

**Constructia zidului de sprijin la L.T
"Mihai Grecu" situat mun. Chisinau, sect.
Botanica, str.Valea Crucii 14/4" (Etapa 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

**Construc?ia zidului de sprijin la L.T "Mihai Grecu" situat mun. Chisinau, sect.
Botanica, str.Valea Crucii 14/4" (Etapa 2)**

Valoarea de deviz 1 712 391,48 Lei

Intocmit in pre?uri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice (gr.5cm)	m2	1 510,00	80,45 80,45	121 484,91 121 484,91
2	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m	52,00	29,32 29,32	1 524,87 1 524,87
3	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	12,00	27,23 27,23	326,76 326,76
4	TrI1AA02F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	290,60	34,91 34,91	10 144,85 10 144,85
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	950,00	64,50 0,00	61 275,00 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				194 756,39 133 481,39
		2. Lucrari de amenajare si finisare				
6	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala	100m2	14,65	1 000,47 630,47	14 656,95 9 236,45

1	2	3	4	5	6	7
		si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub pavaj si borduri, gr.10 cm)	m3	132,00	650,62 69,12	85 882,08 9 124,08
8	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj vibropresat gr.60 mm; culoare sur)	m2	1 320,00	293,92 72,89	387 973,25 96 217,54
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (borduri mici 100x20x8 cm pe fundatie de beton B15)	m	123,50	155,11 20,95	19 156,54 2 586,83
10	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	145,20	7,68 7,68	1 115,17 1 115,17
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,45	811,73 336,53	1 177,01 487,97
12	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0,44	8 599,68 199,68	3 783,86 87,86
13		Pamint vegetal	t	41,60	200,00 0,00	8 320,00 0,00
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	41,60	64,50 0,00	2 683,20 0,00
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	248,00	7,85 2,09	1 945,58 519,46
16	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2	248,00	39,42 23,04	9 775,07 5 714,07
17	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	154,20	19,43	2 995,86

1	2	3	4	5	6	7
		cuart "Betoncontact n=0,27kg/m2" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade			8,38	1 291,95
18	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	154,20	98,85 48,87	15 243,29 7 536,37
19	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Gresie cu uzuraa sporita)	m2	154,20	654,77 269,16	100 965,45 41 503,87
20	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din inoxl D=1 1/4" si otel laminat, dreapta- Balustrada B-1 din "INOX"	m	141,20	1 321,47 62,84	186 591,28 8 872,73
21	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din inoxl D=1 1/4" si otel laminat, dreapta- Balustrada B-2 din "INOX" (pentru persoane cu nevoi speciale, montata pe rampa)	m	78,00	1 321,47 62,84	103 074,50 4 901,36
22	CI11A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (piatra tip Cosauti)	m2	15,00	937,06 474,78	14 055,92 7 121,64
23	CP15A1 apl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum sub 0,02 m.c (Dale din beton 100x45 h=7cm)	buc	227,00	217,75 15,36	49 429,34 3 486,81
		Total Lucrari de amenajare si finisare Inclusiv salariu				1 008 824,35 199 804,16

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			1 203 580,74
		Asigurarea sociala	24,00 %			79 988,53
		Transportarea materialelor	3,00 %			23 440,16
		Total	100,00 +			1 307 009,43
		Cheltuieli de regie	6,00 %			78 420,57
		Total	100,00 +			1 385 430,00
		Beneficiu de deviz	3,00 %			41 562,90
		Total	100,00 +			1 426 992,90
		TVA	20,00 %			285 398,58
						1 712 391,48
		Total deviz: Inclusiv salariu				333 285,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia zidului de sprijin la L.T
"Mihai Grecu" situat mun. Chisinau, sect.
Botanica, str.Valea Crucii 14/4" (Etapa 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Construc?ia zidului de sprijin la L.T "Mihai Grecu" situat mun. Chisinau, sect.
Botanica, str.Valea Crucii 14/4" (Etapa 2)**

Valoarea de deviz 1 712 391,48 Lei

Intocmit in pre?uri curente

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

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	90,0000	69,82	6 283,80
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	38,5900	69,82	2 694,35
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 358,5980	69,82	94 857,31
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	22,9610	69,82	1 603,14
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	92,5200	69,82	6 459,75
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	89,2800	69,82	6 233,53
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	18,5040	69,82	1 291,95
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	197,2800	69,82	13 774,09
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	423,0895	69,82	29 540,11
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 805,2630	69,82	126 043,46
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	41,7120	69,82	2 912,33
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	595,6994	69,82	41 591,73
Total manopera						333 285,55

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	5,7420	120,00	689,04
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	43,8400	10,00	438,40
3.	1411112205747	Praf de travertin	kg	4,8480	20,00	96,96
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	151,8000	450,00	68 310,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,9523	390,00	3 101,41
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	6,6000	390,00	2 574,00
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	113,1240	390,00	44 118,36
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,4000	5,00	62,00
9.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	37,2000	36,67	1 364,12
10.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	99,2000	40,00	3 968,00
11.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,4800	40,00	219,20
12.	24302261000001	Fuga	kg	30,8400	35,00	1 079,40
13.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	41,6340	40,00	1 665,36
14.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	894,3600	5,00	4 471,80
15.	2551447335247	Praf de frecat	kg	5,7570	10,00	57,57
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	125,9700	2,30	289,73
17.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 112,0000	2,30	4 857,60
18.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	6,0600	2,30	13,94
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 522,4900	2,30	5 801,72
20.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	20 763,6000	2,30	47 756,28
21.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0303	500,00	15,15
22.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	23,1300	35,00	809,55

23.	26611128006556	Pavaj vibropresat gr.60 mm; culoare sur	m2	1 339,8000	141,67	189 809,47
24.	266111280080001	Piatra tip Cosauti	m2	15,4530	350,00	5 408,55
25.	26631021000015	Beton clasa B15	m3	5,9280	1 500,00	8 892,00
26.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,5303	0,00	0,00
27.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,4291	0,00	0,00
28.	26661228003258	Borduri mici 100x20x8 cm	m	124,1175	58,33	7 239,77
29.	26661228006001	Dale din beton 100x45 h=7cm	buc	229,2700	180,00	41 268,60
30.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	157,2840	316,67	49 807,12
31.	28121063057141	Balustrada din inox	m	219,2000	1 250,00	274 000,00
32.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	13,1520	60,00	789,12
33.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	5,9085	100,00	590,85
34.	2881116002700	Disc abraziv	buc	3,0840	100,00	308,40
35.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	26,4000	100,00	2 640,00
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	21,9200	4,20	92,06
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,6500	10,00	146,50
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,6224	10,00	26,23
39.	4100126202818	Apa	m3	13,9710	10,00	139,71
40.	645654682168	Pamint vegetal	t	41,6000	200,00	8 320,00
41.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,1100	5,00	100,55
Total materiale de constructii						781 338,52

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	6,8100	600,00	4 086,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	55,4400	100,00	5 544,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	27,7200	100,00	2 772,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,5512	50,00	277,56
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,3760	100,00	537,60
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	17,5800	300,00	5 274,00
7.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	6,1600	600,00	3 696,00
8.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	52,8906	50,00	2 644,53
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,2254	50,00	111,27
10.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,1102	50,00	55,51
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	255,8328	250,00	63 958,20
Total utilaje de constructii						88 956,67

Total	Lei	1 203 580,74
Asigurarea sociala	24,00 %	79 988,53
Transportarea materialelor	3,00 %	23 440,16
Total	100,00 +	1 307 009,43
Cheltuieli de regie	6,00 %	78 420,57
Total	100,00 +	1 385 430,00
Beneficiu de deviz	3,00 %	41 562,90
Total	100,00 +	1 426 992,90
TVA	20,00 %	285 398,58

Total deviz:

**1 712 391,
48**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia zidului de sprijin la L.T
"Mihai Greco" situat mun. Chisinau, sect.
Botanica, str.Valea Crucii 14/4" (Etapa 2)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice (gr.5cm)	m2			80,45 80,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1523	69,82	80,45
2	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			29,32 29,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	69,82	29,32
3	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2			27,23 27,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	69,82	27,23
4	Tr11AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			34,91 34,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	69,82	34,91
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
		2. Lucrari de amenajare si finisare				
6	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 000,47 630,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	69,82	630,47
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	300,00	360,00
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub pavaj si borduri, gr.10 cm)	m3			650,62 69,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
8	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj vibropresat gr.60 mm; culoare sur)	m2			293,92 72,89
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	69,82	70,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	69,82	2,21
	26611128006556	Pavaj vibropresat gr.60 mm; culoare sur	m2	1,0150	141,67	143,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,30	36,18
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	390,00	1,95
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	390,00	33,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	100,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (borduri mici 100x20x8 cm pe fundatie de beton B15)	m			155,11 20,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	69,82	8,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	69,82	12,57
	26631021000015	Beton clasa B15	m3	0,0480	1 500,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	390,00	1,17
	26661228003258	Borduri mici 100x20x8 cm	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
10	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			7,68 7,68
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	69,82	7,68
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			811,73 336,53
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	69,82	336,53
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,20
12	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			8 599,68 199,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,8600	69,82	199,68
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,0000	600,00	8 400,00
13		Pamint vegetal	t			200,00 0,00
	645654682168	Pamint vegetal	t	1,0000	200,00	200,00
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			7,85 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	36,67	5,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
16	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2			39,42 23,04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3300	69,82	23,04
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,4000	40,00	16,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,30	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
17	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact n=0,27kg/m2" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,43 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	69,82	8,38
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,2700	40,00	10,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
18	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			98,85 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	390,00	16,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
19	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Gresie cu uzuraa sporita)	m2			654,77 269,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,16
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	316,67	323,00

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	5,00	29,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	35,00	5,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	35,00	7,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	10,00	0,05
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	50,00	1,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	50,00	0,36
20	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din inoxl D=1 1/4" si otel laminat, dreapta-Balustrada B-1 din "INOX"	m			1 321,47 62,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	69,82	62,84
	28121063057141	Balustrada din inox	m	1,0000	1 250,00	1 250,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,20	0,42
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	60,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,30	1,61
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	40,00	1,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	10,00	2,00
21	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din inoxl D=1 1/4" si otel laminat, dreapta-Balustrada B-2 din "INOX" (pentru persoane cu nevoi speciale, montata pe rampa)	m			1 321,47 62,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	69,82	62,84
	28121063057141	Balustrada din inox	m	1,0000	1 250,00	1 250,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,20	0,42
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	60,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,30	1,61
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	40,00	1,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	10,00	2,00
22	CI11A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (piatra tip Cosauti)	m2			937,06 474,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	69,82	55,86
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,0000	69,82	418,92
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,00	0,00
	266111280080001	Piatra tip Cosauti	m2	1,0200	350,00	360,57
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	100,00	39,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	390,00	15,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	2,30	27,88
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	500,00	1,01
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,30	0,93
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	10,00	3,84
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	20,00	6,46
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	100,00	5,00
23	CP15A1 apl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum sub 0,02 m.c (Dale din beton 100x45 h=7cm)	buc			217,75 15,36
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1700	69,82	11,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0015	0,00	0,00
	26661228006001	Dale din beton 100x45 h=7cm	buc	1,0100	180,00	181,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0007	10,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7500	2,30	1,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0022	390,00	0,86
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0300	600,00	18,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.