare (ПЗ) * 2 %</i>	2 %			394,70
		<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu) * 76 %</i>	76 %			26 341,02
		<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			3 660,02
		<i>Total ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu+Cheltu+Benefi</i>				64 660,28
		<i>TVA (Total) * 20 %</i>	20 %			12 932,06
		<b>Total Lucrari de electromontaj Inklusiv salariu</b>				<b>77 592,34 11 455,76</b>
		<b>6. Utilaj</b>				
176		Automat BA47-29		1,0000	65,00	65,00
177		Automat АП50Б-2МТ		1,0000	227,60	227,60
178		Щиток ответвительный встроенный IP 31		1,0000	1 050,00	1 050,00
179		Separator de sarcina BH-32,20A,3P		1,0000	75,83	75,83
180		Automat BA47-29M,1P,06A		3,0000	21,25	63,75
181		Automat АД12/2 C16,30mA		5,0000	187,50	937,50
182		Sina "N" de fixare pe DIN-Sina 8/1		1,0000	21,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			2 440,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>TVA (II3) * 20 %</i>	20 %			488,14
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>2 928,82</b>
		<b>7. Retele exterioare de canalizare</b>				
183	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,4400	1 044,82	459,72
184	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0600	1 135,33	68,12
185	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	10,6800	19,72	210,57
186	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0700	1 398,43	97,89
187	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	4,4500	255,55	1 137,18
188	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	37,4000	13,95	521,73
189	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,3700	1 398,49	517,44
190	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul	m	44,8000	131,79	5 904,12

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm				
191	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevide de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm	m	32,0000	585,04	18 721,33
192	AcE50D	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 150 mm	piesa	2,0000	672,06	1 344,13
193	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,3600	1 542,11	555,16
194	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	1,0000	2 421,64	2 421,64
		<i>Total</i>	lei			31 959,03
		<i>Asigurari sociale si medicale (II3) * 22,5 %</i>	22,5 %			1 125,72
		<i>Transportul materialelor (II3) * 10 %</i>	10 %			2 282,37
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare (II3) * 2 %</i>	2 %			456,47
		<i>Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Transp+Cheltu) * 14,5 %</i>	14,5 %			5 194,42
		<i>Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Transp+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			2 461,08
		<i>Total II3+Asigur+Transp+Cheltu+Cheltu+Benefi</i>				43 479,09
		<i>TVA (Total) * 20 %</i>	20 %			8 695,82
		<b>Total Retele exterioare de canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>52 174,91 5 003,18</b>

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei	1 428 393,69		
		<b>Total deviz:</b>				
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 428 393,69</b>

Intocmit

Gospodinov

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Extinderea cantinei taberei de  
odihna si intremare a sanatatii  
copiilor si adoliscntilor din  
Sarata Noua,r-nul Leova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 01-01-2018

**Valoarea de deviz 1 428 393,69 lei**

Intocmit in prețuri curente 12.11.2018

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2018:				

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	254,3420	45,00	11 445,38
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,1504	57,66	181,65
3.	7122050013400	Zidar	h-om	524,1104	45,00	23 584,97
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	120,1635	45,00	5 407,36
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	203,2055	45,00	9 144,25
6.	7123010010200	Betonist	h-om	726,5848	40,00	29 063,39
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	383,4306	45,00	17 254,36
8.	7123030012500	Montator P.B	h-om	18,9000	57,66	1 089,77
9.	7124010010700	Dulgher	h-om	479,4340	45,00	21 574,54
10.	71240100107001	Dulgher	h-om	492,4887	40,00	19 699,55
11.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	132,8400	49,00	6 509,16
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,1462	57,66	123,75
13.	7132010010900	Faiantar	h-om	45,8325	57,66	2 642,71
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	360,6960	45,00	16 231,32
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	133,2691	47,00	6 263,65
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	29,2600	57,66	1 687,12
17.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,0400	57,66	290,61
18.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	56,5436	57,66	3 260,31
19.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,8039	57,66	161,67
20.	7136080025001	Montator	h-om	3,8367	57,66	221,23
21.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	57,66	10,38
22.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	217,9731	47,00	10 244,74
23.	7212030022700	Sudor	h-om	17,0341	57,66	982,18
24.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	408,7180	40,00	16 348,72
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	70,7199	57,66	4 077,71
26.	7422010060100	Timplar	h-om	19,8500	57,66	1 144,55
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	88,9658	45,00	4 003,44
28.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	782,5262	35,00	27 388,42
29.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,4212	35,00	609,75
30.	9310060019930	Muncitor	h-om	120,3069	40,00	4 812,28
31.	9312040019600	Sapator	h-om	6,5895	57,66	379,95
		<b>Total manopera</b>				<b>245 838,87</b>

### Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0007	0,00	0,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,0040	0,00	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0110	13 500,00	148,50
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0043	0,00	0,00
5.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0036	0,00	0,00
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	0,00	0,00
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0001	0,00	0,00
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0003	0,00	0,00
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,0980	29,50	179,88
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	0,00	0,00
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,6550	33,00	54,63
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	82,4300	0,00	0,00
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,4800	45,00	66,62
14.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0160	0,00	0,00
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	82,4300	4,50	370,93
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0740	0,00	0,00
17.	1019852	Vopsea	kg	0,4360	32,50	14,18
18.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,1000	0,00	0,00
19.	121	Cablu BBГ 3*1,5 мм	m	290,0000	7,80	2 262,00
20.	1212	Cablu BBГ 3*6 мм	m	5,0000	31,25	156,25
21.	1221	Teava PVC gofrata d-32 mm	m	35,0000	5,20	182,00
22.	123123	Cablu BBГ 5*6 мм	m	30,0000	49,50	1 485,00
23.	1231234	Automat BA47-29	buc	1,0000	65,00	65,00
24.	12321	Cablu BBГ 3*2,5 мм	m	210,0000	12,20	2 562,00
25.	123321	Teava PVC gofrata d-20 mm	m	270,0000	3,58	966,60
26.	1233212	Teava PVC gofrata d-25 mm	m	210,0000	4,60	966,00
27.	123456	Светильник светодиодный (панель 590*590) 40 Вт IP 44 LC-US-20-DW	buc	17,0000	351,00	5 967,00
28.	1234565	Светильник аварийного освещения с аккумуляторной батареей с надписью "Выход"	buc	3,0000	221,00	663,00
29.	12345654	Lampa luminiscenta 9W	buc	3,0000 7,0000	12,50 35,00	37,50 245,00
30.	123456543	Doze pentru aparate У-196 УХЛ4	buc	34,0000	3,30	112,20
31.	1234567	Светильник светодиодный накладной (панель 590*590) 20 Вт IP44 LC-US-20-DW	buc	1,0000	343,00	343,00
32.	12345678	Светильник светодиодный антивандальный 8 Вт IP44 ВАРТОНВ	buc	3,0000	156,00	468,00
33.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	16,4640	576,00	9 483,26
34.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0021	265,00	0,56
35.	1412122100880	Filer de calcar	kg	20,0850	2,60	52,22
36.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	10,4550	265,00	2 770,57
37.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	4,0170	265,00	1 064,50
38.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	8,0976	265,00	2 145,87
39.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,2173	215,00	3 486,72
40.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	17,7830	215,00	3 823,35
41.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,2848	215,00	491,23
42.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	12,80	0,08
43.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,9430	4,50	80,74

44.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,6304	84,60	137,93
45.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0340	64,25	2,18
46.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,3355	3 180,00	1 066,89
47.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,7301	3 180,00	2 321,72
48.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	1,8644	4 700,00	8 762,68
49.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,7872	3 180,00	2 503,30
50.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,9425	3 180,00	2 997,15
51.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	66,9500	6,80	455,26
52.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,5760	3 180,00	5 011,68
53.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0656	3 180,00	208,61
54.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	6,1008	3 180,00	19 400,54
55.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0471	84,00	3,96
56.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0378	3 180,00	120,20
57.	2010232958990	Lemn de foc	kg	66,9500	0,40	26,78
58.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 126,0800	0,05	156,30
59.	2010237318750	Distantieri	buc	1 286,8774	0,95	1 222,52
60.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0430	17 500,00	752,50
61.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,0580	145,00	443,41
62.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	41,3200	845,00	34 915,40
63.	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	4,2000	1 950,00	8 190,00
64.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,9400	1 543,75	4 538,62
65.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	197,0000	7,00	1 379,00
66.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	70,9823	145,00	10 292,43
67.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	289,7606	1,35	391,17
68.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	95,1121	0,04	3,80
69.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0505	400,00	20,20
70.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,6870	0,00	0,00
71.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1300	14,65	1,90
72.	2320187315789	Decofrol	kg	71,8620	9,80	704,25
73.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	3,1563	9,72	30,68
74.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	143,0890	28,64	4 098,07
75.	23203226000361	Gudron	kg	16,9248	12,80	216,64
76.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	66,9500	16,25	1 087,94
77.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3690	41,25	15,22
78.	2413217300010	Cleme	buc	9,3840	0,15	1,41
79.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	25,2510	28,64	723,19
80.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	19,7456	22,40	442,30
81.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,4700	58,60	86,14
82.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	5,4483	58,60	319,27
83.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	40,0545	19,45	779,06
84.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	104,8080	22,68	2 377,04
85.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	5,5611	32,45	180,46
86.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	90,4540	18,40	1 664,35
87.	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	22,9575	54,60	1 253,48
88.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,8415	0,00	0,00
89.	24302261000001	Fuga	kg	48,0178	18,25	876,33
90.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-	kg	0,0610	38,40	2,34

		80				
91.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	5,4180	0,00	0,00
92.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,5145	46,30	23,82
93.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,8366	62,30	114,42
94.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,1830	19,50	179,07
95.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,5630	28,40	15,98
96.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2880	0,00	0,00
97.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	53,9600	1,96	105,76
98.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	18,9630	1,96	37,17
99.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	57,2832	1,96	112,28
100.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	8,0367	23,80	191,27
101.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0240	94,50	2,27
102.	2466477302420	Sticla solubila	kg	6,1100	38,40	234,62
103.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,1000	45,20	94,92
104.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0100	48,60	97,69
105.	2513736621482	Banda izolanta	m	76,9672	12,65	973,63
106.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	72,3268	18,45	1 334,43
107.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	23,3764	22,30	521,30
108.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,1000	5,00	10,50
109.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	18,1650	8,80	159,85
110.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	21,7500	84,60	1 840,05
111.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	47,9808	97,50	4 678,13
112.	2521216701003	Teava din polietilena diam. 160-315 mm*	m	32,4800	429,67	13 955,68
113.	2521216717050	Teava din material plastic	m	13,4640	18,20	245,05
114.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	19,5700	38,60	755,41
115.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,1000	18,50	38,85
116.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	0,4800	29,17	14,00
117.	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	342,00	342,00
118.	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	7,1640	0,95	6,80
119.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	5,4000	5,60	30,24
120.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	8,4000	7,10	59,64
121.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	5,4000	12,40	66,96
122.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	12,0000	18,20	218,40

123.						
124.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	10,0000	18,00	180,00
125.	2523156721038	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	35,00	35,00
126.	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0626	0,80	0,85
127.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	7,8140	34,38	268,65
128.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0604	840,00	1 730,74
129.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,1210	820,00	1 739,22
130.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,1000	324,00	680,40
131.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,3788	725,00	274,63
132.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,6867	185,00	312,04
133.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	36,3300	48,60	1 765,64
134.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	46,9992	1,45	68,15
135.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 899,8580	1,45	8 554,80
136.	26511221004022	Ciment M-400	kg	336,4580	1,45	487,86
137.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	3 222,6149	1,45	4 672,79
138.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	31,2090	1,45	45,25
139.	2652102100737	Var hidratat	kg	640,6610	2,40	1 537,59
140.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	113,9040	21,00	2 391,99
141.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	174,8612	1,80	314,75
142.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 906,5942	1,80	3 431,87
143.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	281,6899	4,25	1 197,19
144.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	28,6178	2,66	76,12
145.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	130,3568	125,00	16 294,60
146.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	141,67	141,67
147.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
148.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	141,67	141,67
149.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
150.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	141,67	141,67
151.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	333,30	333,30

152.	2662102701901	Placi din ipsos	m2	19,1100	166,42	3 180,29
153.	2663102100000	Beton	m3	122,3588	950,00	116 240,86
154.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	18,9619	875,00	16 591,66
155.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	11,6751	925,00	10 799,47
156.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,1486	950,00	141,17
157.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3,9455	0,00	0,00
158.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0279	0,00	0,00
159.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0053	0,00	0,00
160.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,9105	0,00	0,00
161.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,1089	950,00	7 703,45
162.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	512,5680	1,95	999,51
163.	2666122800555	Element de inchidere	buc	17,6542	13,60	240,10
164.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	13,2793	87,50	1 161,94
165.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	14,1645	125,00	1 770,56
166.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	155,7315	3,50	545,06
167.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	9,5120	15,00	142,68
168.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	719,4653	9,00	6 475,19
169.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	12,0991	28,45	344,22
170.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,7001	54,60	92,83
171.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	181,6500	17,10	3 106,22
172.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7828	17,10	13,39
173.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	417,7950	115,00	48 046,42
174.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	14,5320	84,60	1 229,41
175.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	19,7064	93,50	1 842,55
176.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	92,6846	83,81	7 767,90
177.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2388	10,80	2,58
178.	2710602000080	Armatura A1	kg	2,7300	10,80	29,48
179.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	916,9035	10,80	9 902,56
180.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2 180,4825	10,80	23 549,21

181.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1 869,8561	10,80	20 194,44
182.	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	45,20	45,20
183.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,4776	14,50	6,93
184.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,8806	14,50	41,76
185.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,1135	14,50	45,14
186.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	48,4609	14,50	702,69
187.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0150	14,50	0,22
188.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0685	14,50	0,99
189.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	21,7500	74,20	1 613,85
190.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	288,0600	16,50	4 752,98
191.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
192.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,0000	84,60	169,20
193.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	84,1500	14,20	1 194,93
194.	2811236309900	Confectii metalice	kg	19,1908	14,25	273,47
195.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	300,8000	18,00	5 414,40
196.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
197.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,6800	28,40	47,71
198.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	22,3040	21,00	468,38
199.	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	48,2376	15,40	742,86
200.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
201.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	79,1885	15,80	1 251,19
202.	2873145887002	Cuie	kg	0,0840	15,80	1,33
203.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,1845	42,00	7,75
204.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,8610	42,00	78,15
205.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	152,8500	1,20	183,42
206.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	25,3005	0,06	1,52
207.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	144,7080	0,85	123,01
208.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	49,2000	21,00	1 033,20
209.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	229,2600	0,35	80,25

210.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,6920	185,00	868,02
211.	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0462	0,60	0,03
212.	2874115837745	Suruburi	buc	882,7100	0,90	794,44
213.	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
214.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	144,7080	0,60	86,82
215.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	55,2636	12,60	696,32
216.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	25,3005	0,40	10,12
217.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,1359	0,45	1,40
218.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,1000	48,60	102,06
219.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	25,3005	0,00	0,00
220.	2874136313300	Diblu din metal	buc	63,0000	0,00	0,00
221.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	19,6800	15,80	310,94
222.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,3000	0,00	0,00
223.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,1000	30,45	63,94
224.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	105,00	214,20
225.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400	45,00	91,80
226.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,0800	28,60	116,69
227.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,1000	154,00	323,40
228.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	13,5191	13,60	183,86
229.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	17,6542	104,55	1 845,75
230.	2875274000502	Cot burlan	buc	9,3840	103,70	973,12
231.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,6920	104,55	490,55
232.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,6920	185,30	869,43
233.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	17,6542	205,00	3 619,11
234.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	87,60	87,60
235.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 308,33	1 308,33
236.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	123,5794	28,40	3 509,66
237.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	19,0176	21,40	406,98
238.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	3 269,7000	0,90	2 942,73



239.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	7 507,4640	0,30	2 252,24
240.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0100	415,00	834,15
241.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0050	124,60	125,22
242.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0050	78,00	78,39
243.	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	2,0300	78,00	158,34
244.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,1000	48,60	102,06
245.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,1000	48,60	102,06
246.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,6400	46,20	29,57
247.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
248.	31771	Carton gudronat	m2	1,2600	0,00	0,00
249.	3220137315778	Decapant	kg	0,0720	28,40	2,04
250.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	12,9780	10,00	129,78
251.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,9177	1,87	11,07
252.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0030	0,00	0,00
253.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,8696	20,10	479,78
254.	4100126202818	Apa	m3	3,9268	20,10	78,91
255.	5009030	Flanse	10 buc	5,1500	42,00	216,30
256.	5009031	Scoabe	10 buc	34,5050	27,50	948,89
257.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,4896	110,00	53,85
258.	5009061	Fisa de izolatie	buc	92,7000	1,10	101,97
259.	5009062	Papuci de cablu	buc	64,1000	4,50	288,45
260.	5009070	Racordari	10 buc	9,2700	4,50	41,72
261.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГЦ-50"	buc	11,0000	4,50	49,50
262.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0445	0,00	0,00
263.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,3502	0,00	0,00
264.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,2448	0,00	0,00
265.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2419	60,00	14,51
266.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0120	0,00	0,00
267.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0514	0,00	0,00

268.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	2,6750	0,00	0,00
269.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0690	0,00	0,00
270.	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	0,2623	65,00	17,03
271.	654321	Automat АП50Б-2МТ	buc	1,0000 1,0000	75,83 227,60	75,83 227,60
272.	654456	Щиток ответвительный встроенный IP 31	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
273.	6565	Automat ВА47-29М, 1Р, 06А	buc	3,0000	21,25	63,75
274.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,8565	3,00	47,57
275.	965	Automat АД12/2 С16,30МА	buc	5,0000	187,50	937,50
276.	9889	Sina "N" de fixare pe DIN-Sina 8/1	buc	1,0000	21,00	21,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>563 382,38</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3621	0,00	0,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	16,4910	0,00	0,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	16,4910	0,00	0,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	96,6350	0,00	0,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	16,1870	45,50	736,49
6.	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	5,4400	364,25	1 981,52
7.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0396	210,40	8,33
8.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,9840	210,40	207,03
9.	2875277400000	Compresor	h-ut	84,1144	26,50	2 229,04
10.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	64,80	103,68
11.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,2028	84,60	101,75
12.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	1,0020	4,50	4,51
13.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4494	210,40	94,55
14.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,0982	9,60	20,14
15.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,0493	9,60	38,88
16.	2922140007000	Macara	h-ut	35,3401	210,40	7 435,56
17.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,5088	15,00	22,63
18.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,4155	25,00	135,39
19.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,2160	48,60	10,50
20.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	5,4400	46,20	251,33
21.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	68,4443	9,60	657,07
22.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0902	9,60	0,87
23.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,7322	20,50	35,51

24.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,6640	354,00	1 651,06
25.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,2178	238,00	527,84
26.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,2093	0,00	0,00
27.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,1339	324,60	43,46
28.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2080	354,00	73,63
29.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	82,7793	9,60	794,68
30.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,9088	24,80	22,54
31.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,2677	20,50	5,49
32.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	9,4400	21,40	202,02
33.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	63,0900	21,40	1 350,12
34.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,5800	18,45	47,60
35.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,9410	21,00	19,76
36.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0448	35,00	1,57
37.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2940	24,80	7,29
38.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,0646	20,50	21,82
39.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0325	20,50	0,67
40.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	17,7092	20,50	363,04
41.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,1856	20,50	3,80
42.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,1418	20,50	2,91
43.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	15,4800	0,75	11,61
44.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,6060	245,00	1 128,47
45.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,8160	96,40	1 524,65
46.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,7637	9,45	16,67
47.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	8,1302	415,00	3 374,03
48.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,9600	12,80	12,29
49.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,7581	21,00	15,92
50.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,4800	0,00	0,00
51.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,5429	15,00	53,14
52.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	2,1648	28,00	60,61
53.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	5,4400	49,65	270,10
54.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,4616	49,80	72,79
55.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,7600	9,60	84,07
56.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	25,6680	9,60	246,42
57.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,5804	210,40	332,52
58.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	25,6412	210,40	5 394,92
59.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1307	186,00	24,32
60.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,1321	186,00	210,57
61.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,5857	186,00	1 596,95
62.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,3621	186,00	625,34
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>34 269,47</b>

Total	lei	1 428 393,69
-------	-----	--------------

**Total deviz:**

**1 428 393,69**

Intocmit

Gospodinov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea cantinei taberei de odihna si  
intremare a sanatatii copiilor si adolescentilor  
din Sarata Noua,r-nul Leova**

**Investitor Directia Invatamint a CR Leova**

## 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Constructii din beton armat</b>				
1	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV	100 m3			1 044,30
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	354,00	1 044,30
		<i>Total</i>	lei			960,76
2	TsC35B12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m	100 m3			2 859,35
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,8900	415,00	2 859,35
		<i>Total</i>	lei			1 887,17
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
		<i>Total</i>	lei			917,35
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 398,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	96,40	1 001,59
		<i>Total</i>	lei			923,00
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			796,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	354,00	796,50
		<i>Total</i>	lei			414,18
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			158,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,00	16,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	1,08
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	354,00	141,60
		<i>Total</i>	lei			82,61
7	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			14,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	186,00	14,14
		<i>Total</i>	lei			1 240,29
8	TsC35B12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu	100 m3			2 859,35

1	2	3	4	5	6	7
		incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m				
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,8900	415,00	2 859,35
		<i>Total</i>	lei			1 486,86
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
		<i>Total</i>	lei			1 086,84
10	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			1 398,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	45,00	198,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	245,00	1 200,50
		<i>Total</i>	lei			1 090,83
11	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	m3			1 223,42
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	35,00	22,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	983,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,10	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	210,40	52,60
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	21,40	8,56
		<i>Total</i>	lei			5 505,41
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	kg			14,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	35,00	0,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,95	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 525,90
13	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	35,00	0,10
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,95	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
		<i>Total</i>	lei			8 277,71
14	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			70,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	40,00	38,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,80	1,26
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	145,00	13,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 180,00	11,13
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 180,00	1,59
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,80	1,18
		<i>Total</i>	lei			2 274,15
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			1 229,83

1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	988,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,10	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,40	12,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,40	52,60
		Total	lei			10 588,87
16	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			74,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	35,00	6,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	45,00	34,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,40	0,64
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,80	0,47
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	145,00	15,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,18
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 180,00	4,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,80	1,18
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	210,40	4,21
		Total	lei			13 868,95
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...	m3			1 229,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	988,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,10	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,40	12,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,40	52,60
		Total	lei			45 503,97
18	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			10,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	47,00	1,88
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	28,64	8,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,10	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	9,60	0,00
		Total	lei			752,70
19	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			52,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	47,00	2,82
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	28,64	48,69
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,66	0,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,04	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	9,60	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	9,45	0,12
		Total	lei			3 788,95
20	IzF20D	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin	m			6,35

1	2	3	4	5	6	7
		umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	47,00	3,29
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	0,1000	29,17	2,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,1000	1,45	0,15
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0600	0,00	0,00
		Total	lei			30,49
21	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	kg			16,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,00	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,40	0,21
		Total	lei			2 626,95
22	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	45,00	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	35,00	0,10
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,95	0,29
		Total	lei			5 449,45
23	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			90,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,60	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	0,85	0,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	21,40	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	15,80	0,63
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	145,00	21,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,18
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 180,00	4,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,80	1,18
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	210,40	4,21
		Total	lei			9 155,44
24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 287,57
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	40,00	194,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,00	15,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	1 002,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,10	3,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,40	12,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,40	58,91
		Total	lei			13 017,30
25	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			75,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	45,00	38,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18



1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,40	0,64
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,80	0,47
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	145,00	18,85
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,18
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,80	1,18
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	210,40	4,21
		<i>Total</i>	lei			18 952,43
26	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			28,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 180,00	1,59
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	210,40	2,10
		<i>Total</i>	lei			21 164,29
27	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	kg			16,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,00	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,40	0,21
		<i>Total</i>	lei			6 141,69
28	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	45,00	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	35,00	0,11
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,95	0,28
		<i>Total</i>	lei			23 964,87
29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			32,41
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	14,25	14,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	41,25	0,83
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	49,80	3,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	9,60	0,10
		<i>Total</i>	lei			491,08
30	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,00	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,40	0,21
		<i>Total</i>	lei			620,95
31	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	kg			14,41

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	45,00	2,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	35,00	0,10
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,40	0,21
		Total	lei			22 062,83
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 287,57
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	40,00	194,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,00	15,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	1 002,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,10	3,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,40	12,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,40	58,91
		Total	lei			48 541,42
33	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			11,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,00	0,00
		Total	lei			115,32
34	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			55,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	35,00	13,30
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	725,00	22,47
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	38,40	19,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,10	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	186,00	0,74
		Total	lei			681,37
35	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			953,48
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3580	45,00	196,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	40,00	33,20
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	576,00	564,48
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 180,00	3,18
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,0100	1,45	29,01
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,5200	2,40	15,65
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,1360	215,00	29,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1320	20,10	2,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	210,40	79,95
		Total	lei			16 018,41
36	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			84,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,40	0,64
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,80	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	145,00	18,85
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,18
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,80	1,17
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	210,40	4,21
		Total	lei			169,58
37	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	kg			16,10

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,00	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	210,40	0,21
		Total	lei			53,46
38	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	45,00	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	35,00	0,11
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,95	0,29
		Total	lei			129,41
39	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 151,70
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	40,00	246,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,00	15,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,45	452,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	215,00	165,10
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	265,00	187,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,10	6,80
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,50	6,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,40	12,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,40	58,90
		Total	lei			115,17
40	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			11,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,00	0,00
		Total	lei			276,77
41	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			22 950,43
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	57,66	5 189,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	35,00	239,05
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	28,40	227,19
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,0000	166,42	15 144,24
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	15,80	6,33
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	0,00	0,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	10,80	140,38
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	20,10	4,81
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	3 180,00	318,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	1,80	1 026,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	215,00	129,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	210,40	450,24
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	21,00	75,81
		Total	lei			4 819,59
42	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			117,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	35,00	59,15
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,10	2,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	9,60	0,77
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	84,60	27,07
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	24,80	7,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			333,95
43	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			40,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	45,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	35,00	38,50
		<i>Total</i>	lei			733,50
44	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			8,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			155,68
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			28,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,50	16,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,87	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 689,70
46	RpCD08D	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la constructii speciale sau consolidari si fretari	kg			18,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0060	35,00	0,21
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	15,40	15,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	10,80	0,05
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	0,95	0,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	9,60	0,01
		<i>Total</i>	lei			342,07
47	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			115,62
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	45,00	59,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	35,00	12,95
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	950,00	22,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,45	13,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	215,00	5,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,10	0,14
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	20,50	0,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	9,60	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 572,49
48	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,74
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,74
		<i>Total</i>	lei			223,43
49	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	35,00	0,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,95	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
		<i>Total</i>	lei			891,09
50	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la	kg			17,47

1	2	3	4	5	6	7
		placi				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	45,00	1,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,00	0,18
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	15,40	15,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	10,80	0,05
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	0,95	0,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	9,60	0,01
		Total	lei			279,19
51	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			73,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	45,00	33,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,40	0,64
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,80	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	145,00	14,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,18
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 180,00	4,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,80	1,18
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	210,40	4,21
		Total	lei			806,04
52	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 907,02
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	40,00	164,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	875,00	910,33
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,45	401,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	215,00	161,48
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	265,00	182,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,10	5,92
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,50	1,17
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,40	12,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,40	52,60
		Total	lei			7 685,31
53	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV	100 m3			1 044,27
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	354,00	1 044,27
		Total	lei			156,64
54	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			796,53
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	354,00	796,53
		Total	lei			119,48
55	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			14,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	186,00	14,14
		Total	lei			356,66
56	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	m3			13,95

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
		Total	lei			218,18
57	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			1 398,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	45,00	198,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	245,00	1 200,50
		Total	lei			223,76
58	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 874,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	306,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	265,00	1 351,55
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,10	10,09
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	96,40	206,27
		Total	lei			206,18
59	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	35,00	0,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,95	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
		Total	lei			1 953,45
60	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			32,41
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	14,25	14,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	41,25	0,83
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	49,80	3,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	9,60	0,10
		Total	lei			101,13
61	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			73,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	45,00	33,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,40	0,64
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,80	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	145,00	14,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,18
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 180,00	4,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,80	1,18
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	210,40	4,21
		Total	lei			1 263,37
62	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 907,03
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	40,00	164,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	875,00	910,32
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,45	401,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	215,00	161,49

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	265,00	182,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,10	5,92
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,50	1,17
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,40	12,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,40	52,60
		Total	lei			14 493,40
63	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			10,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	47,00	1,88
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	28,64	8,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,10	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	9,60	0,00
		Total	lei			130,67
64	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			52,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	47,00	2,82
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	28,64	48,69
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,66	0,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,04	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	9,60	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	9,45	0,12
		Total	lei			657,75
65	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	35,00	52,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,10	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	84,60	29,61
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	24,80	8,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	9,60	1,92
		Total	lei			213,11
66	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			53,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	45,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	35,00	49,00
		Total	lei			588,50
67	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			8,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,00	0,00
		Total	lei			95,14
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			28,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,50	16,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,87	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 592,55
69	RpCD08D	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la constructii speciale sau consolidari si fretari	kg			18,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0060	35,00	0,21
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	15,40	15,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	10,80	0,05
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	0,95	0,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	9,60	0,01
		<i>Total</i>	lei			241,46
70	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			115,62
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	45,00	59,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	35,00	12,95
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	950,00	22,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,45	13,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	215,00	5,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,10	0,14
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	20,50	0,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	9,60	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 109,99
		<b>2. Solutii Arhitectonice</b>				
71	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,19
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	40,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	35,00	12,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	9,60	0,19
		<i>Total</i>	lei			4 725,97
72	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 884,55
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	49,00	992,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	35,00	78,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	21,00	157,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 180,00	31,80
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 180,00	2 957,40
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 180,00	381,60
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	21,00	71,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	22,40	67,42
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	12,80	33,02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,80	47,40
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	210,40	31,56
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	28,00	9,24
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
		<i>Total</i>	lei			32 042,62
73	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scanduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			13,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	35,00	2,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 180,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,80	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	9,60	0,29
		<i>Total</i>	lei			4 717,37
74	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			26,34



1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,20	14,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,87	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,45	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,00	0,00
		Total	lei			2 216,17
75	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			272,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	18,40	180,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	1,45	7,31
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	210,40	0,84
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	20,50	0,59
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	186,00	1,49
		Total	lei			2 515,64
76	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			88,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	40,00	15,60
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	23,80	71,64
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	210,40	0,21
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	186,00	0,56
		Total	lei			234,98
77	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	47,00	9,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,00	10,66
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	9,60	0,10
		Total	lei			8 862,62
78	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	47,00	9,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,00	10,66
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	9,60	0,10
		Total	lei			3 432,34
79	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			210,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	115,00	138,86
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	17,10	8,98
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,90	8,50
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	48,60	5,10
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	84,60	3,55
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	8,80	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	9,60	0,48
		Total	lei			72 899,85
80	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			291,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	93,50	100,14
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	103,70	52,89
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	185,30	47,25
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,15	0,08
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	185,00	47,18
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	104,55	26,66
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	13,60	3,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	9,60	0,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 369,14
81	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			221,03
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	83,81	90,64
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	28,40	40,95
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	13,60	2,80
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	13,60	1,40
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	205,00	42,23
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	104,55	21,54
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,90	9,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	9,60	0,19
		<i>Total</i>	lei			10 542,91
82	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			221,03
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	83,81	90,64
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	28,40	40,95
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	13,60	2,80
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	13,60	1,40
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	205,00	42,23
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	104,55	21,54
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,90	9,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	9,60	0,19
		<i>Total</i>	lei			8 398,96
83	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2			36,76
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	57,66	0,86
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	40,00	9,60
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	4 700,00	25,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	15,80	0,44
		<i>Total</i>	lei			1 927,34
84	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			518,77
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	57,66	3,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	40,00	148,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	4 700,00	188,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 180,00	127,20
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	7,00	35,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	15,80	6,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	9,60	0,29
		<i>Total</i>	lei			20 439,45
85	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante	m2			49,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	47,00	31,96
	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	0,2500	54,60	13,65
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	19,50	1,95
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0200	62,30	1,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	3,50	0,87
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,50	0,22
		<i>Total</i>	lei			4 582,87
86	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	47,00	9,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,00	10,66
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	9,60	0,10
		<i>Total</i>	lei			3 263,29
87	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	m3			1 223,43

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	35,00	22,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	983,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,10	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	210,40	52,60
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	21,40	8,56
		Total	lei			23 367,49
88	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			58,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	40,00	52,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	17,10	6,70
		Total	lei			117,39
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			107,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,00	0,00
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	84,60	84,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
		Total	lei			215,05
90	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. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	m2			291,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	57,66	96,81
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	185,00	186,85
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,06	0,91
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,80	0,51
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	9,60	0,52
		Total	lei			487,07
91	IzH07B	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 peste 35 cm	m2			78,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	47,00	22,00
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	54,60	55,59
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	14,50	0,13
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,50	0,59
		Total	lei			130,78
92	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 874,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	306,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	265,00	1 351,50
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,10	10,05
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	96,40	206,30
		Total	lei			2 286,64
93	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat 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			128,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	40,00	27,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	925,00	94,81

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	9,60	0,96
		Total	lei			15 585,47
94	CG22A5	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	m2			9,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	925,00	9,48
		Total	lei			-1 195,00
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	950,00	31,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	18,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	215,00	9,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,10	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	9,60	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,50	0,25
		Total	lei			10 996,07
96	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			272,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	125,00	128,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,95	7,90
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,25	5,48
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	21,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	9,60	0,43
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,50	0,25
		Total	lei			33 146,75
97	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 874,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	306,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	265,00	1 351,40
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,10	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	96,40	206,20
		Total	lei			93,70
98	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat 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			128,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	40,00	27,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	925,00	94,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	9,60	0,96
		Total	lei			642,37
99	CG22A5	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	m2			9,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	925,00	9,49
		Total	lei			-49,29
100	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			105,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	47,00	21,15

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	28,45	68,71
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	9,72	6,12
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	4,50	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	9,60	0,58
		Total	lei			528,59
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,46
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	950,00	31,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	18,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	215,00	9,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,10	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	9,60	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,50	0,25
		Total	lei			453,20
102	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			272,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	125,00	128,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,95	7,90
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,25	5,48
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	21,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	9,60	0,43
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,50	0,25
		Total	lei			1 366,23
103	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			118,32
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,45	15,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	215,00	6,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,10	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	950,00	22,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	9,60	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,50	0,16
		Total	lei			16 641,44
104	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			54,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	45,00	28,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,10	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	20,50	1,02
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	9,60	2,98
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	26,50	8,35
		Total	lei			6 597,87
105	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,26
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,25	4,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,10	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	9,60	0,01
		Total	lei			3 448,09
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,45	2,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			546,25
107	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	47,00	25,85
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,68	9,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,50	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,10	0,04
		<i>Total</i>	lei			4 519,51
108	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			284,03
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	125,00	131,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,45	0,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,25	6,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,10	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,96	7,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	9,60	0,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,50	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 831,51
109	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m			36,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	12,60	13,49
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,96	0,72
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	0,00	0,00
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	0,75	0,22
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	18,45	0,92
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 883,19
110	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2			54,53
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6500	45,00	29,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,10	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	20,50	1,03
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	9,60	2,98
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	26,50	8,35
		<i>Total</i>	lei			7 908,63
111	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,26
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,25	4,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,10	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	9,60	0,01
		<i>Total</i>	lei			4 098,98
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,45	2,92

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			649,37
113	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	47,00	25,85
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,68	9,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,50	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,10	0,04
		Total	lei			5 187,07
114	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2			69,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	47,00	31,96
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	32,45	36,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,50	0,23
		Total	lei			349,23
115	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe	m2			964,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	40,00	40,94
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	845,00	845,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,35	8,77
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	12,65	19,10
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	18,45	28,41
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	22,30	11,60
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	58,60	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	9,60	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	25,00	2,92
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	15,00	1,14
		Total	lei			39 872,40
116	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			96,95
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,80
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	74,20	74,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	9,60	0,10
		Total	lei			2 108,60
117	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			91,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	84,60	84,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	9,60	0,10
		Total	lei			1 995,76
118	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2	m2			2 127,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	40,00	64,12
	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	1,0000	1 950,00	1 950,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	58,60	9,14
	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	12,65	43,90
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	18,45	38,19
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	22,30	10,04
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	1,35	6,81
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	0,60	0,01
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	25,00	3,53
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988	15,00	1,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	9,60	0,31

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 935,56
119	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	m2			1 631,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 543,75	1 543,75
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	58,60	29,30
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	46,30	8,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,87	1,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	9,60	0,19
		<i>Total</i>	lei			4 796,91
120	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			224,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	40,00	116,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	87,50	90,14
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	1,96	8,71
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	18,25	7,93
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,10	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	9,60	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	20,50	0,23
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	21,00	1,53
		<i>Total</i>	lei			2 897,95
121	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 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	m2			105,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	45,00	72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,45	8,99
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	2,40	8,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	215,00	8,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,10	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	20,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	9,60	0,03
		<i>Total</i>	lei			1 514,72
122	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 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	m2			105,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	45,00	72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,45	8,99
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	2,40	8,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	215,00	8,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,10	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	20,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	9,60	0,03
		<i>Total</i>	lei			8 932,69
123	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 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	m2			105,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	45,00	72,00



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,45	8,99
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	2,40	8,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	215,00	8,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,10	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	20,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	9,60	0,03
		<i>Total</i>	lei			5 515,08
124	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 874,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	306,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	265,00	1 351,49
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,10	10,04
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	96,40	206,30
		<i>Total</i>	lei			1 255,77
125	CG22C	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			235,67
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2500	40,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	875,00	89,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,45	34,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	215,00	13,97
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	265,00	15,90
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,0000	0,40	0,40
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3000	2,60	0,78
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	16,25	16,25
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	6,80	6,80
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	9,45	0,09
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	324,60	0,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	9,60	0,96
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			15 778,06
		<b>3. Lucrari tehnico-sanitare</b>				
126	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			211,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	124,60	125,22
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	78,00	78,39
		<i>Total</i>	lei			211,11
127	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			67,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,20	18,56
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	7,10	4,97
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	12,40	5,58
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,60	2,52
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	18,20	18,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,40	0,17
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	94,50	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	48,60	0,88
		<i>Total</i>	lei			806,56
128	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm	m			35,03
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	10,00	10,82
		<i>Total</i>	lei			420,39

1	2	3	4	5	6	7
129	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			92,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,0000	78,00	79,17
		Total	lei			184,86
130	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc			567,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5000	57,66	86,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0340	64,25	2,18
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0610	38,40	2,34
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1300	14,65	1,90
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0060	12,80	0,08
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	87,60	87,60
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	45,20	45,20
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	342,00	342,00
		Total	lei			567,79
131	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			58,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	38,60	39,76
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	28,40	0,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,00	0,00
		Total	lei			703,62
132	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			54,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	38,60	39,76
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	28,40	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	0,00	0,00
		Total	lei			380,01
133	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			35,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,40	0,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,00	0,00
		Total	lei			175,69
134	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			30,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	28,40	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	0,00	0,00
		Total	lei			92,91
135	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			35,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,40	0,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,00	0,00
		Total	lei			35,13
136	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			30,97

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	28,40	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	0,00	0,00
		Total	lei			30,97
137	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			64,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	57,66	26,52
	2523156721038	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	28,40	2,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	0,00	0,00
		Total	lei			64,50
138	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 899,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	820,00	869,61
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	324,00	340,20
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	48,60	51,03
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	48,60	51,03
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	48,60	51,03
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	18,50	19,42
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,20	47,46
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	30,45	31,97
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	154,00	161,70
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,00	5,25
		Total	lei			3 799,41
139	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.	buc			1 194,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	840,00	865,37
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	105,00	107,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	18,20	11,14
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	28,60	58,34
		Total	lei			2 389,05
140	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			526,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	415,00	417,08
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	48,60	48,84
		Total	lei			1 052,93
		<b>4. Lucrari de electromontare interioare</b>				
141	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			18,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	45,00	4,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	0,00	0,00
		Total	lei			429,20
142	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			13,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	45,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	3,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	215,00	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,10	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	20,50	0,31
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	9,60	0,19
		<i>Total</i>	lei			317,08
143	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			46,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	45,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	35,00	23,80
		<i>Total</i>	lei			729,40
		<i>Asigurari sociale si medicale (II3) * 22,5 %</i>	22,5 %			164,12
		<i>Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Transp) * 14,5 %</i>	14,5 %			129,56
		<i>Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			61,38
		<i>TVA (II3+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20 %			216,89
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			1 301,35
		<b>5. Lucrari de electromontaj</b>				
144	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			139,26
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,50	2,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	45,00	0,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	32,50	1,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	17 500,00	17,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC 311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,50	5,91
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	9,60	0,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	186,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			139,26
145	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			139,26
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,50	2,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	45,00	0,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	32,50	1,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	17 500,00	17,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0120	65,00	0,78

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,50	5,91
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	9,60	0,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	186,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			139,26
146	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			338,46
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	29,50	8,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	33,00	5,61
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,50	0,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	17 500,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	45,50	25,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	186,00	18,60
		<i>Total</i>	lei			338,46
147	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			10,38
	7137010011510	Electromotor	h-om	0,1800	57,66	10,38
		<i>Total</i>	lei			10,38
148	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			233,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,45
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,50	2,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	33,00	15,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	45,00	0,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	32,50	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	17 500,00	52,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	4,50	13,95
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,50	5,91
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	9,60	0,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	186,00	1,67
		<i>Total</i>	lei			233,60
149	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			139,27
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,50	2,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	45,00	0,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	32,50	1,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	17 500,00	17,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,50	5,92
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	9,60	0,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	186,00	0,37
		Total	lei			1 114,19
150	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi	100 buc			5 380,24
	1	Muncitor	h-om	97,6000	45,00	4 392,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	45,00	183,62
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	110,00	224,38
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	65,00	20,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6900	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,8000	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	9,60	245,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6900	186,00	314,33
		Total	lei			1 129,85
151		Светильник светодиодный (панель 590*590) 40 Вт IP 44 LC-US-20-DW				351,00
	123456	Светильник светодиодный (панель 590*590) 40 Вт IP 44 LC-US-20-DW	buc	1,0000	351,00	351,00
		Total	lei			5 967,00
152		Светильник светодиодный накладной (панель 590*590) 20 Вт IP44 LC-US-20-DW				343,00
	1234567	Светильник светодиодный накладной (панель 590*590) 20 Вт IP44 LC-US-20-DW	buc	1,0000	343,00	343,00
		Total	lei			343,00
153		Светильник светодиодный антивандальный 8 Вт IP44 VAPTOHV				156,00
	12345678	Светильник светодиодный антивандальный 8 Вт IP44 VAPTOHV	buc	1,0000	156,00	156,00
		Total	lei			468,00
154	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			4 900,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	45,00	3 973,33
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	45,00	183,67
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	110,00	224,33
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	65,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	9,60	245,67

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	186,00	253,00
		Total	lei			147,00
155		Светильник аварийного освещения с аккумуляторной батареей с надписью "Выход"				221,00
	1234565	Светильник аварийного освещения с аккумуляторной батареей с надписью "Выход"	buc	1,0000	221,00	221,00
		Total	lei			663,00
156		Lampa luminiscenta 9W				12,50
	12345654	Lampa luminiscenta 9W	buc	1,0000	12,50	12,50
		Total	lei			37,50
157	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 897,33
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,00	1 777,33
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	45,00	46,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	65,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	9,60	61,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	186,00	5,67
		Total	lei			56,92
158	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 090,40
	1	Muncitor	h-om	43,9000	45,00	1 975,60
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	45,00	46,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	9,60	61,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	186,00	7,40
		Total	lei			104,52
159	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 897,50
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,00	1 777,50
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	45,00	46,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	65,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	9,60	61,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	186,00	5,50
		Total	lei			37,95
160	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 065,91
	1	Muncitor	h-om	43,2000	45,00	1 944,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	45,00	45,91
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	65,00	7,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	9,60	61,43

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	186,00	7,43
		Total	lei			475,16
161	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 065,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	45,00	1 944,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	45,00	46,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	65,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	9,60	61,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	186,00	7,00
		Total	lei			20,65
162		Рамка для розеток трехместная IP44				35,00
	12345654	Lampa luminiscenta 9W	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			245,00
163		Doze pentru aparate У-196 УХЛ4				3,30
	123456543	Doze pentru aparate У-196 УХЛ4	buc	1,0000	3,30	3,30
		Total	lei			112,20
164	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 631,95
	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	13 500,00	28,41
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	29,50	28,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,50	60,30
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	0,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	42,00	42,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	27,50	184,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,10	19,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,50	8,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,50	122,85
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	9,60	46,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	186,00	20,46
		Total	lei			7 833,37
165		Teava PVC gofrata d-20 mm				3,58
	123321	Teava PVC gofrata d-20 mm	m	1,0000	3,58	3,58
		Total	lei			966,60
166		Teava PVC gofrata d-25 mm				4,60
	1233212	Teava PVC gofrata d-25 mm	m	1,0000	4,60	4,60
		Total	lei			966,00
167	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 168,83
	1	Muncitor	h-om	34,4000	45,00	1 548,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 500,00	27,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	29,50	28,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,50	60,29
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	0,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	42,00	42,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	27,50	184,26
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,10	19,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,50	8,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,3300	0,00	0,00



1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,50	122,86
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	9,60	66,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	186,00	61,37
		Total	lei			759,09
168		Teava PVC gofrata d-32 mm				5,20
	1221	Teava PVC gofrata d-32 mm	m	1,0000	5,20	5,20
		Total	lei			182,00
169	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			22 324,50
	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,00	2 799,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	29,50	124,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	33,00	891,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	17 500,00	17 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	45,50	687,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	186,00	323,50
		Total	lei			446,49
170	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			631,33
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 500,00	0,54
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	186,00	72,54
		Total	lei			3 156,63
171		Cablu BBΓ 3*1,5 mm				7,80
	121	Cablu BBΓ 3*1,5 mm	m	1,0000	7,80	7,80
		Total	lei			2 262,00
172		Cablu BBΓ 3*2,5 mm				12,20
	12321	Cablu BBΓ 3*2,5 mm	m	1,0000	12,20	12,20
		Total	lei			2 562,00
173	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			927,89
	1	Muncitor	h-om	18,3000	45,00	823,49
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	186,00	104,17
		Total	lei			324,76

1	2	3	4	5	6	7
174		Cablu BBГ 5*6 мм				49,50
	123123	Cablu BBГ 5*6 мм	m	1,0000	49,50	49,50
		Total	lei			1 485,00
175		Cablu BBГ 3*6 мм				31,25
	1212	Cablu BBГ 3*6 мм	m	1,0000	31,25	31,25
		Total	lei			156,25
		<b>6. Utilaj</b>				
176		Automat BA47-29				65,00
	1231234	Automat BA47-29	buc	1,0000	65,00	65,00
		Total	lei			65,00
177		Automat АП50Б-2МТ				227,60
	654321	Automat АП50Б-2МТ	buc	1,0000	227,60	227,60
		Total	lei			227,60
178		Щиток ответвительный встроенный IP 31				1 050,00
	654456	Щиток ответвительный встроенный IP 31	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		Total	lei			1 050,00
179		Separator de sarcina BH-32,20A,3P				75,83
	654321	Automat АП50Б-2МТ	buc	1,0000	75,83	75,83
		Total	lei			75,83
180		Automat BA47-29M,1P,06A				21,25
	6565	Automat BA47-29M,1P,06A	buc	1,0000	21,25	21,25
		Total	lei			63,75
181		Automat АД12/2 C16,30mA				187,50
	965	Automat АД12/2 C16,30mA	buc	1,0000	187,50	187,50
		Total	lei			937,50
182		Sina "N"de fixare pe DIN-Sina 8/1				21,00
	9889	Sina "N"de fixare pe DIN-Sina 8/1	buc	1,0000	21,00	21,00
		Total	lei			21,00
		<b>7. Retele exterioare de canalizare</b>				
183	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 044,82
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	238,00	1 044,82
		Total	lei			459,72
184	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 135,33
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	238,00	1 135,33
		Total	lei			68,12
185	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			19,72
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	186,00	19,72
		Total	lei			210,57
186	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 398,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,86
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	96,40	1 001,57
		Total	lei			97,89
187	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3			255,55

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	215,00	220,37
		<i>Total</i>	lei			1 137,18
188	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
		<i>Total</i>	lei			521,73
189	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 398,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	96,40	1 001,59
		<i>Total</i>	lei			517,44
190	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm	m			131,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	1,0500	97,50	104,42
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	34,38	6,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			5 904,12
191	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevile de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm	m			585,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	57,66	23,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	57,66	41,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3300	0,95	0,31
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,0200	46,20	0,92
	2521216701003	Teava din polietilena diam. 160-315 mm*	m	1,0150	429,67	436,12
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0500	64,80	3,24
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	364,25	61,92
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1700	46,20	7,85
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	49,65	8,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	12,80	0,38
		<i>Total</i>	lei			18 721,33
192	AcE50D	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 150 mm	piesa			672,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,6200	57,66	381,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	75,0000	1,20	91,71
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,8000	84,60	68,96
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0026	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4500	210,40	94,68
		<i>Total</i>	lei			1 344,13
193	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 542,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	35,00	145,61
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,14
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	84,00	11,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	215,00	34,64
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,45	1,17

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	210,40	397,67
		<i>Total</i>	lei			555,16
194	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			2 421,64
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	141,67	141,67
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	141,67	141,67
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	141,67	141,67
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	333,30	333,30
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 308,33	1 308,33
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 421,64

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Gospodinov**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**L.S.**

**L.S.**