

**Lucrari de constructie a statiei
de tratare a levigatului produs
din deseuri menajere solide.**

Obiect № 70

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1 (M)

Poz. 4 Incapere de serviciu .Lucrari de constructia generala

Valoarea de deviz 751 514,81 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.01.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de terasament				
1	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 (Разработка грунта 2 группы с разгрузкой в автомобили,)	100 m3	0,370	900,00	333,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	2,000	97,62	195,25
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (под фундаментные балки)	m3	1,300	56,39	73,31
4	TsC02C2	(INCARCARE) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. I	100 m3	0,400	2 052,00	820,80

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами из резерва, на расстояние до 1 км)	t	79,200	6,96	551,22
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,400	157,90	63,16
7	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 (Разработка грунта 2 группы с разгрузкой в автомобиле, для обратной засыпки и подсыпки под полы)	100 m3	0,330	900,00	297,00
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами из резерва, на расстояние до 1 км)	t	65,540	6,96	456,15
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	23,570	14,69	346,26
10	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	23,570	36,74	866,02
11	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile (Подсыпка под полы)	m3	9,530	152,50	1 453,35
		<i>Total</i>	Lei			5 455,52
		Total Capitolul 1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				5 455,52 2 272,31
		2. Capitolul 2. Fundatii				
12	CC01C	(8AI) Armaturi din otel beton OB	kg	193,500	18,44	3 568,87

1	2	3	4	5	6	7
		37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
13	CC01D1	(10A3) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	160,200	17,69	2 833,23
14	CC01D1	(12A3) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	150,120	17,69	2 654,96
15	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление закладных деталей)	kg	169,680	28,32	4 805,30
16	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление болтов М24х 1320мм.М16х710мм)	kg	177,600	28,32	5 029,60
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка C7.5)	m3	2,700	1 307,73	3 530,86
18	CA03F	(beton C20) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Ф-ты Fm1,Fm2)...	m3	13,500	1 313,55	17 732,89
19	CA03F	(beton C7.5) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	1,300	1 313,55	1 707,61

1	2	3	4	5	6	7
20	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	49,320	85,81	4 232,36
21	CA03F	(beton C20) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Grinda GFm1, GFm2)...	m3	4,700	1 313,55	6 173,69
22	CC01E	(6A1) Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	53,070	17,87	948,62
23	CC01F1	(10A3) 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	kg	119,270	17,40	2 075,44
24	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	39,140	85,82	3 358,84
25	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale (горизонтальная изоляция ц.п.р)	m2	6,500	49,03	318,71
26	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя) k=2	m2	19,520	31,07	606,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			59 577,40
		Total Capitolul 2. Fundatii Inclusiv salariu				59 577,40 13 261,85
		3. Capitolul 3. Constructii din metal				
27	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Колонны из трубы квадратной 120x8мм)	t	1,440	18 400,38	26 496,54
28	CL03A	(Балки из двутавра 24) Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,593	18 250,22	10 822,38
29	CL03A	(grinzi din metal - patrat 80*6) Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,570	18 250,29	28 652,96
30	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Фахверк стальной)	kg	2 500,000	25,98	64 955,00
31	CL10B	(Tavi din metal - patrat 80x6) Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate cu suruburi	t	0,533	19 821,50	10 564,86
32	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 (окраска ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t	6,640	818,94	5 437,77

1	2	3	4	5	6	7
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Обетонирование базы колонн C15)	m3	1,330	1 376,74	1 831,06
34	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	1,950	85,81	167,33
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подливка из цппр под базы стоек 50мм)	m2	4,410	61,23	270,04
		<i>Total</i>	Lei			149 197,94
		Total Capitolul 3. Constructii din metal Inclusiv salariu				149 197,94 25 759,96
		4. Capitolul 4. Pereti exterioare (Tip 2,2*)				
36	CD73A	(gr.100mm- poliuritan $\wedge_{pur}=0.022-0.026Bt/m*k$;masa-9.86kg/m2; grupa inflamabilitate C1 (E130)) Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2	45,900	677,69	31 105,92
37	CD73A	(gr.100mm- vata minerala greutate 100-110kg/m3 ; grupa inflamabilitate CO (E130)) Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2	24,500	677,69	16 603,39

1	2	3	4	5	6	7
38	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	70,400	274,96	19 357,51
39	CD07B	(Panou Etalbond) Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Panou Etalbond)	m2	5,000	91,35	456,75
40	CD07B	(Panou Ondulat C21) Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	3,500	91,35	319,73
41	NOTA	Стык панелей по внутреннему и наружному углам	m2	0,000	0,00	0,00
42	CK26D	(Фасонные элементы , шириной 30см) Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	17,700	141,04	2 496,39
43	CK26D	(Фасонные элементы , шириной 16см) Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	35,000	141,04	4 936,37
44	NOTA	Стык панелей с фундаментом	m2	0,000	0,00	0,00
45	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Фасонные элементы, шириной 30 см)	m	24,960	141,04	3 520,34
		<i>Total</i>	Lei			78 796,40
		Total Capitolul 4. Pereti exterioare (Tip 2,2*) Inclusiv salariu				78 796,40 17 785,76
		5. Capitolul 5. Pereti interioare				
46		Tip 3 (plansa 5)	m2	0,000	0,00	0,00
47	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Устройство перегородок из гипсокартона 2 слоя с утеплением)	m2	8,740	413,64	3 615,17

1	2	3	4	5	6	7
48	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (Облицовка стен гипсо-картонными плитами)	m2	90,100	274,96	24 774,31
		<i>Total</i>	Lei			28 389,48
		Total Capitolul 5. Pereti interioare Inclusiv salariu				28 389,48 17 037,84
		6. Capitolul 6. Acoperisi				
49	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Gr.150mm- poliuritan $\wedge_{pur}=0.022-0.026Bt/m*k$;masa-13,29kg/m2; grupa inflamabilitate C1 (E145))	m2	43,600	648,15	28 259,34
50	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из профилированного листа)	m2	28,800	107,67	3 100,77
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Jgheab din tabla zincata cu D=100mm)	m	9,300	121,83	1 133,06
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Burlan din tabla zincata cu D=100 mm)	m	3,700	109,86	406,47
53	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Parazapezi)	m	9,300	343,26	3 192,28
54	CE23B2f	(sectiune 2-2; plansa 6) 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-	m	6,180	188,68	1 166,06

1	2	3	4	5	6	7
		var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm (compensatorul din otel)				
		<i>Total</i>	Lei			37 257,98
		Total Capitolul 6. Acoperisi Inclusiv salariu				37 257,98 5 414,49
		7. Capitolul 7. Tavane				
55	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	21,880	245,13	5 363,42
		<i>Total</i>	Lei			5 363,42
		Total Capitolul 7. Tavane Inclusiv salariu				5 363,42 1 980,47
		8. Capitolul 8. Pardoseli				
56	NOTA	Tip I	m2	0,000	0,00	0,00
57	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,217	1 434,33	311,25
58	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	0,217	958,25	207,94
59	CG22A	(pat de beton B15 , gr. 100 mm) Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	21,700	106,49	2 310,77
60	IzF01A	(grund BETONOCONTACT) Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	21,700	14,84	321,97
61	CG22A	(pat din polisterolbeton	m2	21,700	106,49	2 310,77

1	2	3	4	5	6	7
		(плотность D150-D225 прочность от M2) Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp				
62	CG22A5	(se scade - polisterolbeton (плотность D150-D225 прочность от M2)) Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k=5	m2	-21,700	11,59	-251,58
63	CG01A	(Sapa cimentata de nisip, gr. medie 3 cm) Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	21,700	61,23	1 328,76
64	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 (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 4 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс на каждые 0,5х2=1см слоя из раствора добавлять) k=2	m2	21,700	16,09	349,10
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	21,700	336,59	7 303,90
66	NOTA	Tip II	m2	0,000	0,00	0,00
67	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,314	1 434,30	450,37
68	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura	100m2	0,314	958,95	301,11

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)				
69	CG22A	(pat de beton B15 , gr. 100 mm) Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	31,400	198,74	6 240,34
70	IzF01A	(grund BETONOCONTACT) Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	31,400	14,84	465,90
71	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Полы из простого бетона В20), толщиной 10 см с непрерывной заливкой)	m2	31,400	198,74	6 240,34
72	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (Полы из бетона В20), толщиной 5 см , для готового бетона, разница для каждого 1х5=5 см бетона минус, отнимать) k=5	m2	-31,400	11,60	-364,11
73	NOTA	(NOD 1 plansa 14) Узел примыкания пола на грунте к фундаменту	m2	0,000	0,00	0,00
74	IzF10H	(Penopolistirol) Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in,	m2	5,250	46,73	245,32

1	2	3	4	5	6	7
		cinapa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %				
75	IzF20Af	(mastic de bitum) Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinapa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	21,650	44,54	964,32
		<i>Total</i>	Lei			28 736,47
		Total Capitolul 8. Pardoseli Inclusiv salariu				28 736,47 8 592,97
		9. Capitolul 9. Usi (U-1=1buc;U-2=1buc,U3-1buc)				
76	CK25D	(Usi din metaloplast termoizolata) Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	7,140	1 702,05	12 152,61
		<i>Total</i>	Lei			12 152,61
		Total Capitolul 9. Usi (U-1=1buc;U-2=1buc,U3-1buc) Inclusiv salariu				12 152,61 307,92
		10. Capitolul 10. Ferestre				
77	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Ferestre F1- 1buc. 0.9x1.7)	m2	1,170	1 687,95	1 974,90
78	CK23C	(Ferestre F2 - 4buc. 2.0x1,7) Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	13,600	1 659,80	22 573,26
		<i>Total</i>	Lei			24 548,16

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 10. Ferestre Inclusiv salariu				24 548,16 401,40
		11. Capitolul 11. Finisarea interioara				
79	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	21,680	28,22	611,73
80	CN06A	(tavan) Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	21,680	43,21	936,76
81	CI06C	(Pereti) Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	3,000	328,60	985,80
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	68,000	28,22	1 918,71
83	CN06A	(Pereti) Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	68,000	43,21	2 938,18
		<i>Total</i>	Lei			7 391,18
		Total Capitolul 11. Finisarea interioara Inclusiv salariu				7 391,18 5 023,24
		12. Capitolul 12. Finisarea exterioara				
84	IzF10C	(Soclu - TEXNONICOLI XPS 30-250 gr.50mm - planşa 3;nota 4) Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe	m2	19,600	63,65	1 247,60

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete inclinate peste 40 % sau verticale				
85	CC03A	(plasa din otel 25*25*0.5=1.1kg/m2) Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	21,560	23,02	496,36
86	CF02B	(Impreuna cu glafuri) Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton k=1.5	m2	19,600	122,09	2 393,06
87	CI06C	(plansa 7) Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	19,600	328,60	6 440,59
		<i>Total</i>	Lei			10 577,61
		Total Capitolul 12. Finisarea exterioara Inclusiv salariu				10 577,61 4 142,19
		13. Capitolul 13. Lucrari diferite Capitolul 13.1. Rampa P-1,2 (пандусы)				
88	CA03F	(fundatie,pat si trepte din beton B20) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,910	1 313,51	1 195,29
89	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	1,510	85,94	129,77

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
90	CC03A	(Plasa 10 A3 200x200) Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	35,070	23,02	807,39
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия - уголок 50x50x5мм)	kg	6,790	28,02	190,26
92	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,060	1 485,33	89,12
93	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	0,060	956,33	57,38
94	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Покрытие бетонное пандусов 40мм)	m2	5,550	106,49	591,01
95	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k=6	m2	-5,550	12,07	-66,99
		<i>Total</i>	Lei			2 993,23
		Total Capitolul 13. Lucrari diferite Capitolul 13.1. Rampa P- 1,2 (пандусы) Inclusiv salariu				2 993,23 643,94
		14. Capitolul 13.2. Cerdac Scm				

1	2	3	4	5	6	7
		(крыльцо)				
96	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	1,000	56,39	56,39
97	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile (Подсыпка под крыльцо)	m3	0,600	152,50	91,50
98	CA03F	(fundatie,pat si trepte din beton C20) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20	m3	1,500	1 313,57	1 970,35
99	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	7,000	85,81	600,70
100	CC01E	(6A1) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	10,550	17,87	188,58
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,000	61,23	183,70
102	CG17D1	(Pardoseli+perete) Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	4,500	355,54	1 599,94
103	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv (болтовое соединение,	buc	36,000	26,04	937,40

1	2	3	4	5	6	7
		крепление стойки к бетону)				
104	CL19A	(Numai lucru) Grilaje metalice gata confectionate: din (Ограждение лестницы)	m2	3,600	821,79	2 958,43
105		Металлические ограждения	m	4,000	60,00	240,00
		<i>Total</i>	Lei			8 826,99
		Total Capitolul 13.2. Cerdac Scm (крыльцо) Inclusiv salariu				8 826,99 1 978,62
		15. Capitolul 13.3. Pereu b=1.0m				
106	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство бетонной отмостки C 7,5.)	m3	2,250	1 313,52	2 955,43
107	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	3,500	85,90	300,65
108	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные 30x15 см)	m	20,000	174,52	3 490,48
109	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile (гли ный замок)	m3	5,200	152,50	793,01
		<i>Total</i>	Lei			7 539,57
		Total Capitolul 13.3. Pereu b=1.0m Inclusiv salariu				7 539,57 1 612,32
		16. Capitolul 13.4. Groapa de descarcare GR-1, GR-2				
110	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,	m3	1,000	56,39	56,39

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
111	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную грунта)	m3	0,300	14,70	4,41
112	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3	0,300	36,27	10,88
113	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 (лишний грунт)	m3	0,700	14,69	10,28
114	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка C7.5)	m3	0,190	1 307,74	248,47
115	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство прямка , бетон класса C15...)	m3	0,720	1 313,60	945,79
116	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	4,800	85,81	411,90

1	2	3	4	5	6	7
117	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закладных деталей,поз,1,5)	kg	25,960	33,12	859,68
118	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 (окраска ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t	0,030	819,00	24,57
119	CL18A	(Capacul S1,S2) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	41,780	28,02	1 170,67
120	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 (окраска ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t	0,040	819,00	32,76
121	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm (Подземная укладка труб ПВХ, диаметр 50 мм)	m	27,200	45,22	1 229,98
122	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm (Подземная укладка труб ПВХ, диаметр 100 мм)	m	1,700	71,99	122,39
		<i>Total</i>	Lei			5 128,17
		Total Capitolul 13.4. Groapa de descarcare GR-1, GR-2 Inclusiv salariu				5 128,17 1 605,45
		17. Capitolul 13.5. Fundatie Fem				

1	2	3	4	5	6	7
123	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	2,360	56,39	133,09
124	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную грунта)	m3	0,380	14,68	5,58
125	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3	0,380	36,29	13,79
126	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	1,980	14,69	29,09
127	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка C7.5)	m3	0,190	1 307,74	248,47
128	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... (Устройство бетонных фундаментов C20)	m3	2,400	1 313,54	3 152,50
129	CC01D1	(10A3) Armaturi din otel beton	kg	64,650	17,69	1 143,38

1	2	3	4	5	6	7
		PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
130	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка	m2	5,880	85,80	504,53
		<i>Total</i>	Lei			5 230,43
		Total Capitolul 13.5. Fundatie Fem Inclusiv salariu				5 230,43 1 186,90

		Total	Lei	477 162,56
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	24 526,72
		Cheltueli de transport	4 %	14 305,08
		Total		515 994,36
		Cheltueli de regie	14,5 %	74 819,18
		Total		590 813,54
		Beneficiu de deviz	6 %	35 448,80
		Total		626 262,34
		TVA	20 %	125 252,47
		Total deviz: Inclisiv salariu	751 514,81	

Intocmit

„Savtels” S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a statiei
de tratare a levigatului produs
din deseuri menajere solide.**

Formular Nr.3

Obiect № 70

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1 (M)
Poz. 4 Incapere de serviciu .Lucrari de constructia generala

Valoarea de deviz 751 514,81 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.01.2020

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	8,0250	47,39	380,30
2.	7122050013400	Zidar	h-om	31,5630	47,39	1 495,77
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	40,3560	47,39	1 912,47
4.	7123010010200	Betonist	h-om	201,8245	47,39	9 564,47
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	49,4133	47,39	2 341,70
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	118,7550	47,39	5 627,82
7.	7129020012800	Pavator	h-om	8,8000	47,39	417,03
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,9503	47,39	92,43
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	13,4916	47,39	639,37
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	50,8500	47,39	2 409,78
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	82,3760	47,39	3 903,80
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,5989	47,39	644,46
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6000	47,39	170,60
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,0920	47,39	383,48
15.	7136080025001	Montator	h-om	41,9160	47,39	1 986,40
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	49,3240	47,39	2 337,47
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	43,2124	47,39	2 047,84
18.	7212030022700	Sudor	h-om	29,9925	47,39	1 421,35
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	39,4730	47,39	1 870,63
20.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,7677	47,39	368,10
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	124,0556	47,39	5 878,98
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	461,1283	47,39	21 852,88
23.	7422010060100	Timplar	h-om	563,6904	47,39	26 713,28
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	44,8156	47,39	2 123,79
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	161,4653	47,39	7 651,84
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,9180	47,39	517,40
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	65,2420	47,39	3 091,82
28.	9312040019600	Sapator	h-om	24,5280	47,39	1 162,37
		Total manopera				109 007,63

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	54,3285	40,00	2 173,14
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,3076	210,00	64,60
3.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	16,8630	60,00	1 011,78
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,7081	200,00	541,62

5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	6,7050	200,00	1 341,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,0435	140,00	286,10
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,2638	140,00	1 016,93
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,0262	60,00	661,57
9.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	12,9900	40,00	519,60
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0567	3 000,00	170,10
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3959	3 000,00	1 187,70
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	976,0000	1,00	976,00
13.	2010237318750	Distantieri	buc	129,6930	1,00	129,69
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,3100	60,00	678,60
15.	2030112938150-77	Ferestre din mase plastice (Ferestre F1-1buc. 0.9x1.7)	m2	1,1700	1 600,00	1 872,00
16.	2030112938150-78	Ferestre din mase plastice (Ferestre F2 -4buc. 2.0x1,7)	m2	13,6000	1 600,00	21 760,00
17.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,1400	1 600,00	11 424,00
18.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	13,1755	1,00	13,18
19.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	36,2825	2,00	72,56
20.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	18,5280	30,00	555,84
21.	2320166200676	White spirit	kg	13,0845	35,00	457,96
22.	2320187315789	Decofrol	kg	13,5720	40,00	542,88
23.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0395	12 000,00	474,00
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	33,1840	14,00	464,58
25.	2320322600036-60	Bitum pt. hidroizolatii (grund BETONOCONTACT)	kg	7,9650	26,00	207,09
26.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	38,8350	15,00	582,52
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8163	20,00	16,33
28.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,5394	10,00	75,40
29.	2413217300010	Cleme	buc	1,8870	2,00	3,77
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5489	3,00	1,65
31.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	27,4599	40,00	1 098,40
32.	2430116100000-32	Email clorcauciuc ПФ115	kg	52,3380	30,00	1 570,14
33.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	35,8720	30,00	1 076,16
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	25,2520	30,00	757,56
35.	24302261000001	Fuga	kg	15,3180	60,00	919,08
36.	2430226100814-32	Grund miniu de plumb G 355-6 ГФ021	kg	26,1690	35,00	915,92
37.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,4612	30,00	103,83
38.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,2438	40,00	129,75
39.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	10,7199	10,00	107,20
40.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	3,0240	20,00	60,48
41.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	3,6905	30,00	110,71
42.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	90,4000	6,00	542,40
43.	2466477302420	Sticla solubila	kg	3,2500	10,00	32,50
44.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	13,3073	4,00	53,23
45.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	16,6570	4,00	66,63
46.	2521216700000-121	Teava din PVC neplastifiata диаметр 50 мм	m	29,1312	25,00	728,28
47.	2521216700000-122	Teava din PVC neplastifiata диаметр 100 мм	m	1,8207	50,00	91,03

48.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	19,7960	30,00	593,88
49.	2521302602904-74	Placi din material termoizolant cu energie redusa (Penopolistirol)	m2	5,3550	40,00	214,20
50.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	9,0472	60,00	542,83
51.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	232,0384	18,00	4 176,70
52.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	114,7378	18,00	2 065,28
53.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	62,3912	8,00	499,13
54.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	7,4285	20,00	148,57
55.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2015	800,00	161,20
56.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	58,4000	1,60	93,44
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 333,1767	1,60	5 333,08
58.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0019	600,00	1,14
59.	2652102100737	Var hidratat	kg	11,7600	6,00	70,56
60.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	23,5800	20,00	471,60
61.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,3808	2,00	10,76
62.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	94,6034	2,00	189,21
63.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	13,1048	2,00	26,21
64.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	26,9860	140,00	3 778,04
65.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	59,3850	60,00	3 563,10
66.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	41,5347	60,00	2 492,08
67.	2663102100000-17	Beton C7.5	m3	6,8819	1 000,00	6 881,90
68.	2663102100000-18	Beton C20	m3	22,9924	1 000,00	22 992,40
69.	2663102100000-33	Beton C15	m3	2,1532	1 000,00	2 153,20
70.	2663102100000-88	Beton B20	m3	0,9467	1 000,00	946,70
71.	2663102100001-69	Beton clasa..B15	m3	3,2185	900,00	2 896,65
72.	2663102100001-71	Beton clasa...B20	m3	3,2185	900,00	2 896,65
73.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-0,2793	900,00	-251,37
74.	2663102100910-72	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)-B20	m3	-0,3219	900,00	-289,71
75.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	106,1100	4,00	424,44
76.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,4116	800,00	329,28
77.	2666122800285-108	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 (Бордюры бетонные 30x15 см)	m	20,1000	140,00	2 814,00
78.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,9158	60,00	114,95
79.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	23,7300	140,00	3 322,20
80.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	55,0320	4,00	220,13
81.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,1405	4,00	0,56
82.	2682132601626	Carton bitumat	m2	2,1210	20,00	42,42
83.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	34,7760	20,00	695,52
84.	2710403642598-54	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm (compensatorul din otel)	kg	8,0340	22,00	176,75
85.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	18,1440	22,00	399,17
86.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,6427	22,00	14,14
87.	2710406311726-52	Burlan rotund prefabricat tip brass (Burlan din tabla zincata cu D=100 mm)	m	3,9627	70,00	277,39
88.	2710406311800-51	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip	m	10,0580	50,00	502,90

		brass (Jgheab din tabla zincata cu D=100mm)				
89.	2710602100000	Otel beton OB 37 6A1	kg	0,2832	14,00	3,97
90.	2710602123223	Otel beton OB 37 6A1	kg	54,3967	14,00	761,55
91.	2710602196969	Otel beton OB 37 6A1	kg	10,8138	14,00	151,39
92.	271060223333	Otel beton PC 52 10A3	kg	188,5179	14,00	2 639,25
93.	2710602282561	Otel beton PC 52 12A3	kg	153,8730	14,00	2 154,22
94.	27106022859652	Otel beton PC 52 10A3	kg	164,2050	14,00	2 298,87
95.	271060252552	Otel beton OB 37 8AI	kg	198,3375	14,00	2 776,72
96.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	9,8280	14,00	137,59
97.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	30,2656	17,00	514,51
98.	2710703520285	Profil de suport	m	67,7008	17,00	1 150,91
99.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	5,7600	30,00	172,80
100.	2732103646070-39	Tabla cutata (Panou Etalbond)	m2	5,5500	30,00	166,50
101.	2732103646070-40	Tabla cutata (Panou Ondulat C21)	m2	3,8850	30,00	116,55
102.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4857	20,00	9,72
103.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,6550	20,00	113,10
104.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,0799	20,00	161,58
105.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	9,3000	300,00	2 790,00
106.	2743123549027-42	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi (Фасонные элементы , шириной 30см)	m	42,6600	100,00	4 266,00
107.	2743123549027-43	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi (Фасонные элементы , шириной 16см)	m	35,0000	100,00	3 500,00
108.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1928	17,00	3,28
109.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,7437	17,00	131,64
110.	2775276309886-119	Confectii metalice inglobate in beton (Capacul S1,S2)	kg	41,7800	17,00	710,26
111.	2775276309886-91	Confectii metalice inglobate in beton-уголок 50x50x5мм	kg	6,7900	17,00	115,43
112.	2811106301000-28	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate (Балки из двутавра 24)	kg	593,0000	17,00	10 081,00
113.	2811106301000-29	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate (Grinzi din metal patrat 80x6)	kg	1 570,0000	17,00	26 690,00
114.	2811106301300-31	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc) (Tavi din metal - patrat 80x6)	kg	533,0000	17,00	9 061,00
115.	2811106302000-27	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati 120x8mm	kg	1 440,0000	17,00	24 480,00
116.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	119,3236	500,00	59 661,80
117.	2811236309800-30	Confectii metalice diverse (Фахверк стальной)	kg	2 500,0000	17,00	42 500,00
118.	2811236309900	Confectii metalice	kg	392,0513	17,00	6 664,87
119.	2822115708000	Element de sustinere	buc	449,4000	4,00	1 797,60
120.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	152,4750	30,00	4 574,25
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	67,4100	30,00	2 022,30

121.						
122.	2873122004100-85	Plase sudate (plasa din otel 25*25*0.5	kg	21,7756	20,00	435,51
123.	2873122004100-90	Plase sudate (Plasa 10 A3 200x200)	kg	35,4207	20,00	708,41
124.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	3,6000	700,00	2 520,00
125.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,0480	20,00	180,96
126.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,7698	50,00	188,49
127.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,9229	50,00	646,15
128.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,5561	50,00	127,80
129.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	17,2640	20,00	345,28
130.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	33,9300	10,00	339,30
131.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	577,2000	6,00	3 463,20
132.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,9435	2,00	1,89
133.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	8 381,0084	0,30	2 514,30
134.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	258,5043	0,30	77,55
135.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	4 654,5000	0,30	1 396,35
136.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	23,8000	0,20	4,76
137.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	217,5360	0,20	43,51
138.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	350,9520	0,10	35,09
139.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	133,4160	0,10	13,34
140.	2874115837745	Suruburi	buc	95,7900	0,30	28,74
141.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	151,2000	0,40	60,48
142.	2874115840603	Piulita	buc	25,7088	0,10	2,57
143.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	33,9300	0,10	3,40
144.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	17,2640	2,00	34,52
145.	2874115883700	Saiba M 20	buc	17,2640	2,00	34,52
146.	2874115893300	Bolt	buc	25,7088	20,00	514,18
147.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	36,0000	7,00	252,00
148.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	36,0000	4,00	144,00
149.	2874117308500	Cartus	buc	25,7088	3,00	77,13
150.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,5655	1,00	0,58

151.	2874125886734	Nituri POP	buc	180,9500	0,60	108,57
152.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,30	10,80
153.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,9014	4,00	7,60
154.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,9158	10,00	19,16
155.	2875274000502	Cot burlan	buc	1,8870	10,00	18,87
156.	2875274000503	Cot de capat	buc	0,9435	10,00	9,44
157.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,9435	30,00	28,30
158.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,9158	30,00	57,47
159.	2875274204000	Bratara fixare	buc	36,0000	10,00	360,00
160.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	13,4106	20,00	268,21
161.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,3930	17,00	57,67
162.	4011106202741	Energie electrica	kw	38,2725	2,20	84,20
163.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,4250	12,00	29,10
164.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,7865	12,00	69,43
165.	4100126202818	Apa	m3	4,0730	12,00	48,86
166.	56562626	Металлические ограждения	m	4,0000	60,00	240,00
167.	96969696	Tip 3 (plansa 5)	m2	0,0000	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				357 627,12

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,7742	60,00	286,46
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1335	60,00	8,02
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,5163	200,00	303,26
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,5655	30,00	556,98
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,5856	30,00	17,57
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,5750	400,00	630,00
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,0520	400,00	820,80
8.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,2235	350,00	78,23
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1600	350,00	56,00
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,2320	20,00	24,64
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	17,1660	20,00	343,32
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0289	35,00	1,01
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,6705	40,00	26,83
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,5614	30,00	16,84
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,2648	40,00	50,60
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,7566	30,00	22,69
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,6057	50,00	80,28
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	29,8592	50,00	1 492,96

19.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,5561	50,00	127,80
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,0400	200,00	1 408,00
21.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	5,2307	200,00	1 046,14
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,8200	310,00	2 114,21
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0260	300,00	7,80
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,3579	300,00	1 007,37
		Total utilaje de construcții				10 527,81

Total	Lei	477 162,56
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	24 526,72
Cheltueli de transport	4 %	14 305,08
Total		515 994,36
Cheltueli de regie	14,5 %	74 819,18
Total		590 813,54
Beneficiu de deviz	6 %	35 448,80
Total		626 262,34
TVA	20 %	125 252,47

Total deviz: **751 514,81**

Intocmit

„Savtels” S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a statiei de tratare a levigatului produs din deseuri menajere solide.
Obiect № 70

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de terasament				
1	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 (Разработка грунта 2 группы с разгрузкой в автомобиле,)	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)	m3			97,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	47,39	97,62
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (под фундаментные балки)	m3			56,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	47,39	56,39
4	TsC02C2	(INCARCARE) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. I	100 m3			2 052,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,1300	400,00	2 052,00
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами из резерва, на расстояние до 1 км)	t			6,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			157,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	47,39	17,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,85
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
7	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 (Разработка грунта 2 группы с разгрузкой в автомобиле, для обратной засыпки и подсыпки под полы)	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами из резерва, на расстояние до 1 км)	t			6,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			14,69

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	47,39	14,69
10	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			36,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	47,39	35,54
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
11	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile (Подсыпка под полы)	m3			152,50
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	47,39	75,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,39	9,48
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	60,00	66,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
		2. Capitolul 2. Fundatii				
12	CC01C	(8AI) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	47,39	3,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	47,39	0,19
	271060252552	Otel beton OB 37 8AI	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
13	CC01D1	(10A3) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	47,39	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	47,39	0,19
	27106022859652	Otel beton PC 52 10A3	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
14	CC01D1	(12A3) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	47,39	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	47,39	0,19
	2710602282561	Otel beton PC 52 12A3	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
15	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление закладных деталей)	kg			28,32
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	47,39	4,98
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	17,00	17,86
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,00	0,20
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	60,00	0,78
16	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление болтов M24x 1320мм.M16x710mm)	kg			28,32
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	47,39	4,98
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	17,00	17,86
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,00	0,20
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	60,00	0,78
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalțimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка C7.5)	m3			1 307,73
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	47,39	182,45

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	47,39	30,80
	2663102100000-17	Beton C7.5	m3	1,0250	1 000,00	1 035,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
18	CA03F	(beton C20) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Ф-ты Fm1,Fm2)...	m3			1 313,55
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	47,39	163,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,39	18,96
	2663102100000-18	Beton C20	m3	1,0250	1 000,00	1 040,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	310,00	77,50
19	CA03F	(beton C7.5) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 313,55
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	47,39	163,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,39	18,95
	2663102100000-17	Beton C7.5	m3	1,0250	1 000,00	1 040,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	310,00	77,50
20	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			85,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,39	7,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	47,39	49,76
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
21	CA03F	(beton C20) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Grinda GFm1, GFm2)...	m3			1 313,55
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	47,39	163,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,39	18,96
	2663102100000-18	Beton C20	m3	1,0250	1 000,00	1 040,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	310,00	77,50
22	CC01E	(6A1) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	47,39	3,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	47,39	0,14
	2710602123223	Otel beton OB 37 6A1	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
23	CC01F1	(10A3) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	47,39	2,56

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	47,39	0,14
	271060223333	Otel beton PC 52 10A3	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
24	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			85,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,39	7,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	47,39	49,76
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (горизонтальная изоляция ц.п.р)	m2			49,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	47,39	18,01
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	800,00	24,80
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	10,00	5,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
26	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя) k=2	m2			31,07
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	47,39	5,69
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,00	23,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,12
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	30,00	0,78
		3. Capitolul 3. Constructii din metal				
27	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Колонны из трубы квадратной 120x8мм)	t			18 400,38
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	47,39	682,42
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	47,39	85,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	47,39	42,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	47,39	42,65
	2811106302000-27	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati 120x8mm	kg	1 000,0000	17,00	17 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	50,00	47,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	2,00	9,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	20,00	90,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	2,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	3,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	20,00	4,40
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	30,00	120,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	17,00	59,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	50,00	47,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	200,00	160,00
28	CL03A	(Балки из двутавра 24) Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			18 250,22
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	47,39	720,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	47,39	90,03
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	47,39	45,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	47,39	45,01

1	2	3	4	5	6	7
	2811106301000-28	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate (Балки из двутавра 24)	kg	1 000,0000	17,00	17 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	50,00	24,99
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	2,00	7,99
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	20,00	80,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	2,00	7,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	3,00	0,24
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,39
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	17,00	21,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	50,00	24,99
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	200,00	180,00
29	CL03A	(grinzi din metal - patrat 80*6) Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			18 250,29
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	47,39	720,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	47,39	90,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	47,39	45,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	47,39	45,02
	2811106301000-29	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate (Grinzi din metal patrat 80x6)	kg	1 000,0000	17,00	17 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	50,00	25,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	20,00	80,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	2,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	3,00	0,24
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	17,00	21,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	50,00	25,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	200,00	180,00
30	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Фахверк стальной)	kg			25,98
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	47,39	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,39	0,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,39	0,47
	2811236309800-30	Confectii metalice diverse (Фахверк стальной)	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	30,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	40,00	0,80
31	CL10B	(Tavi din metal - patrat 80x6) Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate cu suruburi	t			19 821,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	34,0000	47,39	1 611,26
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	47,39	94,78
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,0000	47,39	94,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	47,39	94,78
	2811106301300-31	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc) (Tavi din metal - patrat 80x6)	kg	1 000,0000	17,00	17 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2000	50,00	10,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	2,00	7,99
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	20,00	80,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	2,00	7,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	3,00	0,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	20,00	9,01
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,0000	200,00	800,00
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t			818,94

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	47,39	305,19
	2430116100000-32	Email clorcauciuc ПФ115	kg	7,8000	30,00	234,00
	2430226100814-32	Grund miniu de plumb G 355-6 ГФ021	kg	3,9000	35,00	136,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	60,00	58,50
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Обетонирование базы колонн C15)	m3			1 376,74
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	47,39	229,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	47,39	21,32
	2663102100000-33	Beton C15	m3	1,0250	1 000,00	1 055,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
34	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			85,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,39	7,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	47,39	49,76
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,46
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,54
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подливка из цпр под базы стоек 50мм)	m2			61,23
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	47,39	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,39	4,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	140,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		4. Capitolul 4. Pereti exterioare (Tip 2,2*)				
36	CD73A	(gr.100mm- poliuritan $\wedge$ pur=0.022-0.026Bt/m ³ *k;masa-9.86kg/m2; grupa inflamabilitate C1 (E130)) Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2			677,69
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	47,39	59,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	47,39	5,69
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	500,00	525,30
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	18,00	59,33
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,10	0,31
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	40,00	7,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
37	CD73A	(gr.100mm- vata minerala greutate 100-110kg/m3 ; grupa inflamabilitate CO (E130)) Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a	m2			677,69

1	2	3	4	5	6	7
		panourilor se determina conform proiectului.				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	47,39	59,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	47,39	5,69
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	500,00	525,30
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	18,00	59,33
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,10	0,31
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	40,00	7,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
38	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			274,96
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	47,39	163,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	47,39	10,90
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	47,39	2,37
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	60,00	22,20
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	30,00	28,50
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	30,00	12,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,30	15,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,30	8,70
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	4,00	11,20
39	CD07B	(Panou Etalbond) Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Panou Etalbond)	m2			91,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	47,39	47,39
	2732103646070-39	Tabla cutata (Panou Etalbond)	m2	1,1100	30,00	33,30
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,10
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,20	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	200,00	8,00
40	CD07B	(Panou Ondulat C21) Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			91,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	47,39	47,39
	2732103646070-40	Tabla cutata (Panou Ondulat C21)	m2	1,1100	30,00	33,30
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,10
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,20	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	200,00	8,00
41	NOTA	Стык панелей по внутреннему и наружному углам	m2			0,00
42	CK26D	(Фасонные элементы , шириной 30см) Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			141,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	47,39	4,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,39	0,47
	2743123549027-42	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi (Фасонные элементы , шириной 30см)	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	6,00	36,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
43	CK26D	(Фасонные элементы , шириной 16см) Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			141,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	47,39	4,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,39	0,47
	2743123549027-43	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi (Фасонные элементы , шириной 16см)	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	6,00	36,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
44	NOTA	Стык панелей с фундаментом	m2			0,00
45	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Фасонные элементы, шириной 30 см)	m			141,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	47,39	4,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,39	0,47
	2743123549027-42	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi (Фасонные элементы , шириной 30см)	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	6,00	36,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		5. Capitolul 5. Pereti interioare				

1	2	3	4	5	6	7
46		Tip 3 (plansa 5)	m2			0,00
	96969696	Tip 3 (plansa 5)	m2	1,0000	0,00	
47	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Устройство перегородок из гипсокартона 2 слоя с утеплением)	m2			413,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	47,39	127,16
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	60,00	126,63
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	17,00	19,56
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	17,00	37,59
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	60,00	62,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	8,00	9,81
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	4,00	6,09
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	10,00	5,45
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	30,00	5,28
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,87
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	4,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	30,00	0,28
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	50,00	3,24
48	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (Облицовка стен гипсо-картонными плитами)	m2			274,96
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	47,39	163,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	47,39	10,90
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	47,39	2,37
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	60,00	22,20
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	30,00	28,50
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	30,00	12,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,30	15,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,30	8,70
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	4,00	11,20
		6. Capitolul 6. Acoperisi				
49	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Gr.150mm- poliuritan ^pur=0.022-0.026Bt/m*k;masa-13,29kg/m2; grupa inflamabilitate C1 (E145))	m2			648,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	47,39	56,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	47,39	14,22
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	500,00	520,20
	2523156720006	Profil de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	18,00	47,37
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	0,10	0,31
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,10	0,31
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	40,00	7,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	30,00	1,50
50	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из профилированного листа)	m2			107,67
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	47,39	52,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,39	4,74
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	20,00	24,15
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	22,00	13,86
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,40	2,10
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	14,00	4,78
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	20,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	30,00	0,66
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla	m			121,83

1	2	3	4	5	6	7
		protejata anticoroziv (Jgheab din tabla zincata cu D=100mm)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	47,39	14,22
	2710406311800-51	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass (Jgheab din tabla zincata cu D=100mm)	m	1,0500	50,00	54,08
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	20,00	28,84
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	60,00	12,36
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	4,00	0,41
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	30,00	6,18
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	10,00	2,06
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Burlan din tabla zincata cu D=100 mm)	m			109,86
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	47,39	16,59
	2710406311726-52	Burlan rotund prefabricat tip brass (Burlan din tabla zincata cu D=100 mm)	m	1,0500	70,00	74,97
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	10,00	5,10
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,65
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	2,00	0,51
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	10,00	2,55
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	4,00	1,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,45
53	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Parazapezi)	m			343,26
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	47,39	15,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,39	3,79
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	6,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
54	CE23B2f	(sectiune 2-2; plansa 6) 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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm (compensatorul din otel)	m			188,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	47,39	28,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	47,39	16,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,39	4,74
	2710403642598-54	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm (compensatorul din otel)	kg	1,2500	22,00	28,60
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	22,00	2,29
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	20,00	6,86
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	17,00	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	1,60	3,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	140,00	0,87
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	600,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	20,00	83,20
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	3,00	12,48
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,10	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		7. Capitolul 7. Tavane				
55	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			245,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	47,39	90,52
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	60,00	63,31
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	17,00	15,70
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	17,00	37,59
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	8,00	18,89
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	4,00	3,05
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	10,00	2,72
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	30,00	2,64
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	2,00	3,32
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	30,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,37
		8. Capitolul 8. Pardoseli				

1	2	3	4	5	6	7
56	NOTA	Tip I	m2			0,00
57	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 434,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	47,39	322,72
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	200,00	1 020,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	5,99
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	40,00	85,62
58	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			958,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	47,39	156,41
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	12 000,00	801,84
59	CG22A	(pat de beton B15 , gr. 100 mm) Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			106,49
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	47,39	37,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,39	4,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	140,00	9,10
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	200,00	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,00	0,40
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	40,00	0,24
60	IzF01A	(grund BETONOCONTACT) Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			14,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	47,39	1,90
	2320322600036-60	Bitum pt. hidroizolatii (grund BETONOCONTACT)	kg	0,1500	26,00	3,90
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	30,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	60,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	30,00	0,03
61	CG22A	(pat din polisterolbeton (плотность D150-D225 прочность от M2) Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			106,49
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	47,39	37,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,39	4,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	140,00	9,10
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	200,00	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,00	0,40
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	40,00	0,24
62	CG22A5	(se scade - polisterolbeton (плотность D150-D225 прочность от M2)) Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k=5	m2			11,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,39	2,37
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	900,00	9,22
63	CG01A	(Sapa cimentata de nisip, gr. medie 3 cm) Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			61,23
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	47,39	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,39	4,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	140,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
64	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 (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора M100-T толщиной 4 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс на каждые 0,5х2=1см слоя из раствора добавлять) k=2	m2			16,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	47,39	9,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	47,39	1,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,60	3,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	140,00	0,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	30,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,09
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			336,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	47,39	106,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,39	11,85
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	140,00	144,20
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,00	16,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	60,00	18,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	20,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	30,00	1,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
66	NOTA	Tip II	m2			0,00
67	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 434,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	47,39	322,71
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	200,00	1 020,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	5,99
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	40,00	85,61
68	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			958,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	47,39	156,40
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	12 000,00	802,55
69	CG22A	(pat de beton B15 , gr. 100 mm) Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			198,74
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	47,39	37,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,39	4,74
	2663102100001-69	Beton clasa..B15	m3	0,1025	900,00	92,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	140,00	9,10
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	200,00	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,00	0,40
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	40,00	0,24
70	IzF01A	(grund BETONOCONTACT) Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			14,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	47,39	1,90
	2320322600036-60	Bitum pt. hidroizolatii (grund BETONOCONTACT)	kg	0,1500	26,00	3,90
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	30,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	60,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	30,00	0,03
71	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc	m2			198,74

1	2	3	4	5	6	7
		10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Полы из простого бетона В20), толщиной 10 см с непрерывной заливкой)				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	47,39	37,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,39	4,74
	2663102100001-71	Beton clasa...B20	m3	0,1025	900,00	92,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	140,00	9,10
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	200,00	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,00	0,40
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	40,00	0,24
72	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (Полы из бетона В20), толщиной 5 см , для готового бетона, разница для каждого 1х5=5 см бетона минус, отнимать) k=5	m2			11,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,39	2,37
	2663102100910-72	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)-B20	m3	0,01025	900,00	9,23
73	NOTA	(NOD 1 planşa 14) Узел примыкания пола на грунте к фундаменту	m2			0,00
74	IzF10H	(Penopolistirol) Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata reduşa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			46,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	47,39	3,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	47,39	2,37
	2521302602904-74	Placi din material termoizolant cu energie reduşa (Penopolistirol)	m2	1,0200	40,00	40,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	60,00	0,24
75	IzF20Af	(mastic de bitum) Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			44,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	47,39	12,32
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	15,00	4,50
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	30,00	3,60
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	40,00	24,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	60,00	0,12
		9. Capitolul 9. Usi (U-1=1buc;U-2=1buc,U3-1buc)				
76	CK25D	(Usi din metaloplast termoizolata) Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 702,05
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	47,39	38,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,39	4,74
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	6,00	24,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	40,00	22,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	40,00	7,72
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,20	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		10. Capitolul 10. Ferestre				

1	2	3	4	5	6	7
77	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Ferestre F1- 1buc. 0.9x1.7)	m2			1 687,95
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	47,39	31,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	47,39	3,32
	2030112938150-77	Ferestre din mase plastice (Ferestre F1- 1buc. 0.9x1.7)	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	6,00	24,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	40,00	18,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	40,00	6,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,00	1,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,20	1,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
78	CK23C	(Ferestre F2 - 4buc. 2.0x1,7) Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2			1 659,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	47,39	24,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,39	2,37
	2030112938150-78	Ferestre din mase plastice (Ferestre F2 - 4buc. 2.0x1,7)	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	6,00	18,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	40,00	6,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	40,00	4,92
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,00	1,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,20	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		11. Capitolul 11. Finisarea interioara				
79	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,22
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	47,39	21,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,39	4,74
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	2,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,03
80	CN06A	(tavan) Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,21
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	47,39	26,06
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	60,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
81	CI06C	(Pereti) Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			328,60
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	47,39	106,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,39	9,48
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	140,00	147,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,60	0,64
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	60,00	19,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	12,00	0,10
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,22
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	47,39	21,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,39	4,74

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	2,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,03
83	CN06A	(Pereti) Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,21
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	47,39	26,06
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	60,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		12. Capitolul 12. Finisarea exterioara				
84	IzF10C	(Soclu - TEXNONICOLI XPS 30-250 gr.50mm - plansa 3;nota 4) Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale	m2			63,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	47,39	7,58
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0100	30,00	30,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	2,00	0,66
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	15,00	24,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	30,00	0,30
85	CC03A	(plasa din otel 25*25*0.5=1.1kg/m2) Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			23,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	47,39	1,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	47,39	0,24
	2873122004100-85	Plase sudate (plasa din otel 25*25*0.5	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 6A1	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
86	CF02B	(Impreuna cu glafuri) Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton k=1.5	m2			122,09
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	47,39	71,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,39	14,22
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	800,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,60	12,64
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,00	3,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	140,00	3,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	30,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	30,00	0,22
87	CI06C	(plansa 7) Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			328,60
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	47,39	106,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,39	9,48
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	140,00	147,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,60	0,64
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	60,00	19,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	12,00	0,10
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
		13. Capitolul 13. Lucrari diferite Capitolul 13.1. Rampa P-1,2 (пандусы)				
88	CA03F	(fundatie,pat si trepte din beton B20) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 313,51
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	47,39	163,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,39	18,96
	2663102100000-88	Beton B20	m3	1,0250	1 000,00	1 040,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	310,00	77,51
89	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			85,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,39	7,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	47,39	49,76
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,59
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
90	CC03A	(Plasa 10 A3 200x200) Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			23,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	47,39	1,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	47,39	0,24
	2873122004100-90	Plase sudate (Plasa 10 A3 200x200)	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 6A1	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия - уголок 50x50x5мм)	kg			28,02
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	47,39	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,39	0,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,39	0,47
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886-91	Confectii metalice inglobate in beton- уголок 50x50x5мм	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	40,00	0,60
92	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 485,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	47,39	322,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	210,00	1 071,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	40,00	85,67
93	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			956,33
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	47,39	156,33
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	12 000,00	800,00
94	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu	m2			106,49

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 16 mp (Покрытие бетонное пандусов 40мм)				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	47,39	37,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,39	4,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	140,00	9,10
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	200,00	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,00	0,40
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	40,00	0,24
95	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k=6	m2			12,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,39	2,84
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	900,00	9,23
		14. Capitolul 13.2. Cerdac Scm (крыльцо)				
96	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			56,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	47,39	56,39
97	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile (Подсыпка под крыльцо)	m3			152,50
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	47,39	75,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,39	9,48
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	60,00	66,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
98	CA03F	(fundatie,pat si trepte din beton C20) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20	m3			1 313,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	47,39	163,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,39	18,95
	2663102100000-18	Beton C20	m3	1,0250	1 000,00	1 040,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	310,00	77,50
99	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			85,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,39	7,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	47,39	49,76
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
100	CC01E	(6A1) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	47,39	3,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	47,39	0,14
	2710602196969	Otel beton OB 37 6A1	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			61,23
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	47,39	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,39	4,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	140,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
102	CG17D1	(Pardoseli+perete) Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			355,54
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	47,39	123,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	47,39	13,74
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	140,00	144,20
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,00	16,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	60,00	18,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	20,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	30,00	1,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
103	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv (болтовое соединение, крепление стойки к бетону)	buc			26,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	47,39	4,74
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	10,00	10,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	4,00	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
104	CL19A	(Numai lucru) Grilaje metalice gata confectionate: din (Ограждение лестницы)	m2			821,79
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	47,39	71,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,39	4,74
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	47,39	1,19
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	700,00	700,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	50,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	2,20	0,17
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	30,00	2,10
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	40,00	40,00
105		Металлические ограждения	m			60,00
	56562626	Металлические ограждения	m	1,0000	60,00	60,00
		15. Capitolul 13.3. Pereu b=1.0m				
106	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство бетонной отмостки C 7,5.)	m3			1 313,52
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	47,39	163,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,39	18,96
	2663102100000-17	Beton C7.5	m3	1,0250	1 000,00	1 040,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	310,00	77,50
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			85,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,39	7,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	47,39	49,76
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,54
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,54
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
108	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные 30x15 см)	m			174,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	47,39	7,11
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	47,39	20,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,60	4,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	140,00	1,12
	2666122800285-108	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 (Бордюры бетонные 30x15 см)	m	1,0050	140,00	140,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
109	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile (глиняный замок)	m3			152,50
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	47,39	75,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,39	9,48
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	60,00	66,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
		16. Capitolul 13.4. Groapa de descarcare GR-1, GR-2				
110	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			56,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	47,39	56,39
111	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную грунта)	m3			14,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	47,39	14,70
112	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			36,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	47,39	35,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
113	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 (лишний грунт)	m3			14,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	47,39	14,69
114	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка C7.5)	m3			1 307,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	47,39	182,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	47,39	30,79
	2663102100000-17	Beton C7.5	m3	1,0250	1 000,00	1 035,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
115	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство прямка, бетон класса C15...)	m3			1 313,60

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	47,39	163,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,39	18,96
	2663102100000-33	Beton C15	m3	1,0250	1 000,00	1 040,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	310,00	77,50
116	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			85,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,39	7,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	47,39	49,76
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
117	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закладных деталей, поз, 1,5)	kg			33,12
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	47,39	9,95
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	17,00	17,86
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,00	0,20
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	60,00	0,60
118	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 (окраска ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t			819,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	47,39	305,33
	2430116100000-32	Email clorcauciuc ПФ115	kg	7,8000	30,00	234,00
	2430226100814-32	Grund miniu de plumb G 355-6 ГФ021	kg	3,9000	35,00	136,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	60,00	58,33
119	CL18A	(Capacul S1,S2) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			28,02
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	47,39	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,39	0,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,39	0,47
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886-119	Confectii metalice inglobate in beton (Capacul S1,S2)	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	40,00	0,60
120	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 (окраска ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t			819,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	47,39	305,25
	2430116100000-	Email clorcauciuc ПФ115	kg	7,8000	30,00	234,00

1	2	3	4	5	6	7
	32					
	2430226100814-32	Grund miniu de plumb G 355-6 ГФ021	kg	3,9000	35,00	136,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	60,00	58,50
121	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm (Подземная укладка труб ПВХ, диаметр 50 мм)	m			45,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	47,39	13,27
	2521216700000-121	Teava din PVC neplastifiata diametr 50 мм	m	1,0500	25,00	26,78
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	20,00	5,14
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,03
122	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm (Подземная укладка труб ПВХ, диаметр 100 мм)	m			71,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	47,39	13,27
	2521216700000-122	Teava din PVC neplastifiata diametr 100 мм	m	1,0500	50,00	53,55
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	20,00	5,14
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		17. Capitolul 13.5. Fundatie Fem				
123	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			56,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	47,39	56,39
124	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную грунта)	m3			14,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	47,39	14,68
125	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			36,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	47,39	35,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,21
126	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			14,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	47,39	14,69
127	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка C7.5)	m3			1 307,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	47,39	182,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	47,39	30,79
	2663102100000-17	Beton C7.5	m3	1,0250	1 000,00	1 035,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
128	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..... (Устройство бетонных фундаментов C20)	m3			1 313,54
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	47,39	163,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,39	18,95
	2663102100000-18	Beton C20	m3	1,0250	1 000,00	1 040,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	310,00	77,50
129	CC01D1	(10A3) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	47,39	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	47,39	0,19
	271060223333	Otel beton PC 52 10A3	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
130	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка	m2			85,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,39	7,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	47,39	49,76
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,51
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80

APROBAT:

Intocmit

„Savtels” S.R.L.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.