

Anexa p-u blocuri sanitare (P) la Gimnaziul Hirtopul Mare din s. Hirtopul Mare, rnul Criuleni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 647 355,07 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre.)	m2	7,200	28,56 28,56	205,64 205,64
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	3,360	28,58 28,58	96,02 96,02
3	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	10,800	63,92 63,92	690,34 690,34
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,170	271,00 268,82	46,07 45,70
		Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu				1 038,07 1 037,70
		1.2. Lucrari de terasament				
5	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	16,100	130,56 130,56	2 102,02 2 102,02

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	26,570	85,00 85,00	2 258,48 2 258,48
7	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III - in cariera pentru astuparea santurilor - argila	100 m3	0,100	1 170,00 0,00	117,00 0,00
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	15,680	54,60 0,00	856,20 0,00
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,100	196,40 25,80	19,64 2,58
10	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	9,500	240,00 122,40	2 280,00 1 162,80
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				7 633,34 5 525,88
		1.3. Fundatie				
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,810	432,23 67,33	350,11 54,54
12	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	1,470	1 879,78 299,20	2 763,28 439,82
13	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3	3,140	1 548,89 251,60	4 863,52 790,02
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	23,050	116,28 81,60	2 680,26 1 880,94

1	2	3	4	5	6	7
15	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere - AIII D=12mm	kg	17,760	22,84 3,87	405,64 68,81
16	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere - AIII D=14mm	kg	35,600	22,84 3,88	813,13 137,98
17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	1,200	1 879,72 299,20	2 255,66 359,04
18	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,920	116,31 81,60	921,16 646,27
19	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate d=6mm AI	kg	10,560	24,34 5,37	257,00 56,72
20	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate d=14mm AIII	kg	10,890	23,25 4,29	253,24 46,71
21	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate d=18mm AIII	kg	52,980	23,25 4,28	1 231,75 226,99
22	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale	m2	7,600	64,06 25,84	486,85 196,38
23	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperișuri sau la	m2	30,970	84,69 10,88	2 622,88 336,94

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum K=2, in 2 straturi				
		Total Fundatie Inclusiv salariu				19 904,48 5 241,16
		1.4. Carcas				
		1.4.1. Stilpi monolite				
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	2,000	1 973,64 360,40	3 947,29 720,80
25	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	16,850	125,65 88,40	2 117,24 1 489,54
26	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 d=6mm AI	kg	26,840	26,24 6,73	704,37 180,68
27	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d=18mm AIII	kg	107,400	24,34 4,83	2 613,74 518,50
28	CC13B	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	16,000	64,75 34,00	1 036,00 544,00
		Total Stilpi monolite Inclusiv salariu				10 418,64 3 453,52
		1.4.2. Centuri monolite la cotee -				

1	2	3	4	5	6	7
		0.400 - 0.000, 0.000...+3.000				
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,520	432,33 67,35	224,81 35,02
30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	6,120	1 973,98 360,40	12 080,73 2 205,65
31	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	30,600	113,73 81,60	3 480,14 2 496,96
32	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 d=6mm AI	kg	96,880	26,24 6,73	2 542,43 652,25
33	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d=16mm AIII	kg	248,050	24,34 4,83	6 037,00 1 197,55
34	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d=18mm AIII	kg	10,470	24,32 4,83	254,65 50,53
		Total Centuri monolite la cotee - 0.400 - 0.000, 0.000...+3.000 Inklusiv salariu				24 619,76 6 637,96
		Total Carcas Inklusiv salariu				35 038,40 10 091,48
		1.5. Pereti				
35	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu	m3	2,810	1 238,79 264,52	3 481,00 743,31

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 4 m - goluri de ferestre				
36	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m - dupa edificiilor stilpilor	m3	0,170	1 237,35 264,41	210,35 44,95
37	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	9,170	1 239,66 264,52	11 367,68 2 425,63
38	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m - parapet	m3	3,000	1 240,23 264,52	3 720,69 793,56
39	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,330	38 690,18 11 727,94	12 767,76 3 870,22
40	CF59C	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate cu izolatie	m2	31,200	383,90 143,82	11 977,72 4 487,18
41	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2	6,200	1 646,80 47,60	10 210,16 295,12
42	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	40,000	15,69 8,16	627,60 326,40
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	24,500	35,98 14,28	881,57 349,86
44	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri	buc	40,000	11,20	448,00

1	2	3	4	5	6	7
		din caramida sau beton celular autoclavizat			10,20	408,00
		Total Pereti Inclusiv salariu				55 692,53 13 744,23
		1.6. Planseu				
		1.6.1. Cota +3.600				
45	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	3,050	1 973,98 360,40	6 020,63 1 099,22
46	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	20,350	113,44 81,60	2 308,59 1 660,56
47	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 d=6mm AI	kg	4,900	24,22 4,70	118,68 23,05
48	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 d=10 AIII	kg	304,130	23,66 4,15	7 195,05 1 261,54
		Total Cota +3.600 Inclusiv salariu				15 642,95 4 044,37
		Total Planseu Inclusiv salariu				15 642,95 4 044,37
		1.7. Acoperis				
49	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc	m2	23,200	82,32 11,56	1 909,73 268,19
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	23,200	92,95 47,60	2 156,45 1 104,32

1	2	3	4	5	6	7
51	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10mm K=2	m2	23,200	31,29 16,32	725,97 378,62
52	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	23,200	24,64 2,72	571,67 63,10
53	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu	m2	23,200	73,26 32,64	1 699,70 757,25
54	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu - racordarea la pereti K=3, in 3 straturi	m2	11,650	219,79 97,92	2 560,52 1 140,77
55	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	14,600	218,02 85,00	3 183,02 1 241,00
56	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	5,550	310,26 20,40	1 721,93 113,22
57	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	6,400	282,52 23,80	1 808,11 152,32
		Total Acoperis Inclusiv salariu				16 337,10 5 218,79

1	2	3	4	5	6	7
		1.8. Usi si ferestre				
		1.8.1. Ferestre				
58	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2	1,820	1 751,74 74,80	3 188,17 136,14
59	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	1,800	144,24 6,12	259,63 11,01
60	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	9,350	25,43 17,68	237,78 165,31
61	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	9,350	66,64 57,12	623,09 534,07
62	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	3,650	21,90 13,60	79,94 49,64
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	3,650	105,49 82,96	385,05 302,80
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3,650	4,72 2,05	17,23 7,48
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	3,650	54,84 37,41	200,18 136,54
		Total Ferestre Inclusiv salariu				4 991,07 1 342,99
		1.8.2. Usi				
66	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la	m2	1,890	2 109,27 64,58	3 986,52 122,06

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv UI 900*2100				
67	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 UI 800*2100	m2	5,040	2 109,26 64,60	10 630,69 325,58
68	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	20,100	25,44 17,68	511,33 355,37
69	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	5,100	66,62 57,12	339,74 291,31
70	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	15,000	39,46 34,00	591,91 510,00
71	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	3,860	21,90 13,60	84,55 52,50
72	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	3,860	105,49 82,96	407,20 320,21
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3,860	4,72 2,04	18,21 7,89
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	3,860	54,84 37,40	211,68 144,36

1	2	3	4	5	6	7
		Total Usi Inclusiv salariu				16 781,83 2 129,28
		Total Usi si ferestre Inclusiv salariu				21 772,90 3 472,27
		1.9. Lucrari de finisare				
		1.9.1. Fatada				
75	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	36,500	150,81 115,60	5 504,49 4 219,40
76	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2	36,500	235,71 116,82	8 603,49 4 264,08
77	CN01B	Grunduri, executate la interior, la pereti si tavane cu doua straturi de zugraveala in culori de apa, cu adaos de coloranti si grasimi, pe suprafete driscuite sau gletuite	m2	36,500	12,98 9,52	473,78 347,48
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	36,500	54,84 37,40	2 001,67 1 365,10
79	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2	2,300	916,52 455,60	2 107,99 1 047,88
80	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % - in jurul	m2	2,960	68,04 6,11	201,40 18,09

1	2	3	4	5	6	7
		ferestrelor				
81	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	2,960	21,91 13,60	64,84 40,26
82	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	2,960	105,49 82,96	312,26 245,55
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,960	4,72 2,04	13,96 6,05
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	2,960	54,84 37,40	162,32 110,70
		Total Fatada Inclusiv salariu				19 446,20 11 664,59
		1.9.2. Podele				
		1.9.2.1. Tip P1				
85	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,130	432,35 67,34	488,56 76,09
86	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	22,620	16,91 13,60	382,59 307,63
87	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3	2,940	2 053,93 510,04	6 038,54 1 499,53
88	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	22,620	259,46 214,20	5 868,88 4 845,20
89	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	-22,620	7,48 0,00	-169,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
90	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - hidroizol in 2 straturi K=2	m2	22,620	73,79 0,00	1 669,07 0,00
91	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	22,620	0,00 0,00	0,00 0,00
92	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	22,620	255,44 0,00	5 778,04 0,00
		Total Tip P1 Inclusiv salariu				20 056,48 6 728,45
		1.9.2.2. Podium din beton				
93	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3	0,950	1 863,31 318,24	1 770,14 302,33
94	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,150	107,57 71,43	123,71 82,14
		Total Podium din beton Inclusiv salariu				1 893,85 384,47
		Total Podele Inclusiv salariu				21 950,33 7 112,92
		1.9.3. Tavane				
95	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	22,620	126,60 104,04	2 863,80 2 353,41

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului				
96	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52 - 2mm, K=2)	m2	-22,620	51,11 42,16	-1 156,12 -953,63
97	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	22,620	21,90 13,60	495,44 307,63
98	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	22,620	54,84 37,40	1 240,49 845,99
		Total Tavane Inclusiv salariu				3 443,61 2 553,40
		1.9.4. Pereti				
99	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	72,400	111,57 81,60	8 077,70 5 907,84
100	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	72,400	105,50 82,96	7 637,91 6 006,30
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	72,400	4,72 2,04	341,37 147,70
102	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	72,400	54,84 37,40	3 970,42 2 707,76
103	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la	m2	64,600	369,83	23 891,10

1	2	3	4	5	6	7
		pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm			112,20	7 248,12
		Total Pereti Inclusiv salariu				43 918,50 22 017,72
		Total Lucrari de finisare Inclusiv salariu				88 758,64 43 348,63
		1.10. Pereu				
104	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,100	80,92 80,92	169,93 169,93
105	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,300	432,42 67,32	562,15 87,52
106	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	0,700	1 771,01 306,00	1 239,71 214,20
107	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,720	116,47 81,60	200,32 140,35
108	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	11,450	182,45 40,12	2 089,03 459,34
		Total Pereu Inclusiv salariu				4 261,14 1 071,34
		1.11. Lucrari de instalare				
109	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,000	506,14 51,00	1 012,28 102,00
110	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta	buc	4,000	95,97	383,90

1	2	3	4	5	6	7
		emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.			22,44	89,76
111	08-03-602- 1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc	4,000	947,07 81,60	3 788,28 326,40
		Total Lucrari de instalare Inclusiv salariu				5 184,46 518,16
		<i>Total</i>	lei			271 264,01
		<i>Asigurarea social si medicala</i>	24,00 %			22 395,36
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			17 065,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			310 724,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,00 %			6 214,49
		<i>Total</i>	100,00 +			316 939,05
		<i>Beneficiu</i>	2,00 %			6 338,78
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				323 277,83 93 314,01
		2. Valoarea utilajului				
112		Stingator OXP-10	buc	4,000	480,00 0,00	1 920,00 0,00
113		Contor de apa d=20mm	buc	1,000	260,00 0,00	260,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 180,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			26,16
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				2 206,16
		3. Lucrari de montare				
114	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 20 mm	buc	1,000	17,00 17,00	17,00 17,00
		<i>Total</i>	lei			17,00
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			4,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			21,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			1,70
		<i>Total</i>	100,00 +			22,78
		<i>Beneficiu</i>	2,00 %			0,46

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				23,24 17,00
		4. Lucrari sanitare				
		4.1. Sistema A1				
115	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm PPR PN10	m	7,000	116,03 36,04	812,21 252,28
116	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m	15,000	100,17 32,64	1 502,54 489,60
117	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm PPR PN10	m	26,000	91,70 29,24	2 384,10 760,24
118	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm PPR PN10	m	23,000	85,20 27,88	1 959,52 641,24
119	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	80,000	54,15 22,44	4 332,18 1 795,20
120	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	150,000	10,88 10,88	1 632,00 1 632,00
121	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2" PPR	buc	9,000	17,67 4,76	159,01 42,84
122	SA38E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/2" PPR	buc	19,000	16,62 4,08	315,78 77,52

1	2	3	4	5	6	7
123	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4" PPR	buc	33,000	16,47 4,08	543,51 134,64
124	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" PPR	buc	29,000	15,64 3,40	453,56 98,60
125	SA38A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2" PPR	buc	172,000	14,36 2,72	2 469,92 467,84
126	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izoflex 63*5mm	m	7,000	63,88 34,68	447,18 242,76
127	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izoflex 48*5mm	m	10,000	63,88 34,68	638,80 346,80
128	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izoflex 42*5mm	m	32,000	63,88 34,68	2 044,18 1 109,76
129	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izoflex 38*5mm	m	20,000	63,88 34,68	1 277,61 693,60
130	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izoflex 22*5mm	m	80,000	63,88 34,68	5 110,44 2 774,40
131	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm SN4 d160mm Gilza	m	0,500	74,46 48,96	37,23 24,48
132	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc	2,000	85,42 32,64	170,84 65,28
133	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc	2,000	77,18 27,20	154,36 54,40

1	2	3	4	5	6	7
134	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	4,000	64,60 19,72	258,40 78,88
135	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	49,98 12,24	49,98 12,24
136	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50mm	buc	4,000	4 276,99 132,60	17 107,95 530,40
137	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	0,050	2 098,40 579,40	104,92 28,97
138	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	49,98 12,24	99,96 24,48
139	SF50A	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 20 mm	КОМПЛ.	1,000	5 303,56 854,08	5 303,56 854,08
140	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20mm	buc	1,000	237,20 156,40	237,20 156,40
141	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 1"	buc	4,000	722,56 251,60	2 890,24 1 006,40
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				52 497,18 14 395,33
		4.2. Sistema C1				
142	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPR, Kfiting=1.3	m	112,000	87,64 21,76	9 815,34 2 437,12
143	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR Kfiting=1.3	m	130,000	70,29 17,00	9 137,57 2 210,00

1	2	3	4	5	6	7
144	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m	24,200	5,44 5,44	131,65 131,65
145	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 4"	buc	140,000	20,15 5,44	2 820,72 761,60
146	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 2"	buc	165,000	17,67 4,76	2 915,22 785,40
147	SB10E	Piesa de legătură (ramificație simplă) din material plastic pentru canalizare, îmbinate cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	1,000	118,05 21,76	118,05 21,76
148	SB13B	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată prin sudură cap la cap, având diametrul de 110 mm revizia	buc	47,000	104,82 31,28	4 926,59 1 470,16
		Total Sistemă C1 Inclusiv salariu				29 865,14 7 817,69
		4.3. Utilaj				
149	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	5,000	1 578,31 129,20	7 891,57 646,00
150	SD04A	Baterie amestecătoare cu brat basculant stativă pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2"	buc	5,000	1 008,20 112,20	5 041,00 561,00
151	SB28A	Sifon de pardoseală din polipropilenă, având diametrul ieșirii de 50 mm.	buc	3,000	187,58 17,00	562,74 51,00

1	2	3	4	5	6	7
152	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	6,000	1 619,18 299,20	9 715,09 1 795,20
153		Rezervor de apa din PVC	buc	6,000	326,40 0,00	1 958,40 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				25 168,80 3 053,20
		<i>Total</i>	lei			107 531,12
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			6 063,89
		<i>Transportarea materialelor</i>	8,00 %			6 569,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			120 164,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,00 %			2 403,30
		<i>Total</i>	100,00 +			122 568,24
		<i>Beneficiu</i>	2,00 %			2 451,36
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				125 019,60 25 266,22
		5. Lucrari sanitare. Incalzire				
154	IC08B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" - Teava otel 15*2.8 GOST 3262-75	m	5,000	165,96 85,00	829,81 425,00
155	IC08D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" teava 25*3.2mm GOST 3262-75	m	25,000	257,49 112,20	6 437,27 2 805,00
156	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" - robinet cu sfera	buc	2,000	60,45 10,20	120,91 20,40

1	2	3	4	5	6	7
157	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - robinet de radiator tur coltar	buc	5,000	51,46 10,20	257,28 51,00
158	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - robinet de radiator retur coltar	buc	5,000	51,46 10,20	257,28 51,00
159	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica MC-140-500	m2	6,100	192,18 27,20	1 172,30 165,92
160	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator de radiator manual d=10	buc	5,000	23,00 6,80	115,00 34,00
161	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	20,000	25,70 10,20	514,00 204,00
162	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	2,000	36,64 15,64	73,28 31,28
163	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	30,000	8,84 6,12	265,20 183,60
164	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	30,000	5,44 5,44	163,20 163,20
165	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	30,000	4,08 4,08	122,40 122,40

1	2	3	4	5	6	7
166	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	9,064	125,15 93,84	1 134,38 850,54
		<i>Total</i>	lei			11 462,31
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 225,76
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			125,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			12 813,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,00 %			256,26
		<i>Total</i>	100,00 +			13 069,40
		<i>Beneficiu</i>	2,00 %			229,25
		Total Lucrari sanitare. Incalzire Inclusiv salariu				13 298,65 5 209,49
		6. Lucrari de montare				
167	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,BA47-29/1/B10A	buc	2,000	247,31 106,08	494,62 212,16
168		Intrerupator automat BA47- 29/1P/B/10A	buc	2,000	33,00 0,00	66,00 0,00
169	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПВ-ПМ-6	buc	1,000	205,80 161,16	205,80 161,16
170	pret de piata	Panou ИПВ-Пм-6	buc	1,000	360,00 0,00	360,00 0,00
171	08-03-525- 2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana BH32-1P/20A	buc	1,000	387,64 191,08	387,64 191,08
172	pret de piata	Intrerupator de sarcina BH32/ 1P /20A	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
173	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,BA47-29/1/B6A	buc	1,000	247,31 106,08	247,31 106,08
174		Intrerupator automat BA47- 29/1P/B/6A	buc	1,000	31,00 0,00	31,00 0,00
175	504201	Sina YNS20-3-063	buc	2,000	264,36 0,00	528,72 0,00
176	504201	Sina YNN10-14-100	buc	2,000	268,00 0,00	536,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
177	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, OPL/S-2*18	100 buc	0,030	10 135,33 7 888,00	304,06 236,64
178	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, NBT F226	100 buc	0,010	10 126,00 7 888,00	101,26 78,88
179	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, CD218	100 buc	0,010	10 126,00 7 888,00	101,26 78,88
180	507-0105	Lampa LB-18	buc	2,000	125,00 0,00	250,00 0,00
181	507-0110	Lampa LB-1*18 compact	buc	2,000	136,00 0,00	272,00 0,00
182	507-0112	Lampa LB-1*26 compact	buc	1,000	240,00 0,00	240,00 0,00
183	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,480	2 863,92 2 590,79	1 374,68 1 243,58
184	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP20	100 buc	0,020	2 350,00 2 189,50	47,00 43,79
185	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP43	100 buc	0,020	2 351,00 2 189,50	47,02 43,79
186	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	3 267,00 2 985,00	65,34 59,70
187	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa - pt regularea din 2 locuri	100 buc	0,020	3 267,00 2 985,00	65,34 59,70
188	2451089	Cutie pentru instalarea prizei si intrerupatoarelor Y196	buc	4,000	7,00 0,00	28,00 0,00
189	2451090	Cutie de ramificare	buc	2,000	4,50 0,00	9,00 0,00
190	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,350	1 039,54 843,20	363,84 295,12
191	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,200	5 436,75 3 508,80	1 087,35 701,76
192	590-402	Cablu VVGng - LS 3x1,5 mm2	m	35,000	12,50 0,00	437,50 0,00
193	590-405	Cablu VVGng - LS 4x1,5 mm2	m	15,000	20,66 0,00	309,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
194	590-407	Cablu VVGng - LS 3x6,0 mm2	m	15,000	47,00 0,00	705,00 0,00
195	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,250	3 424,76 1 618,40	856,19 404,60
196	pret furnizor	Teava PVC d=20mm	m	25,000	9,00 0,00	225,00 0,00
197	pret furnizor	Teava PVC d=25mm	m	10,000	11,00 0,00	110,00 0,00
198	pret furnizor	Canal metalic	m	10,000	13,33 0,00	133,30 0,00
199	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,100	3 308,80 1 618,40	330,88 161,84
200	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,100	3 962,50 2 556,80	396,25 255,68
		<i>Total</i>	lei			10 752,26
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 040,27
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			125,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			11 918,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			433,44
		<i>Total</i>	100,00 +			12 351,59
		<i>Beneficiu</i>	2,00 %			247,03
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				12 598,62 4 334,44
		7. Lucrari de constructie				
201	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	5,000	78,20 78,20	391,00 391,00
		<i>Total</i>	lei			391,00
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			93,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			484,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,00 %			9,70
		<i>Total</i>	100,00 +			494,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	2,00 %			9,89
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				504,43 391,00
		8. Lucrari de constructii - Apeduct si canalizare				
		8.1. Apeduct A1				
		8.1.1. Lucrari terasamente				
202	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,560	922,50 0,00	516,60 0,00
203	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,000	140,08 140,08	280,16 280,16
204	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	3,250	336,65 41,47	1 094,11 134,78
205	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	0,120	1 012,50 0,00	121,50 0,00
206	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	20,000	19,20 0,00	384,00 0,00
207	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,120	184,33 24,33	22,12 2,92
208	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	11,000	21,08 21,08	231,88 231,88
209	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	11,000	52,00 51,00	572,00 561,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
210	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,340	436,47 0,00	148,40 0,00
211	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,340	1 778,47 599,79	604,68 203,93
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				3 975,45 1 414,67
		8.1.2. Conducte si armaturi				
212	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50mm, PE100, PN8,SDR21	m	81,000	54,04 3,67	4 377,59 297,43
213		Banda de avertizare	m	81,000	3,46 0,00	279,94 0,00
214	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	81,000	13,32 2,72	1 078,92 220,32
215	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	81,000	0,40 0,28	32,30 22,58
216	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului B20 in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	1,000	2 099,55 580,04	2 099,55 580,04
217	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	1 076,54 37,40	1 076,54 37,40
218	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare sub flansa). Imbinare	buc	1,000	77,55 39,44	77,55 39,44

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm.				
219	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50mm	buc	1,000	327,88 60,52	327,88 60,52
220	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50mm - teu cu flanse	buc	1,000	155,76 71,40	155,76 71,40
221	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare sub flansa). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm.- cot	buc	3,000	55,51 39,44	166,52 118,32
222	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm	piesa	1,000	203,66 152,32	203,66 152,32
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				9 876,21 1 599,77
		8.1.3. Camine				
223	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	2,070	1 697,13 655,50	3 513,05 1 356,88
224		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m KII-15	buc	1,000	820,00 0,00	820,00 0,00
225		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m KII-15-6	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
226		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-9a	buc	1,000	820,00 0,00	820,00 0,00
227		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	1,000	820,00 0,00	820,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, KII1-15-1 placa				
228	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-O-3	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
229	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,001	1 110,00 410,00	1,11 0,41
230		Capacul cu rama din fonta T	buc	1,000	1 387,20 0,00	1 387,20 0,00
		Total Camine Inclusiv salariu				7 961,36 1 357,29
		Total Apeduct A1 Inclusiv salariu				21 813,02 4 371,73
		8.2. Canalizare C1				
		8.2.1. Lucrari terasamente				
231	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,870	922,24 0,00	802,35 0,00
232	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,300	140,07 140,07	42,02 42,02
233	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	1,000	336,68 41,48	336,68 41,48
234	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,040	1 012,50 0,00	40,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
235	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	7,000	19,20 0,00	134,40 0,00
236	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,040	183,75 23,75	7,35 0,95
237	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	3,000	21,08 21,08	63,24 63,24
238	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3,000	52,00 51,00	156,00 153,00
239	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,000	436,00 0,00	872,00 0,00
240	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,000	1 778,51 599,76	3 557,02 1 199,52
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				6 011,56 1 500,21
		8.2.2. Conducte si armaturi				
241	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	12,000	190,13 20,40	2 281,52 244,80
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				2 281,52 244,80
		8.2.3. Camine				
242	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat	m3	0,580	2 308,97 943,21	1 339,20 547,06

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
243		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m KIQI-10	buc	1,000	820,00 0,00	820,00 0,00
244		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m KIQ-10-9	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
245		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KIQI1-10-1 placa	buc	1,000	820,00 0,00	820,00 0,00
246	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KIQO-1	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
247	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,005	1 108,00 436,00	5,54 2,18
248		Capacul cu rama din fonta L	buc	1,000	1 387,20 0,00	1 387,20 0,00
249	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast - Pereu	m3	0,550	485,56 78,15	267,06 42,98
250	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	5,550	164,90 23,79	915,22 132,05
		Total Camine Inclusiv salariu				6 154,22 724,27
		Total Canalizare C1 Inclusiv salariu				14 447,30 2 469,28

1	2	3	4	5	6	7
		8.3. Hazna				
251	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,270	921,67 0,00	248,85 0,00
252	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,000	140,08 140,08	140,08 140,08
253	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,160	435,00 0,00	69,60 0,00
254	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	12,000	21,08 21,08	252,96 252,96
255	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	12,000	52,00 51,00	624,00 612,00
256	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului B20 in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	0,530	2 099,00 580,06	1 112,47 307,43
257	CG01A k=0,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,300	62,28 31,90	330,08 169,05
258	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm	m2	20,100	273,55 74,80	5 498,32 1 503,48

1	2	3	4	5	6	7
259	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast - Pereu	m3	0,192	484,38 78,28	93,00 15,03
260	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm - Pereu	m2	1,920	164,56 23,80	315,95 45,70
261	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,020	2 384,00 367,00	47,68 7,34
262	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,010	1 776,41 601,10	3 570,58 1 208,22
263		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KIJD-20	buc	1,000	820,00 0,00	820,00 0,00
264	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIPI1-20-1	buc	1,000	820,00 0,00	820,00 0,00
265	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIJ-20-9	buc	3,000	820,00 0,00	2 460,00 0,00
266	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KIJO-1 inel de reazem	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
267		Capacul cu rama din fonta L	buc	1,000	1 387,20 0,00	1 387,20 0,00
268	AcA50B	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment,	m	2,000	260,67 29,24	521,33 58,48

1	2	3	4	5	6	7
		avind Dn=200 mm				
		Total Hazna Inclusiv salariu				18 612,10 4 319,77
		<i>Total</i>	lei			54 872,42
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 678,59
		<i>Transportarea materialelor</i>	8,00 %			2 554,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			60 105,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,00 %			1 202,12
		<i>Total</i>	100,00 +			61 307,87
		<i>Beneficiu</i>	2,00 %			1 226,16
		Total Lucrari de constructii - Apeduct si canalizare Inclusiv salariu				62 534,03 11 160,78

		Total	lei	539 462,56
		TVA	20,00 %	107 892,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		647 355,07 139 692,94

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Anexa p-u blocuri sanitare (P) la
Gimnaziul Hirtopul Mare din s. Hirtopul Mare,
rnul Criuleni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre.)	m2			28,56
						28,56
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	68,00	14,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	68,00	14,28
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			28,58
						28,58
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	68,00	14,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	68,00	14,29
3	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			63,92

1	2	3	4	5	6	7
						63,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	68,00	31,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	68,00	31,96
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			271,00 268,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	68,00	30,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	68,00	238,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	1,00
		1.2. Lucrari de terasament				
5	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			130,56 130,56
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	68,00	91,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	68,00	38,76
6	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			85,00 85,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	68,00	17,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	68,00	68,00
7	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III - in cariera pentru astuparea santurilor - argila	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,60
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			196,40 25,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	68,00	25,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	260,00	2,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	168,00
10	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			240,00 122,40
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	68,00	108,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	68,00	13,60
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	106,00	116,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
		1.3. Fundatie				
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			432,23 67,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	68,00	67,33
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	298,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,59
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,47
12	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			1 879,78 299,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	68,00	272,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	68,00	27,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 456,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,38
13	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3			1 548,89 251,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	68,00	251,60
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8160	1 400,00	1 142,29
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	260,00	130,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	60,00	24,00
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			116,28 81,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	68,00	10,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	68,00	71,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	31,00	2,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	16,87
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
15	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 - AIII D=12mm	kg			22,84 3,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	68,00	3,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	68,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
16	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 - AIII D=14mm	kg			22,84 3,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	68,00	3,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	68,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
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			1 879,72 299,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	68,00	272,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	68,00	27,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 456,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
18	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			116,31 81,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	68,00	10,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	68,00	71,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	31,00	2,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	16,97
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
19	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg			24,34

1	2	3	4	5	6	7
		barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate d=6mm AI				5,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	68,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	68,00	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
20	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate d=14mm AIII	kg			23,25 4,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	68,00	4,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	68,00	0,27
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
21	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate d=18mm AIII	kg			23,25 4,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	68,00	4,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	68,00	0,27
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
22	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			64,06 25,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	68,00	25,84
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	870,00	27,02
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	20,00	10,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	300,00	1,18
23	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum K=2, in 2 straturi	m2			84,69 10,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	68,00	10,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	11,00	33,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	16,00	35,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	1,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	12,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	0,77
		1.4. Carcas				
		1.4.1. Stilpi monolite				
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			1 973,64 360,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	68,00	329,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	68,00	30,60
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 477,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
25	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			125,65 88,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	68,00	13,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	68,00	74,80
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	21,00	1,68

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	31,00	0,77
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	60,00	9,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 800,00	4,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 800,00	7,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
26	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 d=6mm AI	kg			26,24 6,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	68,00	6,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	68,00	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
27	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d=18mm AIII	kg			24,34 4,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	68,00	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	68,00	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
28	CC13B	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			64,75 34,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	68,00	34,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6500	42,00	27,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1500	3,00	3,45
		1.4.2. Centuri monolite la cotee - 0.400 - 0.000, 0.000...+3.000				
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			432,33 67,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	68,00	67,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,40
30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 973,98 360,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	68,00	329,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	68,00	30,60
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 478,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,02
31	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			113,73 81,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	68,00	13,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	68,00	68,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	31,00	0,77
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	60,00	7,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 800,00	4,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 800,00	4,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
32	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 d=6mm AI	kg			26,24 6,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	68,00	6,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	68,00	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
33	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d=16mm AIII	kg			24,34 4,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	68,00	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	68,00	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
34	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d=18mm AIII	kg			24,32 4,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	68,00	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	68,00	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,33
		1.5. Pereti				
35	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m - goluri de ferestre	m3			1 238,79 264,52
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	68,00	221,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	68,00	42,83
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	720,00	648,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,20	12,60
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	4,00	40,04
	00000052	Nisip	m3	0,2110	288,00	60,78
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,50	78,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 800,00	1,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	10,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,54
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	25,00	1,48
36	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m - dupa edificii stilpilor	m3			1 237,35 264,41
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	68,00	221,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	68,00	42,82
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	720,00	648,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,20	12,59
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	4,00	40,06

1	2	3	4	5	6	7
	00000052	Nisip	m3	0,2110	288,00	61,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,50	78,59
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 800,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	10,00	1,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,71
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	25,00	1,47
37	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 239,66 264,52
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	68,00	221,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	68,00	42,84
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	720,00	648,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,20	12,60
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	4,00	40,04
	00000052	Nisip	m3	0,2110	288,00	60,77
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,50	78,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 800,00	2,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	10,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,50
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	25,00	1,49
38	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m - parapet	m3			1 240,23 264,52
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	68,00	221,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	68,00	42,84
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	720,00	648,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,20	12,60
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	4,00	40,04
	00000052	Nisip	m3	0,2110	288,00	60,77
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,50	78,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 800,00	3,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	10,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,50
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	25,00	1,48
39	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			38 690,18 11 727,94
	7122050013400	Zidar	h-om	143,5400	68,00	9 760,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	68,00	1 967,27
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	4,20	21 168,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,50	1 276,52
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	4,00	507,85
	00000052	Nisip	m3	2,7800	288,00	800,30
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	18,00	1 620,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	21,00	48,30
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 800,00	72,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	10,00	10,12
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	350,00	1 438,18
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	25,00	20,24
40	CF59C	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate cu izolatie	m2			383,90 143,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,1150	68,00	143,82
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	14,00	14,77
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	17,00	15,70
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	22,00	48,64
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	137,00	141,82
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	2,50	5,90
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,00	1,09
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	31,00	2,73
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,35	5,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	12,00	0,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	10,00	0,48
41	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie	m2			1 646,80

1	2	3	4	5	6	7
		de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice				47,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	68,00	44,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	68,00	3,40
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	1 560,00	1 560,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	22,00	0,22
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	4,00	0,48
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	105,00	36,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,75
42	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			15,69
						8,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	68,00	8,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	7,00	2,21
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,60
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			35,98
						14,28
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	68,00	12,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	68,00	0,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	68,00	0,68
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
44	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			11,20
						10,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	68,00	10,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,00	1,00
		1.6. Planseu				
		1.6.1. Cota +3.600				
45	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 973,98
						360,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	68,00	329,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	68,00	30,61
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 478,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	mpa	0,1500	10,00	1,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
46	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			113,44
						81,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	68,00	13,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	68,00	68,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	31,00	0,78
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	60,00	7,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 800,00	4,72
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 800,00	4,72
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
47	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 d=6mm AI	kg			24,22
						4,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	68,00	4,43

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	68,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,36
48	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 d=10 AIII	kg			23,66 4,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	68,00	3,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	68,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		1.7. Acoperis				
49	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc	m2			82,32 11,56
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	68,00	11,56
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400	68,00	70,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	12,00	0,04
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			92,95 47,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	68,00	40,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	68,00	6,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	288,00	12,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
51	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10mm K=2	m2			31,29 16,32
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	68,00	13,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	68,00	2,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	10,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	288,00	4,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
52	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			24,64 2,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	68,00	2,72
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	11,00	18,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,46
53	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu	m2			73,26 32,64
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	68,00	20,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	68,00	12,24
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	27,00	32,60
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,00	5,04
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	12,00	0,48
54	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in	m2			219,79

1	2	3	4	5	6	7
		sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - racordarea la pereti K=3, in 3 straturi				97,92
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,3000	68,00	61,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	68,00	36,72
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	27,00	97,81
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,00	15,12
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	25,00	7,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	12,00	1,44
55	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			218,02 85,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	68,00	37,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	68,00	34,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	68,00	13,60
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	27,00	89,86
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	21,00	4,37
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	16,00	16,64
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	68,00	5,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,50	10,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	288,00	3,89
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2 700,00	1,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
56	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			310,26 20,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	68,00	20,40
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	112,00	121,12
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	70,00	100,94
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	44,00	9,06
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	70,00	7,21
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	136,00	28,01
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	78,00	16,06
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,70	7,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
57	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			282,52 23,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	68,00	23,80
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	112,00	119,95
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	78,00	39,78
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	70,00	17,85
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,25	0,64
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	178,00	45,39
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	67,00	17,08
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	70,00	17,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		1.8. Usi si ferestre				
		1.8.1. Ferestre				
58	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2			1 751,74 74,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	68,00	68,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	68,00	6,80
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	1 560,00	1 560,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	105,00	74,02
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	135,00	33,38
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,50	3,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
59	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			144,24 6,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	68,00	5,44

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	68,00	0,68
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	135,00	135,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
60	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			25,43
						17,68
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	68,00	17,68
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	4,20	4,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	288,00	0,28
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
61	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			66,64
						57,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	68,00	34,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	68,00	22,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,50	3,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 700,00	3,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	288,00	2,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	12,00	0,02
62	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			21,90
						13,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	68,00	13,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			105,49
						82,96
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	68,00	82,96
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	8,00	0,13
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,72
						2,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	68,00	2,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			54,84
						37,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	68,00	37,41
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	31,00	12,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	40,00	1,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		1.8.2. Usi				
66	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 UI 900*2100	m2			2 109,27
						64,58
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	68,00	57,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	68,00	6,80
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 960,00	1 960,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	105,00	52,50

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	135,00	23,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,50	3,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
67	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv UI 800*2100	m2			2 109,26 64,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	68,00	57,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	68,00	6,80
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 960,00	1 960,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	105,00	52,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	135,00	23,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,50	3,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
68	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			25,44 17,68
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	68,00	17,68
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	4,20	4,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	288,00	0,29
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
69	RpC.J06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			66,62 57,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	68,00	34,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	68,00	22,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,50	3,23
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 700,00	3,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	288,00	2,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	12,00	0,02
70	RpC.J06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			39,46 34,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	68,00	21,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	68,00	12,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,50	1,85
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	2 700,00	2,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	288,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	10,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
71	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			21,90 13,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	68,00	13,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
72	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			105,49 82,96
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	68,00	82,96
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	8,00	0,13
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,72

1	2	3	4	5	6	7
						2,04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	68,00	2,04
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			54,84 37,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	68,00	37,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	31,00	12,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	40,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		1.9. Lucrari de finisare				
		1.9.1. Fatada				
75	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			150,81 115,60
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	68,00	95,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	68,00	20,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	288,00	8,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
76	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2			235,71 116,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	68,00	96,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	68,00	20,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	68,00	73,49
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	4,20	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,70	4,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,04
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	8,00	0,14
77	CN01B	Grinduire, executate la interior, la pereti si tavane cu doua straturi de zugrăveala in culori de apa, cu adaos de coloranti si grasimi, pe suprafete driscuite sau gletuite	m2			12,98 9,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1400	68,00	9,52
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	4,00	1,60
	1542137323556	Grasimi pentru zugrăveli	kg	0,0200	26,00	0,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	5,50	0,28
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0300	4,50	0,14
	1421302210000	Coloranti de apa pentru zugrăveli	kg	0,0100	90,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			54,84 37,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	68,00	37,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	31,00	12,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	40,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
79	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampe de otel si mortar de ciment M	m2			916,52 455,60

1	2	3	4	5	6	7
		100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	68,00	54,40
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	68,00	401,20
	26611128008000	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	350,00	360,50
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	50,00	19,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4000	288,00	11,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	2,50	30,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	2 700,00	5,87
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	3,60	1,45
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	60,00	23,03
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	21,67	7,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,60
80	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % - in jurul ferestrelor	m2			68,04 6,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	68,00	6,11
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	42,00	42,43
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	3,00	0,94
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	11,00	16,83
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,34
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	12,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	35,00	0,35
81	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			21,91 13,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	68,00	13,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
82	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			105,49 82,96
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	68,00	82,96
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	8,00	0,13
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,72 2,04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	68,00	2,04
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			54,84 37,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	68,00	37,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	31,00	12,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	40,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		1.9.2. Podele				
		1.9.2.1. Tip P1				
85	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			432,35

1	2	3	4	5	6	7
						67,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	68,00	67,34
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	298,88
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,55
86	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			16,91 13,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	68,00	13,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	11,00	3,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	12,00	0,00
87	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3			2 053,93 510,04
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	68,00	261,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	68,00	248,24
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 400,00	1 442,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
88	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			259,46 214,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	68,00	214,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	288,00	12,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
89	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			7,48 0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	5,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	288,00	2,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
90	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliele din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - hidroizol in 2 straturi K=2	m2			73,79 0,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	11,00	33,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	16,00	35,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	1,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	1,02
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	2,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	0,77
91	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			0,00 0,00
92	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			255,44 0,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	218,00	224,54
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,00	16,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	33,00	9,90
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	8,00	0,10
		1.9.2.2. Podium din beton				

1	2	3	4	5	6	7
93	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3			1 863,31 318,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	68,00	261,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	68,00	56,47
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 400,00	1 442,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,32
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
94	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			107,57 71,43
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	68,00	71,43
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,43
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	31,00	2,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	16,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	4,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
		1.9.3. Tavane				
95	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			126,60 104,04
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	68,00	104,04
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	8,00	0,16
96	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52 - 2mm, K=2)	m2			51,11 42,16
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	68,00	42,16
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	8,00	0,26
97	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			21,90 13,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	68,00	13,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
98	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			54,84 37,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	68,00	37,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	31,00	12,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	40,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		1.9.4. Pereti				
99	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T	m2			111,57 81,60

1	2	3	4	5	6	7
		pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	68,00	68,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	68,00	13,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,50	7,87
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	4,00	14,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	288,00	7,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
100	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			105,50 82,96
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	68,00	82,96
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	8,00	0,13
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,72 2,04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	68,00	2,04
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
102	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			54,84 37,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	68,00	37,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	31,00	12,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	40,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
103	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			369,83 112,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	68,00	112,20
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	218,00	224,58
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,00	14,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	33,00	15,67
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,00	0,14
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		1.10. Pereu				
104	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			80,92 80,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	68,00	80,92
105	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			432,42 67,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	68,00	67,32
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
106	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			1 771,01 306,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	68,00	261,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	68,00	44,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 450,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
107	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			116,47 81,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	68,00	10,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	68,00	71,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,51
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	31,00	2,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	16,74
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,23
108	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			182,45 40,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	68,00	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	68,00	29,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	288,00	2,31
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	132,00	132,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		1.11. Lucrari de instalare				
109	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			506,14 51,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	68,00	51,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	430,00	442,90
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	3,00	12,24
110	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			95,97 22,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	68,00	22,44
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	70,00	73,53
111	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc			947,07 81,60
	1	Muncitor	h-om	1,2000	68,00	81,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	70,00	2,87
	1	Prosob electric	buc	1,0000	860,00	860,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
		2. Valoarea utilajului				
112		Stingator OXP-10	buc			480,00 0,00
	pret de piata-s	Stingator OXP-10	buc	1,0000	480,00	480,00
113		Contor de apa d=20mm	buc			260,00 0,00
	pret de piata-c	Contor de apa d=20mm	buc	1,0000	260,00	260,00
		3. Lucrari de montare				
114	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 20 mm	buc			17,00 17,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	68,00	17,00
		4. Lucrari sanitare				
		4.1. Sistema A1				
115	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin	m			116,03

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm PPR PN10				36,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	68,00	36,04
	2521216717050-63	Teava din material plastic PPR PN10 d=63mm	m	1,0200	61,00	62,22
	2523156719430-63	Cot din material plastic 63mm	buc	0,0800	0,00	0,00
	2523156719450-63	Teu din material plastic 63mm	buc	0,7100	16,00	11,36
	2523156719400-63	Mufa din material plastic 63mm	buc	0,0700	17,00	1,19
	2523156719460-63	Reductie din material plastic 63mm	buc	0,1100	16,67	1,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	80,00	2,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	68,00	0,68
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	20,00	0,71
116	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m			100,17 32,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	68,00	32,64
	2521216717050-50	Teava din material plastic 50mm PPR PN10	m	1,0200	52,00	53,04
	2523156719430-50	Cot din material plastic 50mm	buc	0,0800	12,00	0,96
	2523156719450-50	Teu din material plastic 50mm	buc	0,7100	12,00	8,52
	2523156719400-50	Mufa din material plastic 50mm	buc	0,0700	12,00	0,84
	2523156719460-50	Reductie din material plastic 50mm	buc	0,1100	12,00	1,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	68,00	0,61
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	20,00	0,64
117	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm PPR PN10	m			91,70 29,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	68,00	29,24
	2521216717050-40	Teava din material plastic 40mm	m	1,0200	48,00	48,96
	2523156719430-40	Cot din material plastic 40mm	buc	0,0800	11,00	0,88
	2523156719450-40	Teu din material plastic 40mm	buc	0,7100	11,00	7,81
	2523156719400-40	Mufa din material plastic 40mm	buc	0,0700	11,00	0,77
	2523156719460-40	Reductie din material plastic 40mm	buc	0,1100	12,00	1,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	68,00	0,54
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	20,00	0,57
118	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm PPR PN10	m			85,20 27,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	68,00	27,88
	2521216717050-32	Teava din material plastic 32mm	m	1,0200	45,00	45,90
	2523156719430-32	Cot din material plastic 32mm	buc	0,0800	9,00	0,72
	2523156719450-32	Teu din material plastic 32mm	buc	0,7100	9,00	6,39
	2523156719400-32	Mufa din material plastic 32mm	buc	0,0700	9,00	0,63
	2523156719460-32	Reductie din material plastic 32mm	buc	0,1100	9,60	1,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	68,00	0,48
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	20,00	0,54
119	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			54,15 22,44

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	68,00	22,44
	2521216717050-20	Teava din material plastic 20mm	m	1,0200	22,00	22,44
	2523156719430-20	Cot din material plastic 20mm	buc	0,0800	7,00	0,56
	2523156719450-20	Teu din material plastic 20mm	buc	0,7100	7,00	4,97
	2523156719400-20	Mufa din material plastic 20mm	buc	0,0700	7,00	0,49
	2523156719460-20	Reductie din material plastic 20mm	buc	0,1100	7,33	0,81
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	68,00	0,41
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	20,00	0,44
120	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			10,88 10,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	68,00	10,88
121	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2" PPR	buc			17,67 4,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	68,00	4,76
	2875274204040-50	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50mm	buc	1,0000	4,20	4,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	68,00	0,41
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
122	SA38E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/2" PPR	buc			16,62 4,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	68,00	4,08
	2875274204040-40	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 40mm	buc	1,0000	3,90	3,90
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	68,00	0,34
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
123	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4" PPR	buc			16,47 4,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	68,00	4,08
	2875274204040-32	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 32mm	buc	1,0000	3,75	3,75
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	68,00	0,34
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
124	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" PPR	buc			15,64 3,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	68,00	3,40
	2875274204040-25	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 25mm	buc	1,0000	3,60	3,60
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	68,00	0,34
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
125	SA38A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2" PPR	buc			14,36 2,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	68,00	2,72
	2875274204040-15	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 15mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	68,00	0,34
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
126	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izoflex 63*5mm	m			63,88 34,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	68,00	34,68
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	27,00	29,20
127	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izoflex 48*5mm	m			63,88 34,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	68,00	34,68
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	27,00	29,20
128	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izoflex 42*5mm	m			63,88 34,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	68,00	34,68
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	27,00	29,20
129	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izoflex 38*5mm	m			63,88 34,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	68,00	34,68
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	27,00	29,20
130	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izoflex 22*5mm	m			63,88 34,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	68,00	34,68
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	27,00	29,20
131	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm SN4 d160mm Gilza	m			74,46 48,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	68,00	48,96
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	22,00	23,58
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	39,00	1,32
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	27,00	0,44
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	20,00	0,16
132	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc			85,42 32,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	68,00	32,64
	2875274201000-40	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 40mm	buc	1,0000	52,00	52,78
133	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc			77,18 27,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	68,00	27,20
	2875274201000-32	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 32mm	buc	1,0000	49,00	49,98
134	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			64,60 19,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	68,00	19,72
	2875274201000-25	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 25mm	buc	1,0000	44,00	44,88
135	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			49,98 12,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	68,00	12,24
	2875274201000-15	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15mm	buc	1,0000	37,00	37,74
136	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50mm	buc			4 276,99 132,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	68,00	132,60
	2913124503000-50	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 50mm	buc	1,0000	3 960,00	4 118,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	21,00	22,71
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	21,00	3,27
137	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si	m3			2 098,40

1	2	3	4	5	6	7
		acoperire 1-5 m				579,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	68,00	579,40
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 400,00	1 456,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	6,80
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	60,00	19,20
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	60,00	36,00
138	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			49,98
						12,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	68,00	12,24
	2875274201000-15	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15mm	buc	1,0000	37,00	37,74
139	SF50A	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 20 mm	KOMPLI.			5 303,56
						854,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,0600	68,00	684,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,5000	68,00	170,00
	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,0000	850,00	869,55
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	47,00	96,16
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	44,00	45,01
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	93,00	95,14
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,0000	420,00	2 577,96
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	47,50	29,16
	2722103304847	Teava din otel trasa d=15-25	m	0,6000	35,90	22,04
	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	151,39	123,84
	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	27,00	110,48
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5200	50,00	128,90
	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,0000	21,00	214,83
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,4000	42,00	103,11
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	42,00	1,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,6000	20,00	32,00
140	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20mm	buc			237,20
						156,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	68,00	156,40
	2924127322065-20	Filtru pentru apa potabila 20mm	buc	1,0000	80,00	80,80
141	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 1"	buc			722,56
						251,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,7000	68,00	251,60
	2875117324259-25	Hidrant de gradina 25mm	buc	1,0000	144,00	146,16
	2875277312438	Cutie de fonta cu capac pt. hidrant de gradina	buc	1,0000	320,00	324,80
		4.2. Sistema C1				
142	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPR, Kfiting=1.3	m			87,64
						21,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	68,00	21,76
	2521216720160-110	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	48,00	64,27
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	27,00	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	80,00	1,20
143	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR Kfiting=1.3	m			70,29
						17,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	68,00	17,00
	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	39,00	52,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	27,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	80,00	0,96
144	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind	10 m			5,44
						5,44

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	68,00	5,44
145	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc			20,15 5,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	68,00	5,44
	2875274204040-100	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 100mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	68,00	0,41
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
146	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			17,67 4,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	68,00	4,76
	2875274204040-50	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50mm	buc	1,0000	4,20	4,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	68,00	0,41
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
147	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			118,05 21,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	68,00	21,76
	2523156721015-110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	92,00	92,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	27,00	1,89
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	80,00	2,40
148	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm revizia	buc			104,82 31,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	68,00	31,28
	2523156721037-110	Revizie din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	57,00	59,85
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	9,00	9,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	68,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	80,00	1,34
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	20,00	0,61
		4.3. Utilaj				
149	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 578,31 129,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	68,00	129,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 100,00	1 133,22
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	37,00	37,74
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	19,00	5,81
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	200,00	206,04
150	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 008,20 112,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	68,00	112,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	760,00	760,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	68,00	136,00
151	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			187,58 17,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	68,00	17,00
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	168,00	169,68
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	27,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	80,00	0,80
152	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat	buc			1 619,18 299,20

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	68,00	299,20
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	860,00	877,20
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	133,00	135,66
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" PVC	buc	1,0000	37,00	37,74
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	37,00	37,74
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	27,00	63,34
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	90,00	91,80
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	41,00	41,82
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	12,00	12,24
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	22,00	22,44
153		Rezervor de apa din PVC	buc			326,40
						0,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	320,00	326,40
		5. Lucrari sanitare. Incalzire				
154	IC08B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" - Teava otel 15*2.8 GOST 3262-75	m			165,96
						85,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	68,00	85,00
	25212167011528	Teava din otel 15*2.8	m	1,0000	57,00	57,00
	2721204115010-15	Teu din fonta maleabila, zincat 15mm	buc	0,1500	29,00	4,35
	2721204120100-15	Mufa fonta maleabila 15mm	buc	0,7400	17,90	13,25
	2721204110000-15	Reductie fonta 15mm	buc	0,1500	27,00	4,05
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,00	0,09
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	80,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	33,00	0,99
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	20,00	0,04
155	IC08D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" teava 25*3.2mm GOST 3262-75	m			257,49
						112,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	68,00	112,20
	25212167012532	Teava din otel 25*3.2	m	1,0000	115,10	115,10
	2721204115010-25	Teu din fonta maleabila, zincat 25	buc	0,1500	36,00	5,40
	2721204120100-25	Mufa fonta maleabila 25mm	buc	0,7400	21,33	15,78
	2721204110000-25	Reductie fonta 25mm	buc	0,1500	34,73	5,21
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,00	0,09
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	80,00	2,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	33,00	1,65
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	20,00	0,06
156	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" - robinet cu sfera	buc			60,45
						10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	68,00	10,20
	2875274205100-25	Robinet cu mufa 25mm	buc	1,0000	48,00	48,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	80,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	33,00	1,05
157	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - robinet de radiator tur coltar	buc			51,46
						10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	68,00	10,20
	2875274205100-15	Robinet cu mufa 15mm coltar	buc	1,0000	39,00	39,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	80,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	33,00	1,06

1	2	3	4	5	6	7
158	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - robinet de radiator retur coltar	buc			51,46 10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	68,00	10,20
	2875274205100-15	Robinet cu mufa 15mm coltar	buc	1,0000	39,00	39,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	80,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	33,00	1,06
159	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica MC-140-500	m2			192,18 27,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	68,00	27,20
	2822115700001-140500	Radiator MC 140-500	m2	1,0100	160,00	161,60
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	76,00	0,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	80,00	1,84
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	33,00	1,52
160	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator de radiator manual d=10	buc			23,00 6,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	68,00	6,80
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	16,00	16,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,00	0,20
161	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			25,70 10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	68,00	10,20
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,55	1,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
162	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,64 15,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	68,00	15,64
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	21,00	21,00
163	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,84 6,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	68,00	6,12
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	68,00	2,72
164	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,44 5,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	68,00	5,44
165	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,08 4,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	68,00	4,08
166	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			125,15 93,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	68,00	93,84
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	42,00	18,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	33,00	4,95
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	42,00	1,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	37,00	3,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	40,00	2,00
		6. Lucrari de montare				
167	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,BA47-	buc			247,31

1	2	3	4	5	6	7
		29/1/B10A				106,08
	1	Muncitor	h-om	1,5600	68,00	106,08
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,36
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	60,00	0,06
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	70,00	85,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	68,00	0,41
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,00	1,51
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 000,00	18,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,33	8,12
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	68,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	68,00	0,81
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
168		Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc			33,00
						0,00
	111100011-10	Intrerupator-automat BA47-29/1P/B/10A	buc	1,0000	33,00	33,00
169	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИРВ-Пм-6	buc			205,80
						161,16
	1	Muncitor	h-om	2,3700	68,00	161,16
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	48,00	4,80
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	60,00	13,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
170	pret de piata	Panou ИРВ-Пм-6	buc			360,00
						0,00
	375520168	Panou ИРВ-Пм-6	buc	1,0000	360,00	360,00
171	08-03-525-2	Intrerupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana BH32-1P/20A	buc			387,64
						191,08
	1	Muncitor	h-om	2,8100	68,00	191,08
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,36
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	60,00	0,24
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,4550	50,00	22,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	70,00	85,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	68,00	0,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	42,00	1,93
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 000,00	54,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,33	4,12
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	68,00	0,14
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	60,00	0,54
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0360	68,00	2,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
172	pret de piata	Intrerupator de sarcina BH32/ 1P /20A	buc			35,00
						0,00
	11132-20	Intrerupator de sarcina BH32/ 1P/20A	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
173	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,BA47-29/1/B6A	buc			247,31 106,08
	1	Muncitor	h-om	1,5600	68,00	106,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,36
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	60,00	0,06
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	70,00	85,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	68,00	0,41
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,00	1,51
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 000,00	18,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,33	8,11
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	68,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	68,00	0,82
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
174		Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			31,00 0,00
	111100011-6	Intrerupator-automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,0000	31,00	31,00
175	504201	Sina YNS20-3-063	buc			264,36 0,00
	504201-63	Sina YNS20-3-063	buc	1,0000	264,36	264,36
176	504201	Sina YNN10-14-100	buc			268,00 0,00
	504201-100	Sina YNN10-14-100	buc	1,0000	268,00	268,00
177	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, OPL/S-2*18	100 buc			10 135,33 7 888,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	68,00	7 888,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,20	652,67
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	300,00	610,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	170,00	476,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	12,00	508,67
178	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, NBT F226	100 buc			10 126,00 7 888,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	68,00	7 888,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,20	653,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	300,00	600,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	170,00	476,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	12,00	509,00
179	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, CD218	100 buc			10 126,00 7 888,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	68,00	7 888,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,20	653,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	300,00	600,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	170,00	476,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	12,00	509,00
180	507-0105	Lampa LB-18	buc			125,00 0,00
	507-0105	Lampa LB-18	buc	1,0000	125,00	125,00
181	507-0110	Lampa LB-1*18 compact	buc			136,00 0,00
	507-0110	Lampa LB-1*18 compact	buc	1,0000	136,00	136,00
182	507-0112	Lampa LB-1*26 compact	buc			240,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	507-0112	Lampa LB-1*26 compact	buc	1,0000	240,00	240,00
183	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 863,92
						2 590,79
	1	Muncitor	h-om	38,1000	68,00	2 590,79
	500-10	Priza de fisa tip neingropat	buc	1,0000	42,00	42,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,5000	50,00	75,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,25	127,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4200	68,00	28,63
184	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP20	100 buc			2 350,00
						2 189,50
	1	Muncitor	h-om	32,2000	68,00	2 189,50
	500-11	Intrerupatoor cu o clapa IP20	buc	1,0000	33,00	33,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,25	127,50
185	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP43	100 buc			2 351,00
						2 189,50
	1	Muncitor	h-om	32,2000	68,00	2 189,50
	500-12	Intrerupatoor cu o clapa IP43	buc	1,0000	34,00	34,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,25	127,50
186	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 267,00
						2 985,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	68,00	2 985,00
	500-20	Intrerupator cu 2 clape	buc	1,0000	43,00	43,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	70,00	70,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	100,00	105,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
187	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa - pt regularea din 2 locuri	100 buc			3 267,00
						2 985,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	68,00	2 985,00
	500-20	Intrerupator cu 2 clape	buc	1,0000	43,00	43,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	70,00	70,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	100,00	105,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
188	2451089	Cutie pentru instalarea prizei si intrerupatoarelor Y196	buc			7,00
						0,00
	1-0-2	Cutie pt instalarea prizei si intrerupatoarelor Y196	buc	1,0000	7,00	7,00
189	2451090	Cutie de ramificare	buc			4,50
						0,00
	1-41235	Cutie de ramificare	buc	1,0000	4,50	4,50
190	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 039,54
						843,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	68,00	843,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	18 000,00	154,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,00	0,34
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,71
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	80,00	40,00
191	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			5 436,75
						3 508,80
	1	Muncitor	h-om	51,6000	68,00	3 508,80
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	18 000,00	90,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	18 000,00	180,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	48,00	84,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	70,00	315,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	70,00	175,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	42,00	16,80
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	44,00	726,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,25	30,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	18 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	125,00	51,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	200,00	6,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	37,00	30,70
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	2,00	68,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	20,00	49,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	10,00	60,30
192	590-402	Cablu VVGng - LS 3x1,5 mm2	m			12,50
						0,00
	3130018174315	Cablu VVGng-LS3x 1.5mm	m	1,0000	12,50	12,50
193	590-405	Cablu VVGng - LS 4x1,5 mm2	m			20,66
						0,00
	3130018174415	Cablu VVGng-LS 4x 1.5mm	m	1,0000	20,66	20,66
194	590-407	Cablu VVGng - LS 3x6,0 mm2	m			47,00
						0,00
	3130018174436	Cablu VVGng-LS 3x6,0mm	m	1,0000	47,00	47,00
195	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			3 424,76
						1 618,40
	1	Muncitor	h-om	23,8000	68,00	1 618,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	116,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	70,00	938,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	73,00	14,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	120,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	44,00	294,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,25	22,48
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
196	pret furnizor	Teava PVC d=20mm	m			9,00
						0,00
	1-20	Teava gofrata d=20mm	m	1,0000	9,00	9,00
197	pret furnizor	Teava PVC d=25mm	m			11,00
						0,00
	1-25	Teava gofrata d=25mm	m	1,0000	11,00	11,00
198	pret furnizor	Canal metalic	m			13,33
						0,00
	1-2	Canal metalic	m	1,0000	13,33	13,33
199	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 308,80
						1 618,40
	1	Muncitor	h-om	23,8000	68,00	1 618,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	70,00	938,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	73,00	14,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	120,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	44,00	294,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,25	22,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
200	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 962,50
						2 556,80
	1	Muncitor	h-om	37,6000	68,00	2 556,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	48,00	328,30

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	70,00	875,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	70,00	28,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	20,00	49,40
		7. Lucrari de constructie				
201	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			78,20 78,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	68,00	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	68,00	74,80
		8. Lucrari de constructii - Apeduct si canalizare				
		8.1. Apeduct A1				
		8.1.1. Lucrari terasamente				
202	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
203	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			140,08 140,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	68,00	140,08
204	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			336,65 41,47
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	68,00	41,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	288,00	295,18
205	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
206	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,20 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
207	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184,33 24,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	68,00	24,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
208	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			21,08 21,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	68,00	21,08
209	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			52,00 51,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	68,00	51,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
210	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu	100 m3			436,47

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,47
211	TsD05B	Compactarea cu mailul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 778,47 599,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	68,00	599,79
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 178,68
		8.1.2. Conducte si armaturi				
212	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50mm, PE100, PN8,SDR21	m			54,04 3,67
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	68,00	2,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	68,00	1,22
	25212167100011-50	Teava polietilena 50mm PE100 PN8 SDR21	m	1,0030	37,46	37,57
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
213		Banda de avertizare	m			3,46 0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,20	3,46
214	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,32 2,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	68,00	2,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	320,00	9,60
215	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,40 0,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	68,00	0,28
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
216	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului B20 in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			2 099,55 580,04
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	68,00	580,04
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 400,00	1 456,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	60,00	19,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	60,00	36,00
217	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc			1 076,54 37,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	68,00	37,40
	2874117300000-50	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica - vana 50mm	buc	1,0000	999,17	1 039,14
218	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare sub flansa). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm.	buc			77,55 39,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	68,00	39,44
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	37,00	38,11
219	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50mm	buc			327,88 60,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	68,00	60,52
	2875274110100-50	Piese de legatura 50mm	buc	1,0000	227,00	227,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	36,00	36,36
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,00
220	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50mm - teu cu flanse	buc			155,76 71,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	68,00	71,40
	2875274110150-50	Piesa de legatura din otel pentru sudura - teu cu flanse	buc	1,0000	78,00	79,56
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
221	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare sub flansa). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm.- cot	buc			55,51 39,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	68,00	39,44
	2523156713811-50c	Fiting polietilena - cot 50mm	buc	1,0300	15,60	16,07
222	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm	piesa			203,66 152,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	68,00	84,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	68,00	68,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,4000	38,00	15,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	33,00	2,54
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	850,00	16,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	37,00	2,44
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,00	5,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	20,00	9,40
		8.1.3. Camine				
223	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 697,13 655,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	68,00	458,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	68,00	196,51
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 400,00	282,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	90,00	10,96
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	870,00	8,83
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	260,00	70,21
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,00	0,44
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	31,00	2,52
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 800,00	18,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	350,00	647,42
224		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m KII/I-15	buc			820,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20	buc	1,0000	820,00	820,00
225		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m KII-15-6	buc			300,00 0,00
	26611264330911-15	Inel de reazem KII-15-6	buc	1,0000	300,00	300,00
226		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-9a	buc			820,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc	1,0000	820,00	820,00
227		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII/I-15-1 placa	buc			820,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	820,00	820,00
228	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-O-3	buc			300,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
229	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 110,00 410,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	68,00	410,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	52,00	420,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	130,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	42,00	40,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	37,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	40,00	40,00
230		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 387,20
						0,00
	2875274200000-T	Capac cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 360,00	1 387,20
		8.2. Canalizare C1				
		8.2.1. Lucrari terasamente				
231	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,24
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,24
232	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			140,07
						140,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	68,00	140,07
233	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			336,68
						41,48
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	68,00	41,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	288,00	295,20
234	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
235	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,20
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
236	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,75
						23,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	68,00	23,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
237	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			21,08
						21,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	68,00	21,08
238	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			52,00
						51,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	68,00	51,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
239	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
240	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 778,51
						599,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	68,00	599,76
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 178,75

1	2	3	4	5	6	7
		8.2.2. Conducte si armaturi				
241	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			190,13 20,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	68,00	20,40
	2521216700500-160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime, d=160mm SN4	m	1,0400	161,00	168,27
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,00	1,39
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	68,00	0,07
		8.2.3. Camine				
242	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			2 308,97 943,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	68,00	660,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	68,00	282,90
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	576,90
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	90,00	11,79
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	870,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	288,00	46,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,38
243		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m KIQI-10	buc			820,00 0,00
	26611264332010-1	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 1,0	buc	1,0000	820,00	820,00
244		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m KIQ-10-9	buc			300,00 0,00
	26611264330911-1	Inel de reazem KIQ-10-9	buc	1,0000	300,00	300,00
245		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KIQII-10-1 placa	buc			820,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIQII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	820,00	820,00
246	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KIQO-1	buc			300,00 0,00
	2661126433091-1	Inel de reazem KIQO-1	buc	1,0000	300,00	300,00
247	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 108,00 436,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	68,00	436,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	52,00	406,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	126,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	42,00	26,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	37,00	74,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	40,00	40,00
248		Capacul cu rama din fonta L	buc			1 387,20 0,00
	2875274200000-L	Capac cu rama din fonta L	buc	1,0000	1 360,00	1 387,20
249	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast - Pereu	m3			485,56 78,15
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	68,00	78,15
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	245,00	321,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,36

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	320,00	7,56
250	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			164,90 23,79
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	68,00	19,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	68,00	4,08
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 950,00	140,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	288,00	0,57
		8.3. Hazna				
251	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			921,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	921,67
252	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			140,08 140,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	68,00	140,08
253	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			435,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	435,00
254	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			21,08 21,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	68,00	21,08
255	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			52,00 51,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	68,00	51,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
256	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului B20 in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			2 099,00 580,06
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	68,00	580,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 400,00	1 455,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	6,98
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actionata electric	h-ut	0,3250	60,00	19,47
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	60,00	36,00
257	CG01A k=0,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			62,28 31,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	68,00	27,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	68,00	4,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	21,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	288,00	8,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,20
258	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm	m2			273,55 74,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	68,00	13,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	68,00	61,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,50	91,80
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0400	288,00	11,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	288,00	5,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	10,00	0,12
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	20,00	53,04
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	68,00	12,24

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004001	Malaxor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	36,00	6,48
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	36,00	6,48
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	60,00	10,80
259	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast - Pereu	m3			484,38 78,28
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	68,00	78,28
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	245,00	321,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	75,52
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	320,00	6,67
260	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm - Pereu	m2			164,56 23,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	68,00	19,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	68,00	4,07
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 950,00	140,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	288,00	0,60
261	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 384,00 367,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	68,00	306,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	68,00	61,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	4,20	1 655,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	870,00	217,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 800,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,00
262	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 776,41 601,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	68,00	408,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	68,00	193,10
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 400,00	401,89
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	90,00	19,07
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	870,00	75,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	260,00	68,04
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	31,00	2,82
	2664102101126	Var	kg	0,1470	4,00	0,59
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 800,00	19,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	350,00	588,03
263		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII/I-20	buc			820,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20	buc	1,0000	820,00	820,00
264	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII/II-20-1	buc			820,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII/II-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	820,00	820,00
265	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-20-9	buc			820,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc	1,0000	820,00	820,00
266	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII/O-1 inel de reazem	buc			300,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
267		Capacul cu rama din fonta L	buc			1 387,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274200000-L	Capac cu rama din fonta L	buc	1,0000	1 360,00	1 387,20
268	AcA50B	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=200 mm	m			260,67 29,24
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3900	68,00	26,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0400	68,00	2,72
	2665122701603	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=200 mm	m	1,0080	168,00	169,34
	2665122701658	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=200 mm	buc	0,2550	126,00	32,13
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0900	66,00	5,94
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2320	80,00	18,56
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0010	870,00	0,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0031	10,00	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0130	350,00	4,55

Anexa p-u blocuri sanitare (P) la Gimnaziul Hirtopul Mare din s. Hirtopul Mare, rnul Criuleni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 647 355,07 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	68,542	68,00	4 660,84
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	13,570	68,00	922,76
3.	7122050013400	Zidar	h-om	252,682	68,00	17 182,38
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	133,855	68,00	9 102,13
5.	7123010010200	Betonist	h-om	98,943	68,00	6 728,13
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	61,305	68,00	4 168,74
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	69,485	68,00	4 724,98
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	42,176	68,00	2 867,96
9.	7129020012800	Pavator	h-om	5,891	68,00	400,59
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,166	68,00	147,29
11.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	14,257	68,00	969,48
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	4,030	68,00	274,04
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	91,944	68,00	6 252,19
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	83,892	68,00	5 704,65
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	297,516	68,00	20 231,09
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	60,800	68,00	4 134,40
17.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	75,990	68,00	5 167,32
18.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	44,554	68,00	3 029,68
19.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,248	68,00	220,87
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	98,200	68,00	6 677,59
21.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,038	68,00	2,59

22.	7212030022700	Sudor	h-om	8,245	68,00	560,66
23.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,935	68,00	811,58
24.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,710	68,00	524,28
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,655	68,00	316,54
26.	7422010060100	Timplar	h-om	21,095	68,00	1 434,47
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	72,656	68,00	4 940,60
28.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	106,900	68,00	7 269,18
29.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	65,312	68,00	4 441,22
30.	9310060019930	Muncitor	h-om	191,687	68,00	13 034,72
31.	9312040019600	Sapator	h-om	39,527	68,00	2 687,84
		Total manopera				139 692,94

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	4,114	288,00	1 184,83
2.	1	Prosob electric	buc	4,000	860,00	3 440,00
3.	1-0-2	Cutie pt instalarea prizei si inrerupatoarelor Y196	buc	4,000	7,00	28,00
4.	1-2	Canal metalic	m	10,000	13,33	133,30
5.	1-20	Teava gofrata d=20mm	m	25,000	9,00	225,00
6.	1-25	Teava gofrata d=25mm	m	10,000	11,00	110,00
7.	1-41235	Cutie de ramificare	buc	2,000	4,50	9,00
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,367	12,00	4,40
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	29 000,00	29,00
10.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,001	18 000,00	18,00
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	18 000,00	36,00
12.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,750	48,00	84,00
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,007	60,00	0,42
14.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,422	50,00	71,10
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11,720	70,00	820,40
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,800	70,00	56,00
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,720	10,00	117,20
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,032	68,00	2,18
19.	1019852	Vopsea	kg	0,254	42,00	10,66
20.	111100011-10	Intrerupator-automat BA47-29/1P/B/10A	buc	2,000	33,00	66,00
21.	111100011-6	Intrerupator-automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,000	31,00	31,00
22.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,538	1 950,00	1 049,10
23.	11132-20	Intrerupator de sarcina BH32/ 1P/20A	buc	1,000	35,00	35,00
24.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,070	73,00	5,11
25.	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,743	21,67	16,10
26.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	13,635	720,00	9 817,20
27.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,086	260,00	282,36
28.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	10,450	106,00	1 107,70
29.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,323	260,00	1 123,98
30.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	1,570	260,00	408,20
31.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,029	288,00	8,35
32.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,180	288,00	1 779,84
33.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,449	288,00	1 281,31
34.	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,820	288,00	236,16
35.	1421302210000	Coloranti de apa pentru zugraveli	kg	0,365	90,00	32,85
36.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,973	245,00	238,38
37.	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,730	26,00	18,98
38.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,558	40,00	302,32
39.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,464	80,00	37,12
40.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,020	80,00	81,60
41.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,018	4 800,00	86,40
42.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,195	4 800,00	936,00
43.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,068	4 800,00	326,40

44.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,016	4 800,00	76,80
45.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,754	90,00	67,86
46.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,013	4 800,00	62,40
47.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 757,320	0,10	175,73
48.	2010237318750	Distantieri	buc	242,795	1,50	364,20
49.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,006	18 000,00	108,00
50.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	12,536	60,00	752,16
51.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,820	1 560,00	2 839,20
52.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	51,737	1,00	51,74
53.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	136,356	1,00	136,36
54.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,069	1 000,00	69,00
55.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,145	80,00	571,60
56.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	3,149	68,00	214,13
57.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,002	76,00	0,15
58.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,004	20,00	0,08
59.	2320166200676	White spirit	kg	0,918	37,00	33,96
60.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	53,305	20,00	1 066,10
61.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,008	27,00	0,22
62.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,085	20,00	1,70
63.	2320187315789	Decofrol	kg	12,196	27,00	329,28
64.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	18,317	16,00	293,07
65.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	200,210	11,00	2 202,31
66.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	4,529	11,00	49,82
67.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,077	33,00	2,54
68.	2411115904520	Acetilena	m3	0,019	850,00	16,15
69.	2413217300010	Cleme	buc	3,264	1,25	4,08
70.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	6,786	11,00	74,65
71.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,066	37,00	2,44
72.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,017	39,00	0,66
73.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,918	105,00	726,39
74.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	12,430	16,00	198,87
75.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,047	52,00	2,45
76.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	42,00	1,30
77.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	56,796	31,00	1 760,67
78.	2430116104160	Email alchidic	kg	4,079	42,00	171,32
79.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,065	33,00	68,14
80.	24302261000001	Fuga	kg	37,452	33,00	1 235,92
81.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,383	33,00	45,64
82.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,744	31,00	85,06
83.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,663	135,00	224,51
84.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,744	4,00	2,98
85.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	8,497	4,00	33,99
86.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,381	42,00	16,00
87.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,004	42,00	0,17
88.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,281	27,00	61,59
89.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	567,000	7,00	3 969,00
90.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,963	4,00	19,86
91.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	147,460	4,00	589,84
92.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	147,460	4,00	589,84
93.	2466477302420	Sticla solubila	kg	3,800	20,00	76,00
94.	25132066215001	Banda de avertizare	m	87,480	3,20	279,94
95.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	23,752	2,00	47,50
96.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,120	90,00	550,80
97.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,000	68,00	680,00
98.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	36,00	36,36
99.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,180	66,00	11,88
100.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	1,387	12,00	16,64

101.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	6,120	22,00	134,64
102.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,800	135,00	243,00
103.	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	0,536	22,00	11,79
104.	2521216700500-160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime, d=160mm SN4	m	12,542	161,00	2 019,26
105.	2521216701000	Teava din otel	m	0,416	38,00	15,81
106.	25212167011528	Teava din otel 15*2.8	m	5,000	57,00	285,00
107.	25212167012532	Teava din otel 25*3.2	m	25,000	115,10	2 877,50
108.	25212167100011-50	Teava polietilena 50mm PE100 PN8 SDR21	m	81,243	37,46	3 043,36
109.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,530	19,00	29,07
110.	2521216717050-20	Teava din material plastic 20mm	m	81,600	22,00	1 795,20
111.	2521216717050-32	Teava din material plastic 32mm	m	23,460	45,00	1 055,70
112.	2521216717050-40	Teava din material plastic 40mm	m	26,520	48,00	1 272,96
113.	2521216717050-50	Teava din material plastic 50mm PPR PN10	m	15,300	52,00	795,60
114.	2521216717050-63	Teava din material plastic PPR PN10 d=63mm	m	7,140	61,00	435,54
115.	2521216720160-110	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	149,968	48,00	7 198,46
116.	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	174,070	39,00	6 788,73
117.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	14,076	27,00	380,05
118.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	32,297	137,00	4 424,69
119.	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	24,128	68,00	1 640,70
120.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	39,446	68,00	2 682,33
121.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	3,030	168,00	509,04
122.	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	6,200	1 560,00	9 672,00
123.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,030	37,00	38,11
124.	2523156713811-50c	Fiting polietilena - cot 50mm	buc	3,090	15,60	48,20
125.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	40,000	0,70	28,00
126.	2523156719400-20	Mufa din material plastic 20mm	buc	5,600	7,00	39,20
127.	2523156719400-32	Mufa din material plastic 32mm	buc	1,610	9,00	14,49
128.	2523156719400-40	Mufa din material plastic 40mm	buc	1,820	11,00	20,02
129.	2523156719400-50	Mufa din material plastic 50mm	buc	1,050	12,00	12,60
130.	2523156719400-63	Mufa din material plastic 63mm	buc	0,490	17,00	8,33
131.	2523156719430-20	Cot din material plastic 20mm	buc	6,400	7,00	44,80
132.	2523156719430-32	Cot din material plastic 32mm	buc	1,840	9,00	16,56
133.	2523156719430-40	Cot din material plastic 40mm	buc	2,080	11,00	22,88
134.	2523156719430-50	Cot din material plastic 50mm	buc	1,200	12,00	14,40
135.	2523156719430-63	Cot din material plastic 63mm	buc	0,560	9,00	5,04
136.	2523156719450-20	Teu din material plastic 20mm	buc	56,800	7,00	397,60
137.	2523156719450-32	Teu din material plastic 32mm	buc	16,330	9,00	146,97
138.	2523156719450-40	Teu din material plastic 40mm	buc	18,460	11,00	203,06
139.	2523156719450-50	Teu din material plastic 50mm	buc	10,650	12,00	127,80
140.	2523156719450-63	Teu din material plastic 63mm	buc	4,970	16,00	79,52
141.	2523156719460-20	Reductie din material plastic 20mm	buc	8,800	7,33	64,50

142.	2523156719460-32	Reductie din material plastic 32mm	buc	2,530	9,60	24,29
143.	2523156719460-40	Reductie din material plastic 40mm	buc	2,860	12,00	34,32
144.	2523156719460-50	Reductie din material plastic 50mm	buc	1,650	12,00	19,80
145.	2523156719460-63	Reductie din material plastic 63mm	buc	0,770	16,67	12,84
146.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	49,350	9,00	444,15
147.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	73,687	2,50	184,22
148.	2523156721015-110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,000	92,00	92,00
149.	2523156721037-110	Revizie din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	49,350	57,00	2 812,95
150.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,500	2,00	1,00
151.	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,883	60,00	52,98
152.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	2,060	430,00	885,80
153.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	76,951	7,00	538,64
154.	2622102438000	Lavoar	buc	5,151	1 100,00	5 666,10
155.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	6,120	860,00	5 263,20
156.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,120	320,00	1 958,40
157.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	5,151	200,00	1 030,20
158.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,236	870,00	205,32
159.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 716,530	4,20	7 209,43
160.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	33,434	2,50	83,58
161.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,929	3,60	3,34
162.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 162,940	2,50	5 407,35
163.	26511221004022	Ciment M-400	kg	645,281	2,50	1 613,21
164.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	14,600	4,00	58,40
165.	2652102100713	Var pasta	m3	0,046	2 700,00	124,20
166.	2652102100737	Var hidratat	kg	454,189	4,00	1 816,76
167.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	20,358	3,00	61,07
168.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,615	4,50	43,28
169.	2653102100831	Amestec uscat	kg	688,505	3,00	2 065,51
170.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	40,971	3,00	122,92
171.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	89,850	218,00	19 587,30
172.	26611128008000	Placi sau straihuri din marmura, travertin, piatra	m2	2,369	350,00	829,15
173.	2661126433091-1	Inel de reazem KII-O-1	buc	1,000	300,00	300,00
174.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	2,000	300,00	600,00
175.	26611264330911-1	Inel de reazem KII-10-9	buc	1,000	300,00	300,00
176.	26611264330911-15	Inel de reazem KII-15-6	buc	1,000	300,00	300,00
177.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20	buc	2,000	820,00	1 640,00
178.	26611264332010-1	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 1,0	buc	1,000	820,00	820,00
179.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20-1(0,51 m3)	buc	3,000	820,00	2 460,00
180.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc	4,000	820,00	3 280,00
181.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	32,924	14,00	460,94
182.	2663102100000	Beton	m3	20,945	1 400,00	29 323,00
183.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	2,562	1 400,00	3 586,80
184.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,418	1 400,00	585,20
185.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,816	1 400,00	1 142,40
186.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,005	870,00	4,35
187.	2664102101126	Var	kg	0,529	4,00	2,11

188.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,241	870,00	209,67
189.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,002	870,00	1,74
190.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	91,611	4,00	366,44
191.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	241,410	4,00	965,64
192.	2665122701603	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=200 mm	m	2,016	168,00	338,69
193.	2665122701658	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=200 mm	buc	0,510	126,00	64,26
194.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	11,507	132,00	1 518,92
195.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,143	44,00	50,29
196.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	78,070	5,50	429,41
197.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,062	22,00	1,36
198.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	70,216	27,00	1 895,83
199.	2682132601626	Carton bitumat	m2	133,082	16,00	2 129,30
200.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	2,990	42,00	125,58
201.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	48,589	27,00	1 311,90
202.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	3,037	21,00	63,78
203.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,854	112,00	767,65
204.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	6,002	112,00	672,22
205.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	29,700	18,00	534,60
206.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	142,659	18,00	2 567,87
207.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	806,961	18,00	14 525,30
208.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,624	21,00	13,10
209.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	2,000	21,00	42,00
210.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	4,20	0,00
211.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,326	21,00	90,85
212.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	28,816	17,00	489,87
213.	2710703520285	Profil de suport	m	68,983	22,00	1 517,63
214.	2721204110000-15	Reductie fonta 15mm	buc	0,750	27,00	20,25
215.	2721204110000-25	Reductie fonta 25mm	buc	3,750	34,73	130,24
216.	2721204115010-15	Teu din fonta maleabila, zincat 15mm	buc	0,750	29,00	21,75
217.	2721204115010-25	Teu din fonta maleabila, zincat 25	buc	3,750	36,00	135,00
218.	2721204120100-15	Mufa fonta maleabila 15mm	buc	3,700	17,90	66,23
219.	2721204120100-25	Mufa fonta maleabila 25mm	buc	18,500	21,33	394,61
220.	2722103304847	Teava din otel trasa d=15-25	m	0,614	35,90	22,04
221.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,818	151,39	123,84
222.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,614	47,50	29,16
223.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,245	29,00	7,10
224.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,083	29,00	147,40
225.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,266	29,00	268,70
226.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,090	29,00	2,60
227.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,574	42,00	108,11
228.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	30,923	4,20	129,88
229.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,215	68,00	82,62
230.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	24,500	21,00	514,50
231.	2811236832352	Burghiu widia	buc	12,600	7,00	88,20
232.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,930	1 960,00	13 582,80
233.	2822115700001-140500	Radiator MC 140-500	m2	6,161	160,00	985,76
234.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	20,000	12,00	240,00
235.	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,348	21,00	28,31
236.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,759	21,00	15,94
237.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,403	31,00	136,48

238.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	10,400	42,00	436,80
239.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,122	42,00	5,12
240.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,092	27,00	110,48
241.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,578	50,00	128,90
242.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	1,00	4,00
243.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	30,492	1,00	30,50
244.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	226,140	0,50	113,07
245.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,632	178,00	290,50
246.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	507,654	0,35	177,68
247.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	40,000	0,55	22,00
248.	2874115837745	Suruburi	buc	57,165	0,70	40,02
249.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	30,492	0,30	9,13
250.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	567,000	1,00	567,00
251.	2874117300000-50	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica - vana 50mm	buc	1,040	999,17	1 039,14
252.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,509	50,00	25,45
253.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	6,120	37,00	226,44
254.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	567,000	0,30	170,10
255.	2874136313300	Diblu din metal	buc	40,000	1,00	40,00
256.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	221,190	0,70	154,83
257.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,351	31,00	10,88
258.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	6,120	12,00	73,44
259.	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	4,202	70,00	294,14
260.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,100	65,00	331,50
261.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	6,120	133,00	813,96
262.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,100	37,00	188,70
263.	2875117324259-25	Hidrant de gradina 25mm	buc	4,060	144,00	584,64
264.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,204	70,00	154,28
265.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,143	78,00	89,15
266.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,264	78,00	254,59
267.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,632	67,00	109,34
268.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,632	70,00	114,24
269.	2875274110100-50	Piese de legatura 50mm	buc	1,000	227,00	227,00
270.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,143	136,00	155,45
271.	2875274110150-50	Piesa de legatura din otel pentru sudura - teu cu flanse	buc	1,020	78,00	79,56
272.	2875274200000-L	Capac cu rama din fonta L	buc	2,040	1 360,00	2 774,40
273.	2875274200000-T	Capac cu rama din fonta T	buc	1,020	1 360,00	1 387,20
274.	2875274201000-15	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15mm	buc	3,060	37,00	113,22
275.	2875274201000-25	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 25mm	buc	4,080	44,00	179,52
276.	2875274201000-32	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 32mm	buc	2,040	49,00	99,96
277.	2875274201000-40	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 40mm	buc	2,030	52,00	105,56
278.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	8,160	3,00	24,48
279.	2875274204040-100	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 100mm	buc	140,000	6,00	840,00
280.	2875274204040-15	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 15mm	buc	172,000	3,00	516,00
281.	2875274204040-25	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 25mm	buc	29,000	3,60	104,40
282.	2875274204040-32	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 32mm	buc	33,000	3,75	123,75
283.	2875274204040-40	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 40mm	buc	19,000	3,90	74,10
284.	2875274204040-50	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	174,000	4,20	730,80

		50mm				
285.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,230	21,00	214,83
286.	2875274205100-15	Robinet cu mufa 15mm coltar	buc	10,000	39,00	390,00
287.	2875274205100-25	Robinet cu mufa 25mm	buc	2,000	48,00	96,00
288.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,138	420,00	2 577,96
289.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,906	50,00	45,30
290.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	8,003	70,00	560,21
291.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,051	50,00	152,55
292.	2875277312438	Cutie de fonta cu capac pt. hidrant de gradina	buc	4,060	320,00	1 299,20
293.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	5,000	760,00	3 800,00
294.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,046	47,00	96,16
295.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,023	44,00	45,01
296.	2913124503000-50	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 50mm	buc	4,160	3 960,00	16 473,60
297.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,023	850,00	869,55
298.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" PVC	buc	6,120	37,00	226,44
299.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,120	41,00	250,92
300.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	5,000	16,00	80,00
301.	2924127322065-20	Filtru pentru apa potabila 20mm	buc	1,010	80,00	80,80
302.	3130018174315	Cablu VVGng-LS3x 1.5mm	m	35,000	12,50	437,50
303.	3130018174415	Cablu VVGng-LS 4x 1.5mm	m	15,000	20,66	309,90
304.	3130018174436	Cablu VVGng-LS 3x6,0mm	m	15,000	47,00	705,00
305.	3220137315778	Decapant	kg	2,633	68,00	179,04
306.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	161,144	27,00	4 350,89
307.	3320527328000	Manometru	buc	1,023	93,00	95,14
308.	375520168	Panou IIPb-Pm-6	buc	1,000	360,00	360,00
309.	4011106202741	Energie electrica	kw	90,346	3,00	271,04
310.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,773	10,00	27,73
311.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,537	10,00	85,37
312.	4100116202820	Apa potabila	m3	8,100	10,00	81,00
313.	4100126202818	Apa	m3	0,526	10,00	5,26
314.	500-10	Priza de fisa tip neingropat	buc	0,480	42,00	20,16
315.	500-11	Intrerupator cu o clapa IP20	buc	0,020	33,00	0,66
316.	500-12	Intrerupator cu o clapa IP43	buc	0,020	34,00	0,68
317.	500-20	Intrerupator cu 2 clape	buc	0,040	43,00	1,72
318.	5009030	Flanse	10 buc	0,350	120,00	42,00
319.	5009031	Scoabe	10 buc	5,645	44,00	248,38
320.	5009061	Fisa de izolatatie	buc	64,220	1,25	80,27
321.	5009062	Papuci de cablu	buc	21,400	1,33	28,46
322.	5009070	Racordari	10 buc	0,630	10,00	6,30
323.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	4,000	2,00	8,00
324.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	18 000,00	54,00
325.	5009113	Prezoane	buc	10,200	3,20	32,64
326.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,042	100,00	4,20
327.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,101	300,00	30,30
328.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,140	170,00	23,80
329.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,163	125,00	20,37
330.	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	68,00	0,35
331.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,009	200,00	1,80
332.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,166	37,00	6,14
333.	5009816	Fisie de montaj	m	6,800	2,00	13,60
334.	504201-100	Sina YNN10-14-100	buc	2,000	268,00	536,00
335.	504201-63	Sina YNS20-3-063	buc	2,000	264,36	528,72
336.	507-0105	Lampa LB-18	buc	2,000	125,00	250,00
337.	507-0110	Lampa LB-1*18 compact	buc	2,000	136,00	272,00
338.	507-0112	Lampa LB-1*26 compact	buc	1,000	240,00	240,00
339.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC30"	kg	0,175	80,00	14,00

340.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,027	60,00	1,62
341.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІЦЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,274	68,00	18,64
342.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,143	5,50	22,78
343.	pret de piata-c	Contor de apa d=20mm	buc	1,000	260,00	260,00
344.	pret de piata-s	Stingator OXP-10	buc	4,000	480,00	1 920,00
Total materiale de construcții						299 549,88

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,916	20,00	58,32
2.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	60,00	13,20
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	30,00	6,60
4.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,031	350,00	10,85
5.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,026	350,00	9,10
6.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,579	125,00	197,38
7.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,162	60,00	9,72
8.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,789	60,00	47,34
9.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,618	60,00	217,08
10.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	5,815	25,00	145,38
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,964	12,00	11,58
12.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,214	12,00	2,57
13.	2922140007000	Macara	h-ut	11,868	350,00	4 153,80
14.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,840	25,00	21,00
15.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,400	10,00	24,00
16.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,355	20,00	147,10
17.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,229	12,00	170,75
18.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,240	20,00	64,80
19.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,113	500,00	56,50
20.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,970	8,00	15,77
21.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,104	450,00	1 846,80
22.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,725	400,00	1 090,00
23.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,106	400,00	42,40
24.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,836	35,00	64,26
25.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,560	60,00	573,60
26.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,200	68,00	81,60
27.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,012	68,00	0,82
28.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	3,618	68,00	246,02
29.	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	3,618	36,00	130,25
30.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,513	60,00	30,78
31.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	3,618	36,00	130,25
32.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,948	60,00	56,88
33.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	1,168	25,00	29,20
34.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,376	25,00	34,41
35.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,646	25,00	16,15
36.	2952270004001	Malaxor	h-ut	0,603	25,00	15,07
37.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,066	125,00	2 758,25
38.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,511	35,00	52,89

39.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,552	20,00	11,04
40.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,482	10,00	34,82
41.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,120	12,00	25,44
42.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	20,00	4,80
43.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,456	10,00	14,56
44.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,900	10,00	29,00
45.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,240	300,00	972,00
46.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,302	350,00	2 905,70
47.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,023	350,00	708,05
48.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,758	300,00	527,40
49.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,854	300,00	856,20
50.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	2,447	320,00	783,04
		Total utilaje de constructii				19 456,55

Total	lei	539 462,56
TVA	20,00 %	107 892,51

Total deviz: **647 355,07**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)