Organizatorul licitaţiei publice **: Pretura Botanica**

***Denumirea obiectivului:* "*Reparația pasajului subteran din bd. Dacia intersecție cu bd. Traian, sectorul Botanica, mun. Chișinău*"**

CENTRALIZATOR

№	№ Deviz	Denumirea obiectivului	Total, fara TVA	TVA	Total, cu TVA
1	**2-1-1**	Lucrari de constructie	5 344 485,12	1 068 897,02	6 413 382,14
2	**2-1-2**	Retele electrice	163 345,19	32 669,04	196 014,23
3	**2-1-3**	Lucrari TS(Comunicatii)	134 763,05	26 952,61	161 715,66
		Total	**5 642 593,36**	**1 128 518,67**	**6 771 112,03**

Digitally signed by Munteanu Mihail
Date: 2022.05.18 11:57:34 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

Formular Nr.7
WinCmeta

Lucrari de reparatie capitala a pasajului pietonal subteran, situat in mun. Chisinau, sec. Botanica, bd. Dacia intersectie cu bd. Traian si bd. Decebal

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Lucrari de reparatie capitala

Valoarea de deviz 6 413 382,14 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări şi 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. Demontari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din gresie existenta pe pereti	m2	689,6200	88,22 88,00	60 836,55 60 686,56
2	RpCJ35D	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare pe rabit, exclusiv demontarea scheletului metalic si sortarea materialelor recuperabile	m2	814,2800	27,25 25,30	22 189,12 20 601,28
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	104,4500	409,46 88,00	42 768,08 9 191,60
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment/Platforma existenta din beton	m2	65,8900	18,03 16,50	1 187,67 1 087,18
5	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate/Dale din piatra	m2	104,5800	19,80 19,80	2 070,68 2 070,68
6	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate /Pardosea in pasaj subteran	m2	223,5000	52,13 50,60	11 649,94 11 309,10
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	328,2000	16,07	5 275,81

1	2	3	4	5	6	7
		sau tavane /Tavan existent in pasaj subteran			14,85	4 873,77
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	4,9200	23,10 23,10	113,66 113,66
9	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton(aplicativ)/grile de scurgere(4 buc)	m	10,3000	28,60 28,60	294,58 294,58
10	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare/finisaj scari -partea bd.Traian	m2	99,0000	126,77 126,50	12 549,98 12 523,50
11	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare/finisaj scari -partea bd.Decebal	m2	92,0000	126,77 126,50	11 662,61 11 638,00
12	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	548,8000	2,67 2,20	1 463,64 1 207,36
13	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	153,0000	445,62 302,50	68 180,62 46 282,50
14	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	677,0000	72,60 72,60	49 150,20 49 150,20
15	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	677,0000	24,75 24,75	16 755,75 16 755,75
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	677,0000	90,30 0,00	61 133,10 0,00
		Total	lei			367 281,99
		Total Demontari Inclusiv salariu				**367 281,99 247 785,72**
		2. Constructii metalice 2.1. Fundatie monolita Фм1				
17	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	3,3400	72,60 72,60	242,48 242,48

1	2	3	4	5	6	7
		sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
18	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,1300	125,47 57,75	267,26 123,01
19	CC01C	Armaturi din otel beton A240C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	4,2900	30,32 4,35	130,06 18,65
20	CC01C1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	17,0000	28,48 4,56	484,24 77,60
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Бетон кл.C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,1000	1 504,90 247,60	150,49 24,76
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,3600	1 611,11 242,00	580,00 87,12
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Болт 1.1 M20x690 C245 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	6,8000	68,25 11,55	464,13 78,54
24	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a	m2	2,6100	26,23 2,20	68,45 5,74

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
25	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	2,6100	134,54 4,40	351,15 11,48
26	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,3400	17,05 17,05	56,95 56,95
27	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0330	1 108,48 485,15	36,58 16,01
		Total	lei			2 831,79
		Total Fundatie monolita Фм1 Inclusiv salariu				**2 831,79 742,34**
		2.2. Centura monolita Пм1				
28	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	54,2300	128,85 55,00	6 987,51 2 982,65
29	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat A1 ϕ12 A500C L=410 mm	buc	355,0000	36,00 11,00	12 780,00 3 905,00
30	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari/ Химический	buc	355,0000	52,73 8,25	18 720,04 2 928,75

1	2	3	4	5	6	7
		анкер HIT-RE 500 HILTI sau analog				
31	CC02K	Armaturi din otel beton A240C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	202,7300	31,93 5,44	6 473,16 1 103,86
32	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	773,0000	28,34 3,91	21 906,83 3 018,57
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Бетон кл,C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	6,4000	1 693,88 291,50	10 840,81 1 865,60
		Total	lei			77 708,35
		Total Centura monolita ПМ1 Inclusiv salariu				**77 708,35 15 804,43**
		2.3. Centura monolita ПМ2				
34	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	6,4000	128,86 55,00	824,70 352,00
35	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat A1 ф12 A500C L=410 mm	buc	53,0000	36,00 11,00	1 908,00 583,00
36	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari/ Химический анкер HIT-RE 500 HILTI sau analog	buc	53,0000	52,73 8,25	2 794,82 437,25
37	CC02K	Armaturi din otel beton A240C fasonate in ateliere de santier, cu	kg	15,1200	31,93	482,78

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			5,45	82,33
38	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	58,0000	28,34 3,91	1 643,72 226,49
39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Бетон кл,C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,6400	1 693,92 291,50	1 084,11 186,56
		Total	lei			8 738,13
		Total Centura monolita Пм2 Inclusiv salariu				**8 738,13 1 867,63**
		2.4. Carcasa metal				
40	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	12,0700	32 976,22 2 200,00	398 023,03 26 554,00
41	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	12,0700	1 291,82 400,40	15 592,26 4 832,83
42	IzF18A	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M200 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm /Подливка из ц.п.р М200	m2	5,6700	23,20 11,00	131,54 62,37

1	2	3	4	5	6	7
43	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Анкер-шпилька HIT-V M16 sau analog	buc	242,0000	53,00 11,00	12 826,00 2 662,00
44	RpCU07A	MaMatarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari/ Химический анкер HIT-HY 200A HILTI sau analog	buc	242,0000	54,49 8,25	13 187,18 1 996,50
		Total	lei			439 760,01
		Total Carcasa metal Inclusiv salariu				**439 760,01 36 107,70**
		Total	lei			529 038,28
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				**529 038,28 54 522,10**
		3. Pereti despartitori				
45	CD58G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti interiori, inaltime nivel pina la 4m	m3	0,5500	2 732,13 299,20	1 502,67 164,56
46	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC gr.=12,5 rezistent la umezeala 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 Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2	5,7000	413,10 147,58	2 354,66 841,18
		Total	lei			3 857,33
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				**3 857,33 1 005,74**
		4. Pardosea pasaj subteran **4.1. Tip P-1**				
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	240,0000	90,88 38,50	21 812,40 9 240,00
48	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	m2	240,0000	58,65 6,60	14 076,00 1 584,00

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade/k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60 mm Coeficient la pentru materiale=6,0000 Coeficient la utilajului=6,0000				
49	CG17D	Pardoseli din placi de gresie cu finisaj antiderapant inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	240,0000	514,27 137,50	123 424,80 33 000,00
		Total	lei			159 313,20
		Total Tip P-1 **Inclusiv salariu**				**159 313,20** **43 824,00**
		4.2. Pavaj tactil				
50	CO02A	Trotuar executat din pavaj tactil asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2	15,2400	361,05 41,25	5 502,40 628,65
		Total	lei			5 502,40
		Total Pavaj tactil **Inclusiv salariu**				**5 502,40** **628,65**
		Total	lei			164 815,60
		Total Pardosea pasaj subteran **Inclusiv salariu**				**164 815,60** **44 452,65**
		5. Timplarii **5.1. Usi**				
51	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa cu profil din aluminiu U1 1100x2000(h)-2 buc	m2	4,4000	2 927,62 52,25	12 881,55 229,90
52	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor	m2	1,8000	2 927,63 52,25	5 269,73 94,05

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa cu profil din aluminiu U2 900x2000(h)-1 buc				
53	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa cu profil din aluminiu U3 800x2000(h)-2 buc	m2	3,2000	2 927,62 52,25	9 368,40 167,20
		Total	lei			27 519,68
		Total Usi **Inclusiv salariu**				**27 519,68** **491,15**
		5.2. Vitralii				
54	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-01 1 buc	m2	6,7400	3 025,52 41,25	20 392,01 278,03
55	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-02 1 buc	m2	8,5500	3 025,52 41,25	25 868,23 352,69
56	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-03 1 buc	m2	6,2700	3 025,52 41,25	18 969,99 258,64
57	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu	m2	8,8800	3 025,52 41,25	26 866,62 366,30

1	2	3	4	5	6	7
		Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-04 1 buc				
58	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-05 1 buc	m2	5,1500	3 025,52 41,25	15 581,45 212,44
59	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-06 1 buc	m2	19,5000	3 025,52 41,25	58 997,63 804,37
60	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-07 1 buc	m2	5,7700	3 025,51 41,25	17 457,22 238,01
61	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-08 1 buc	m2	13,1400	3 025,52 41,25	39 755,32 542,02
62	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-09 2 buc	m2	42,6600	3 025,52 41,25	129 068,69 1 759,73
63	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-010 2 buc	m2	15,3200	3 025,52 41,25	46 350,97 631,95
64	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura,	m2	21,9400	3 025,52	66 379,91

1	2	3	4	5	6	7
		cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-011 2 buc			41,25	905,03
		Total	lei			465 688,04
		Total Vitralii **Inclusiv salariu**				**465 688,04** **6 349,21**
		Total	lei			493 207,72
		Total Timplarii **Inclusiv salariu**				**493 207,72** **6 840,36**
		6. Finisari pereti **6.1. Tip 1**				
65	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	197,0000	133,53 93,50	26 304,92 18 419,50
66	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=2 grosme finala 30mm Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2	197,0000	22,72 14,30	4 475,84 2 817,10
67	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp /Plasa sudata ϕ4 150x150 (1,36 kg/m2)	kg	267,9200	31,57 2,47	8 458,26 663,10
68	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm/Gresie pentru pereti 600x300 mm pe clei hidrofob Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	197,0000	469,27 121,00	92 445,39 23 837,00
		Total	lei			131 684,41
		Total Tip 1 **Inclusiv salariu**				**131 684,41** **45 736,70**
		6.2. Tip 2				

1	2	3	4	5	6	7
69	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	175,0000	133,53 93,50	23 367,31 16 362,50
70	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=2, grosime finala 30mm Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2	175,0000	22,72 14,30	3 976,00 2 502,50
71	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	175,0000	26,55 7,70	4 646,24 1 347,50
72	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	175,0000	89,35 37,40	15 636,25 6 545,00
73	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	5,2500	29,35 3,85	154,09 20,21
		Total	lei			47 779,89
		Total Tip 2 **Inclusiv salariu**				**47 779,89** **26 777,71**
		6.3. Tip 3				
74	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	539,0000	133,53 93,50	71 971,32 50 396,50
75	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar/ k=6 pentru grosimea stratului finala de 5 cm Coeficient la manoperei=6,0000 Coeficient la utilajului=6,0000 Coeficient la pentru materiale=6,0000	m2	539,0000	68,16 42,90	36 738,24 23 123,10
76	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea	kg	733,0400	31,57 2,48	23 142,07 1 814,28

1	2	3	4	5	6	7
		plaselor pina la 3 kg/mp /Plasa sudata ϕ4 150x150 (1,36 kg/m2)				
77	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm/Gresie pentru pereti 600x300 mm pe clei hidrofob Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	539,0000	469,27 121,00	252 934,37 65 219,00
		Total	lei			384 786,00
		Total Tip 3 **Inclusiv salariu**				**384 786,00** **140 552,88**
		Total	lei			564 250,30
		Total Finisari pereti **Inclusiv salariu**				**564 250,30** **213 067,29**
		7. Finisari tavan				
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonokontakt	m2	240,0000	6,62 1,65	1 590,00 396,00
79	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	240,0000	112,36 84,15	26 965,68 20 196,00
80	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare Glet pe baza de ciment Fasad Alb sau analog	m2	240,0000	11,57 7,70	2 776,44 1 848,00
81	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	240,0000	154,65 67,10	37 116,00 16 104,00
		Total	lei			68 448,12
		Total Finisari tavan **Inclusiv salariu**				**68 448,12** **38 544,00**
		8. Scari exterioare **8.1. Constructia**				
82	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la	m3	84,3600	42,35 42,35	3 572,65 3 572,65

1	2	3	4	5	6	7
		indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu				
83	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	84,3600	17,05 17,05	1 438,34 1 438,34
84	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,8440	1 108,51 485,11	935,58 409,43
85	TsD16B1	Pat din piatra sparta, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3	56,0600	399,55 69,30	22 398,77 3 884,95
86	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2 721,2000	27,05 3,13	73 622,06 8 530,96
87	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	421,8000	137,86 66,00	58 148,29 27 838,80
88	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 B15 W6 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	88,0000	1 633,00 211,75	143 704,22 18 634,00
89	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj rezistent la umezeala, exclusiv sustinerile, pentru beton	m2	92,1000	130,85 66,00	12 051,58 6 078,60

1	2	3	4	5	6	7
		armat, la trepte, cu placaj de 15 mm, cu cerinte ridicate fata de geometria contructiei Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe)=1,0150				
90	CC03C	Montare plase sudate BpI 4x150x150 ГОСТ 8478-81	kg	943,6000	30,75 1,65	29 011,00 1 556,94
91	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20 F100 W6 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	58,0000	1 799,45 291,50	104 368,17 16 907,00
		Total	lei			449 250,66
		Total Constructia **Inclusiv salariu**				**449 250,66** **88 851,67**
		8.2. Finisari				
92	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	374,0000	613,35 212,02	229 392,72 79 297,35
		Total	lei			229 392,72
		Total Finisari **Inclusiv salariu**				**229 392,72** **79 297,35**
		Total	lei			678 643,38
		Total Scari exterioare **Inclusiv salariu**				**678 643,38** **168 149,02**
		9. Scari interioare (4 buc)				
93	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie antiderapanta incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	224,0000	613,35 212,02	137 390,29 47 493,60
		Total	lei			137 390,29
		Total Scari interioare (4 buc) **Inclusiv salariu**				**137 390,29** **47 493,60**
		10. Balustrade				
94	CH06A	Balustrada pentru scara din metal inoxidabil/aluminiu cu 2 maini curente,inclinatia de 18*,h=1080 mm	m	49,2500	1 477,11 49,50	72 747,67 2 437,88

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			72 747,67
		Total Balustrade **Inclusiv salariu**				**72 747,67** **2 437,88**
		11. FAM				
95	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare Banca exterioara cu speteaza din lemn 1800x450x450 mm	buc	3,0000	3 942,57 396,00	11 827,72 1 188,00
96	TsH91B	Instalarea urne de gunoi din aluminiu/metal inoxidabil si lemn	buc	3,0000	4 628,67 324,50	13 886,02 973,50
97	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite./(aplicativ) Banca exterioara din lemn geluit gr.=50 mm (consum 0,05 m3/m2)	m2	28,8600	390,35 25,85	11 265,50 746,03
98	CN18A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de rasini alchidice modificate aplicate pe timplarie din lemn de esenta moale, executate cu un strat de grund pe baza de polimer acrilic si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa	m2	28,8600	100,26 60,50	2 893,43 1 746,03
		Total	lei			39 872,67
		Total FAM **Inclusiv salariu**				**39 872,67** **4 653,56**
		12. Acoperis				
99	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite./Sipca din lemn 120x20 mm (0,8 m3)	m2	387,2100	35,60 16,22	13 784,92 6 282,48
100	CI18A	Placaje cu placi emailate sau melaminate din fibre de lemn aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate	m2	387,2100	526,56 88,00	203 888,69 34 074,48

1	2	3	4	5	6	7
		normala /Placi din lemn incleiate h=18 mm Material marunt (cirpe de sters, chit pt vops, ciment alb, piatra de frecat, ceara, parchetin etc)=1,0100				
101	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 22 mm grosime	m2	387,2100	302,70 15,40	117 208,47 5 963,04
102	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	387,2100	37,80 13,75	14 635,57 5 324,14
103	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.Tabla faltuita gr.=0,5 mm Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	387,2100	425,43 85,25	164 732,22 33 009,66
104	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m	66,9200	265,86 16,50	17 791,15 1 104,18
105	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv RAL 7016 Material marunt=1,0200	m	7,4000	223,65 19,25	1 655,04 142,45
		Total	lei			533 696,06
		Total Acoperis Inclusiv salariu				**533 696,06 85 900,43**
		13. Hidroizolare sub spatii verzi				
106	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu	m2	87,9200	39,98 1,10	3 515,48 96,71

1	2	3	4	5	6	7
		suprapunerile nelipite Membrana hidroizolanta				
		Total	lei			3 515,48
		Total Hidroizolare sub spatii verzi Inclusiv salariu				**3 515,48 96,71**
		14. Finisari exterioare (bd.Decebal) **14.1. Pavaj de culoare deschisa**				
107	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=100 mm	m3	116,7240	431,30 54,45	50 343,06 6 355,62
108	DE17A	Pavaje executate din placi de pavaj vibropresat cu suprafata de granit 200x100x60 mm de culoare deschisa asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	1 167,2400	344,59 32,78	402 219,22 38 262,12
		Total	lei			452 562,28
		Total Pavaj de culoare deschisa Inclusiv salariu				**452 562,28 44 617,74**
		14.2. Pavaj de culoare inchisa				
109	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=100 mm	m3	17,0000	431,30 54,45	7 332,10 925,65
110	DE17A	Pavaje executate din placi de pavaj vibropresat cu suprafata de granit 200x100x60 mm de culoare inchisa asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	170,0000	344,59 32,78	58 580,30 5 572,60
		Total	lei			65 912,40
		Total Pavaj de culoare inchisa Inclusiv salariu				**65 912,40 6 498,25**
		14.3. Pavaj tactil				
111	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=100 mm	m3	5,0000	431,30 54,45	2 156,50 272,25

1	2	3	4	5	6	7
112	DE17A	Pavaje executate din placi de pavaj tactil 300x300x50 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	50,0000	346,62 32,78	17 331,00 1 639,00
		Total	lei			19 487,50
		Total Pavaj tactil **Inclusiv salariu**				**19 487,50** **1 911,25**
		14.4. Borduri				
113	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x300x180 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	160,0000	248,21 32,45	39 713,76 5 192,00
114	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 1000x210x60 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	135,0000	153,45 16,50	20 715,54 2 227,50
		Total	lei			60 429,30
		Total Borduri **Inclusiv salariu**				**60 429,30** **7 419,50**
		14.5. Spatii verzi				
115	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,7400	2 146,50 0,00	1 588,41 0,00
116	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	103,6000	90,30 0,00	9 355,08 0,00
117	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	740,0000	6,05 6,05	4 477,00 4 477,00
118	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	7,4000	998,80 286,00	7 391,12 2 116,40

1	2	3	4	5	6	7
119	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	7,4000	193,90 36,30	1 434,86 268,62
		Total	lei			24 246,47
		Total Spatii verzi **Inclusiv salariu**				**24 246,47** **6 862,02**
		Total	lei			622 637,95
		Total Finisari exterioare (bd.Decebal) **Inclusiv salariu**				**622 637,95** **67 308,76**
		15. Finisari exterioare (bd.Traian) **15.1. Pavaj de culoare deschisa**				
120	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=100 mm	m3	25,8760	431,30 54,45	11 160,32 1 408,95
121	DE17A	Pavaje executate din placi de pavaj vibropresat cu suprafata de granit 200x100x60 mm de culoare deschisa asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	258,7600	344,59 32,78	89 166,11 8 482,15
		Total	lei			100 326,43
		Total Pavaj de culoare deschisa **Inclusiv salariu**				**100 326,43** **9 891,10**
		15.2. Pavaj de culoare inchisa				
122	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=100 mm	m3	6,0000	431,30 54,45	2 587,80 326,70
123	DE17A	Pavaje executate din placi de pavaj vibropresat cu suprafata de granit 200x100x60 mm de culoare inchisa asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	60,0000	344,59 32,78	20 675,40 1 966,80
		Total	lei			23 263,20
		Total Pavaj de culoare inchisa **Inclusiv salariu**				**23 263,20** **2 293,50**

1	2	3	4	5	6	7
		15.3. Pavaj tactil				
124	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=100 mm	m3	3,8000	431,30 54,45	1 638,94 206,91
125	DE17A	Pavaje executate din placi de pavaj tactil 300x300x50 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	38,0000	346,62 32,78	13 171,56 1 245,64
		Total	lei			14 810,50
		Total Pavaj tactil Inclusiv salariu				**14 810,50 1 452,55**
		15.4. Borduri				
126	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x300x180 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	62,0000	248,21 32,45	15 389,08 2 011,90
		Total	lei			15 389,08
		Total Borduri Inclusiv salariu				**15 389,08 2 011,90**
		Total	lei			153 789,21
		Total Finisari exterioare (bd.Traian) Inclusiv salariu				**153 789,21 15 649,05**

		Total	lei	4 433 192,05
		Fondul social (VR) * 24 %	24 %	239 497,65
		Transportarea materialelor (VR) * 4 %	4 %	130 046,75
		Total VR+Fondul+Transp		4 802 736,45
		Cheltuieli de regie (VR+Fondul+Transp) * 7 %	7 %	336 191,55
		Total VR+Fondul+Transp+Cheltu		5 138 928,00
		Beneficiu de deviz (VR+Fondul+Transp+Cheltu) * 4 %	4 %	205 557,12
		Total VR+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi		5 344 485,12
		TVA (VR+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	1 068 897,02
				6 413 382,14

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: **Inclusiv salariu**				**997 906,87**

Intocmit Magda SRL

(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Pretura Botanica

(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a pasajului pietonal subteran, situat in mun. Chisinau, sec. Botanica, bd. Dacia intersectie cu bd. Traian si bd. Decebal

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Lucrari de reparatie capitala

Valoarea de deviz 6 413 382,14 lei

Intocmit in preţuri curente 03.05.2022

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări şi 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 № 2-1-1:				
		Manopera:				
1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,4430	55,00	79,36
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 948,2384	55,00	107 153,11
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	660,0000	55,00	36 300,00
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1 232,8690	55,00	67 807,80
5.	7123011000200	Betonist	h-om	29,1000	55,00	1 600,50
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	287,7797	55,00	15 827,87
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	707,8530	55,00	38 931,91
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	630,3292	55,00	34 668,11
9.	7129020012800	Pavator	h-om	1 225,8020	55,00	67 419,10
10.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	124,7640	55,00	6 862,02
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	771,3460	55,00	42 424,03
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	708,0000	55,00	38 940,00

13.	7132040012700	Parchetar	h-om	113,8275	55,00	6 260,51
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	79,5136	55,00	4 373,24
15.	7136080025001	Montator	h-om	1,4280	55,00	78,54
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	157,9460	55,00	8 687,03
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	58,1000	55,00	3 195,50
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	87,8696	55,00	4 832,83
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	584,1205	55,00	32 126,63
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	538,1840	55,00	29 600,13
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	10,9760	55,00	603,68
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	44,3250	55,00	2 437,88
23.	7422010060100	Timplar	h-om	131,0332	55,00	7 206,83
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 542,3250	55,00	84 827,88
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 295,4276	55,00	126 248,56
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	63,7668	55,00	3 507,17
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	4 107,3937	55,00	225 906,65
		Total manopera				**997 906,87**

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,1540	300,00	46,20
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	29,3040	180,00	5 274,72
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,8500	5,00	49,25
4.	1212121212121	apa	m3	0,9000	22,50	20,24
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	200,5600	260,00	52 145,60
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	49,7107	520,00	25 849,56
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7620	300,00	228,60
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	8,7200	300,00	2 616,00
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	66,2720	300,00	19 881,60
10.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	5,3550	25,00	133,88
11.	1421402200393-85	Piatra sparta	m3	70,0750	260,00	18 219,50
12.	1592127301142	Alcool tehnic 90 grade	l	86,0381	10,00	860,38
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	28,2980	5,00	141,49
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2120	7 200,00	1 526,40
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,5444	7 200,00	11 119,68
16.	2010102903495-97	Scinduri de rasinoase (lemn geluit gr.=50mm)	m3	1,4430	7 200,00	10 389,60
17.	2010102903495-99	Scinduri de rasinoase (Sipca din lemn 120x20 mm (0,8 m3)	m3	0,8000	7 200,00	5 760,00
18.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0935	7 200,00	673,20
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0606	7 200,00	436,32
20.	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0935	7 200,00	673,20
21.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0003	7 200,00	2,16
22.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	156,4328	140,00	21 900,59
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 800,0000	0,30	1 440,00
24.	2010237318750	Distantieri	buc	1 288,4195	0,50	644,22
25.	2020132920527-101	Placi OSB grosime 22 mm	m2	406,5705	270,00	109 774,04
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	42,1800	350,00	14 763,00
27.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	12,1526	350,00	4 253,41

28.	2030112931102-96	Urne de gunoi din aluminiu/metal inoxidabil si lemn	buc	3,0000	4 200,00	12 600,00
29.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	8,0736	350,00	2 825,77
30.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	8,5927	1,00	8,59
31.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2 346,4926	1,60	3 754,39
32.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,6100	0,50	1,30
33.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0013	500,00	0,65
34.	2320166200676	White spirit	kg	36,2100	38,00	1 375,98
35.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	11,2178	20,00	224,36
36.	2320187315789	Decofrol	kg	58,1472	25,00	1 453,68
37.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,9150	68,00	266,22
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7558	125,00	219,48
39.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1374	36,00	4,95
40.	2413217300010	Cleme	buc	3,7740	35,00	132,09
41.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7830	80,00	62,64
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,2236	15,00	18,35
43.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	58,5720	110,00	6 442,93
44.	2416586105303-78	Amorsa-grund Betonokontakt	kg	36,0000	32,00	1 152,00
45.	2430116100000-41	Email ПФ-115	kg	144,8400	40,00	5 793,60
46.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	194,2500	45,00	8 741,25
47.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,2312	36,00	44,32
48.	2430126104999	Serlac natural	kg	11,7325	65,00	762,61
49.	24302261000001	Fuga	kg	481,5104	42,00	20 223,44
50.	2430226100800	Grund pe baza de polimer acrilic	kg	4,3290	45,00	194,80
51.	2430226100814-41	Grund ГФ-21	kg	72,4200	43,00	3 114,06
52.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	72,6250	45,00	3 268,12
53.	2430226101010-240	Glet pe baza de ciment Fasad Alb sau analog	kg	99,6000	8,90	886,44
54.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,0025	31,50	31,58
55.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,6450	85,00	139,83
56.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	18,4704	28,00	517,19
57.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	4,9062	32,00	157,00
58.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	3,1048	5,60	17,39
59.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	40,6570	15,00	609,86
60.	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	8,6580	85,00	735,93
61.	2430226109081	Diluant prenadez	l	117,3246	37,50	4 399,67
62.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	10,1388	38,00	385,27
63.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	234,6493	9,00	2 111,84
64.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	3 468,4000	10,00	34 684,00
65.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex (hidrofob)	kg	4 460,1600	10,00	44 601,60
66.	2513206621460-95	Banca exterioara cu speteaza din lemn 1800x450x450 mm	buc	3,0000	3 500,00	10 500,00
67.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	8,6787	25,00	216,97
68.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	5,9004	45,00	265,52
69.	2523146720200-54	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-01 1 buc	m2	7,0770	2 800,00	19 815,60

70.	2523146720200-55	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-02 1 buc	m2	8,9775	2 800,00	25 137,00
71.	2523146720200-56	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-03 1 buc	m2	6,5835	2 800,00	18 433,80
72.	2523146720200-57	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-04 1 buc	m2	9,3240	2 800,00	26 107,20
73.	2523146720200-58	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-05 1 buc	m2	5,4075	2 800,00	15 141,00
74.	2523146720200-59	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-06 1 buc	m2	20,4750	2 800,00	57 330,00
75.	2523146720200-60	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-07 1 buc	m2	6,0585	2 800,00	16 963,80
76.	2523146720200-61	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-08 1 buc	m2	13,7970	2 800,00	38 631,60
77.	2523146720200-62	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-09 2 buc	m2	44,7930	2 800,00	125 420,40
78.	2523146720200-63	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-010 2 buc	m2	16,0860	2 800,00	45 040,80
79.	2523146720200-64	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-011 2 buc	m2	23,0370	2 800,00	64 503,60
80.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	6,9888	2,00	13,98
81.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	217,2500	5,00	1 086,25
82.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	785,9400	2,30	1 807,66
83.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 790,4000	2,30	6 417,92
84.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	205,7400	2,30	473,20
85.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15 815,9750	2,30	36 376,74
86.	26511221004022	Ciment M-400	kg	40,8197	2,30	93,89
87.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	23 020,8000	2,30	52 947,84
88.	2652102100737	Var hidratat	kg	7,1060	4,50	31,98
89.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	216,0000	9,00	1 944,00
90.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	195,5410	4,95	967,93
91.	2653102100830-30	Химический анкер HIT-RE 500 HILTI sau analog	kg	89,7600	201,00	18 041,76
92.	2653102100830-44	Химический анкер HIT-HY 200A HILTI sau analog	kg	53,2400	209,00	11 127,16
93.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 713,6000	3,80	6 511,68
94.	26531021008311	Tink	kg	552,0000	38,00	20 976,00
95.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	89,7000	32,00	2 870,40
96.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7830	15,00	11,74
97.	2661112800600-50	Pavaj tactil	m2	16,0020	260,00	4 160,52
98.	2661112800655-108	Pavaj vibropresat cu suprafata de granit 200x100x60 mm de culoare deschisa	m2	1 447,3900	258,00	373 426,62
99.	2661112800655-109	Pavaj vibropresat cu suprafata de granit 200x100x60 mm de culoare inchisa	m2	233,4500	258,00	60 230,10
100.	2661112800655-112	Placi de pavaj tactil 300x300x50 mm	m2	89,3200	260,00	23 223,20
101.	2661112800700-49	Placi sau piscoturi de gresie cu finisaj antiderapant	m2	247,2000	300,00	74 160,00

102.	2662102701000-46	Placi ghips-carton 12.5 rezistent la umezeala	m2	12,0298	45,00	541,34
103.	2663102100000	Beton	m3	0,3600	1 200,00	432,00
104.	2663102100000-21	Beton C8/10	m3	0,1035	1 100,00	113,85
105.	2663102100000-22	Beton C12/15	m3	0,3745	1 200,00	449,40
106.	2663102100000-33	Beton C12/15	m3	7,4325	1 200,00	8 919,00
107.	2663102100000-88	Beton B15 W6	m3	91,5530	1 250,00	114 441,25
108.	2663102100000-91	Beton B20 F100 W6	m3	61,2335	1 300,00	79 603,55
109.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	16,4700	1 200,00	19 764,00
110.	2664102100000	Mortar	m3	23,8680	700,00	16 707,60
111.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	38,1917	0,00	0,00
112.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	972,0000	10,00	9 720,00
113.	2664102102018	Mortar ciment M-200	m3	0,0284	700,00	19,88
114.	2666122800285-113	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x180	m	223,1100	150,00	33 466,50
115.	2666122800325-114	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x210x60	m	135,6750	75,00	10 175,62
116.	2666122800555	Element de inchidere	buc	13,7855	42,00	578,99
117.	2670112202051-68	Gresie pentru pereti 600x300 mm	m2	758,2272	260,00	197 139,07
118.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	381,4800	300,00	114 444,00
119.	2670112202052-93	Placi de gresie antiderapanta	m2	228,4800	300,00	68 544,00
120.	2670112204000-100	Placi din lemn incleiate h=18 mm	m2	430,1903	300,00	129 057,09
121.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	20,0700	3,50	70,24
122.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	1,5392	16,00	24,62
123.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0917	25,00	2,29
124.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	458,6502	15,00	6 879,75
125.	2682132601626	Carton bitumat	m2	2,8710	20,00	57,42
126.	2682132601626-106	Membrana hidroizolanta	m2	94,9536	36,00	3 418,33
127.	2710403642000-103	Tabla faltuita gr.=0,5 mm	m2	467,5561	250,00	116 889,02
128.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	243,9423	30,00	7 318,27
129.	2710406311726-105	Burlan rotund prefabricat tip brass RAL 7016	m	7,9254	100,00	792,54

130.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	72,3740	98,00	7 092,65
131.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	9,7228	25,00	243,07
132.	2710602100000-19	Otel beton A240C	kg	227,6934	25,00	5 692,34
133.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2 789,2300	23,00	64 152,29
134.	2710602200000-32	Otel beton A500C	kg	851,7750	23,00	19 590,83
135.	2710602400000-20	Otel beton A500C	kg	17,4250	23,00	400,77
136.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	132,1354	27,00	3 567,66
137.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	6,5591	23,00	150,86
138.	2710703520285	Profil de suport	m	12,6027	14,00	176,44
139.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	21,1965	27,00	572,31
140.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	57,3590	27,00	1 548,69
141.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	24,1400	28,00	675,92
142.	2811106301200	Elemente metalice	kg	12 311,4000	30,00	369 342,00
143.	2811236309900-23	Confectii metalice / Болт 1.1 M20x690 C245	kg	7,1427	48,00	342,85
144.	2812106305714-94	Balustrada pentru scara din metal inoxidabil/aluminiu cu 2 maini curente,inclinatia de 18*,h=1080 mm	m	49,2500	1 420,00	69 935,00
145.	2812106306050-51	Usa cu profil din aluminiu U1 1100x2000(h)-2 buc	m2	4,4000	2 800,00	12 320,00
146.	2812106306050-52	Usa cu profil din aluminiu U2 900x2000(h)-1 buc	m2	1,8000	2 800,00	5 040,00
147.	2812106306050-53	Usa cu profil din aluminiu U3 800x2000(h)-2 buc	m2	3,2000	2 800,00	8 960,00
148.	2873122004100-67	Plasa sudata ϕ4 150x150	kg	1 010,9696	28,00	28 307,15
149.	2873122004100-90	Plase sudate BpI 4x150x150	kg	953,0360	28,00	26 685,01
150.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	124,3827	35,00	4 353,38
151.	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	78,2164	35,00	2 737,57
152.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0687	65,00	4,47
153.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,9550	65,00	192,08
154.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,4315	65,00	353,05
155.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	78,4550	0,60	47,07
156.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	144,7290	0,30	43,42

157.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	37,6000	0,30	11,28
158.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,8870	25,00	47,18
159.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	168,5898	0,50	84,29
160.	2874115837745	Suruburi	buc	845,7088	0,50	422,86
161.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	2 032,8525	0,60	1 219,71
162.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	144,7290	0,30	43,42
163.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	78,4550	0,40	31,38
164.	2874115883700	Saiba M 20	buc	78,4550	0,40	31,38
165.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,4122	37,50	90,46
166.	2874125886734	Nituri POP	buc	2 032,8525	1,00	2 032,85
167.	2874136313300-29	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat A1 ϕ12 A500C L=410 mm	buc	408,0000	25,00	10 200,00
168.	2874136313300-43	Анкер-шпилька HIT-V M16 sau analog	buc	242,0000	42,00	10 164,00
169.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	2,8044	35,00	98,15
170.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	8,7798	42,00	368,75
171.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	13,7855	221,00	3 046,60
172.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,7740	80,00	301,92
173.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,8870	42,00	79,25
174.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,8870	42,00	79,25
175.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	13,7855	92,00	1 268,27
176.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	96,4986	42,00	4 052,94
177.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	14,4729	18,00	260,51
178.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 785,9156	0,50	2 392,96
179.	2881116002700	Disc abraziv	buc	11,9600	150,00	1 794,00
180.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	34,8800	150,00	5 232,00
181.	4011106202741	Energie electrica	kw	19,7565	2,00	39,51
182.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,0060	22,50	292,64
183.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	126,5099	22,50	2 846,46

184.	4100126202818	Apa	m3	41,1339	22,50	925,52
185.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	120,2500	3,50	420,87
		Total materiale de construcţii				**3 251 168,79**

Utilaje de construcţii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	80,9487	200,00	16 189,74
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,7696	450,00	346,29
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	73,2480	80,00	5 859,84
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	36,6240	200,00	7 324,80
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	53,5500	200,00	10 710,00
6.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	55,6844	10,00	556,84
7.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	51,0580	10,00	510,58
8.	2922140007000	Macara	h-ut	20,6718	450,00	9 302,32
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,2235	10,00	32,24
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	117,9367	10,00	1 179,37
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,9950	600,00	1 197,00
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,5600	10,00	75,60
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,5298	450,00	1 588,41
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0400	10,00	0,40
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	92,0400	10,00	920,40
16.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	238,6756	60,00	14 320,53
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	134,4987	200,00	26 899,74
18.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0451	10,00	0,45
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	12,7852	10,00	127,85
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	11,1872	10,00	111,87
21.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	309,7680	10,00	3 097,68
22.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	2,8030	60,00	168,18
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,1121	60,00	546,72
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0287	80,00	2,30
25.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	5,7456	10,00	57,46
26.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3694	10,00	3,69
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,2880	60,00	197,28
28.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,8105	450,00	814,72
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	23,3026	450,00	10 486,17
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	201,3948	350,00	70 488,18
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,8564	350,00	999,74
		Total utilaje de construcţii				**184 116,39**

Total	lei	4 433 192,05
Fondul social (VR) * 24 %	24 %	239 497,65

Transportarea materialelor (VR) * 4 %	4 %	130 046,75
Total VR+Fondul+Transp		4 802 736,45
Cheltuieli de regie (VR+Fondul+Transp) * 7 %	7 %	336 191,55
Total VR+Fondul+Transp+Cheltu		5 138 928,00
Beneficiu de deviz (VR+Fondul+Transp+Cheltu) * 4 %	4 %	205 557,12
Total VR+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi		5 344 485,12
TVA (VR+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	1 068 897,02
Total deviz:		**6 413 382,14**

Intocmit Magda SRL
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Pretura Botanica
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a pasajului pietonal subteran, situat in mun. Chisinau, sec. Botanica, bd. Dacia intersectie cu bd. Traian si bd. Decebal

Investitor Pretura Botanica

Catalog de preţuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli şi 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. Demontari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din gresie existenta pe pereti	m2			88,22 88,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	55,00	44,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			60 836,55
2	RpCJ35D	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare pe rabit, exclusiv demontarea scheletului metalic si sortarea materialelor recuperabile	m2			27,25 25,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	55,00	12,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	55,00	12,65

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0800	22,50	1,80
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			22 189,12
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			409,46 88,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	55,00	88,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	155,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	155,00
		Total	lei			42 768,08
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment/Platforma existenta din beton	m2			18,03 16,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	55,00	8,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		Total	lei			1 187,67
5	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate/Dale din piatra	m2			19,80 19,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	55,00	9,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	55,00	9,90
		Total	lei			2 070,68
6	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate /Pardosea in pasaj subteran	m2			52,13 50,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	55,00	25,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	55,00	25,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		Total	lei			11 649,94
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane /Tavan existent in pasaj subteran	m2			16,07 14,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	55,00	6,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			5 275,81
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			23,10 23,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	55,00	11,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	55,00	11,55
		Total	lei			113,66
9	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton(aplicativ)/grile de scurgere(4 buc)	m			28,60 28,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	55,00	14,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	55,00	14,30
		Total	lei			294,58
10	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare/finisaj scari -partea bd.Traian	m2			126,77 126,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	55,00	63,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	55,00	63,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			12 549,98
11	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare/finisaj scari -partea bd.Decebal	m2			126,77 126,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	55,00	63,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	55,00	63,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			11 662,61
12	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,67 2,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	55,00	1,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	55,00	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	15,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	125,00	0,13
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	60,00	0,30
		Total	lei			1 463,64
13	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			445,62 302,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	55,00	82,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	200,00	70,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	200,00	70,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			68 180,62
14	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			72,60 72,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	55,00	72,60
		Total	lei			49 150,20
15	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			24,75 24,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	55,00	24,75
		Total	lei			16 755,75
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			90,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		Total	lei			61 133,10
		2. Constructii metalice				
		2.1. Fundatie monolita Фм1				
17	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			72,60 72,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	55,00	72,60
		Total	lei			242,48
18	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			125,47 57,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	55,00	52,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	27,00	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	350,00	31,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 200,00	25,35
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 200,00	3,72
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		Total	lei			267,26

1	2	3	4	5	6	7
19	CC01C	Armaturi din otel beton A240C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			30,32 4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000-19	Otel beton A240C	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
		Total	lei			130,06
20	CC01C1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			28,48 4,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	55,00	4,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602400000-20	Otel beton A500C	kg	1,0250	23,00	23,57
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
		Total	lei			484,24
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Бетон кл.С8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 504,90 247,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,80
	2663102100000-21	Beton C8/10	m3	1,0250	1 100,00	1 138,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		Total	lei			150,49
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 611,11 242,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-22	Beton C12/15	m3	1,0250	1 200,00	1 248,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			580,00
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Болт 1.1 М20х690 С245 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			68,25 11,55
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	55,00	11,55
	2811236309900-23	Confectii metalice / Болт 1.1 М20х690 С245	kg	1,0400	48,00	50,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			464,13
24	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei	m2			26,23 2,20

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	55,00	2,20
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	80,00	24,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		Total	lei			68,45
25	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			134,54 4,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	68,00	102,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	20,00	22,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	15,00	4,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,50	0,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	80,00	0,88
		Total	lei			351,15
26	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			17,05 17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05
		Total	lei			56,95
27	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 108,48 485,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,15
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,33
		Total	lei			36,58
		2.2. Centura monolita Пм1				
28	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			128,85 55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	55,00	46,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	37,50	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		Total	lei			6 987,51
29	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat A1 ϕ12 A500C L=410 mm	buc			36,00 11,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2874136313300-29	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat A1 ϕ12 A500C L=410 mm	buc	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			12 780,00
30	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari/ Химический анкер HIT-RE 500 HILTI sau analog	buc			52,73 8,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	55,00	3,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2653102100830-30	Химический анкер HIT-RE 500 HILTI sau analog	kg	0,2200	201,00	44,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,50	0,11
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			18 720,04
31	CC02K	Armaturi din otel beton A240C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,93 5,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	55,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000-19	Otel beton A240C	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		Total	lei			6 473,16
32	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,34 3,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	55,00	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2710602200000-32	Otel beton A500C	kg	1,0250	23,00	23,58
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		Total	lei			21 906,83
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Бетон кл,C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 693,88 291,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	55,00	266,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	55,00	24,75
	2663102100000-33	Beton C12/15	m3	1,0250	1 200,00	1 266,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,50	3,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		Total	lei			10 840,81
		2.3. Centura monolita Пм2				
34	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			128,86 55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	55,00	46,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	37,50	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		Total	lei			824,70
35	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat A1 ϕ12 A500C L=410 mm	buc			36,00 11,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2874136313300-29	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat A1 ϕ12 A500C L=410 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			1 908,00
36	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari/ Химический анкер HIT-RE 500 HILTI sau analog	buc			52,73 8,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	55,00	3,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2653102100830-30	Химический анкер HIT-RE 500 HILTI sau analog	kg	0,2200	201,00	44,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,50	0,11
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			2 794,82
37	CC02K	Armaturi din otel beton A240C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,93 5,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	55,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000-19	Otel beton A240C	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		Total	lei			482,78
38	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,34 3,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	55,00	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2710602200000-32	Otel beton A500C	kg	1,0250	23,00	23,58
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		Total	lei			1 643,72
39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Бетон кл,C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 693,92 291,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	55,00	266,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	55,00	24,75
	2663102100000-33	Beton C12/15	m3	1,0250	1 200,00	1 266,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,50	3,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		Total	lei			1 084,11
		2.4. Carcasa metal				

1	2	3	4	5	6	7
40	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			32 976,22 2 200,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	30,00	30 600,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,00	29,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,40	2,60
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,40	2,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	125,00	12,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	28,00	56,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,00	0,90
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	67,50
		Total	lei			398 023,03
41	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 291,82 400,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	55,00	400,40
	2430116100000-41	Email ПФ-115	kg	12,0000	40,00	480,00
	2430226100814-41	Grund ГФ-21	kg	6,0000	43,00	258,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	38,00	31,92
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	38,00	114,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50
		Total	lei			15 592,26
42	IzF18A	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M200 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm /Подливка из ц.п.р М200	m2			23,20 11,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2000	55,00	11,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	520,00	3,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,04
	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,1600	2,30	4,97
	2664102102018	Mortar ciment M-200	m3	0,0050	700,00	3,51
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		Total	lei			131,54
43	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Анкер-шпилька HIT-V M16 sau analog	buc			53,00 11,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2874136313300-43	Анкер-шпилька HIT-V M16 sau analog	buc	1,0000	42,00	42,00
		Total	lei			12 826,00
44	RpCU07A	MaMatarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari/ Химический анкер HIT-HY 200A HILTI sau analog	buc			54,49 8,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	55,00	3,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2653102100830-44	Химический анкер HIT-HY 200A HILTI sau analog	kg	0,2200	209,00	45,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,50	0,11
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			13 187,18
		3. Pereti despartitori				
45	CD58G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de	m3			2 732,13 299,20

1	2	3	4	5	6	7
		santier pereti interiori, inaltime nivel pina la 4m				
	7122050013400	Zidar	h-om	4,5500	55,00	250,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	55,00	48,95
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	5,00	1 975,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 200,00	3,93
	26511221004022	Ciment M-400	kg	51,9500	2,30	119,49
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,9200	4,50	58,15
	00000052	Nisip	m3	0,2800	300,00	84,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5130	22,50	11,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	450,00	180,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0820	10,00	0,82
		Total	lei			1 502,67
46	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC gr.=12,5 rezistent la umezeala 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 Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2			413,10 147,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	55,00	147,58
	2662102701000-46	Placi ghips-carton 12.5 rezistent la umezeala	m2	2,1000	45,00	94,97
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	23,00	26,47
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	45,00	46,58
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	1,2200	2,00	2,45
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	25,00	38,06
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	5,60	3,05
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	31,50	5,54
	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	0,50	14,79
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	25,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	10,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	10,00	0,65
		Total	lei			2 354,66
		4. Pardosea pasaj subteran				
		4.1. Tip P-1				
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,88 38,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	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	520,00	21,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	lei			21 812,40
48	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/k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60 mm Coeficient la pentru materiale=6,0000 Coeficient la utilajului=6,0000	m2			58,65 6,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	55,00	5,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	1,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,30	29,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	520,00	21,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,09
		Total	lei			14 076,00
49	CG17D	Pardoseli din placi de gresie cu finisaj antiderapant inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			514,27 137,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	55,00	123,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2661112800700-49	Placi sau piscoturi de gresie cu finisaj antiderapant	m2	1,0300	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	10,00	40,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	42,00	12,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,30	6,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	9,00	8,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	lei			123 424,80
		4.2. Pavaj tactil				
50	CO02A	Trotuar executat din pavaj tactil asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2			361,05 41,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	55,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2661112800600-50	Pavaj tactil	m2	1,0500	260,00	273,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0500	300,00	15,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	13,5000	2,30	31,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,50	0,45
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0320	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			5 502,40
		5. Timplarii				
		5.1. Usi				
51	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa cu profil din aluminiu U1 1100x2000(h)-2 buc	m2			2 927,62 52,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	55,00	46,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2812106306050-51	Usa cu profil din aluminiu U1 1100x2000(h)-2 buc	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	110,00	55,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			12 881,55
52	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa cu profil din aluminiu U2 900x2000(h)-1 buc	m2			2 927,63 52,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	55,00	46,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2812106306050-52	Usa cu profil din aluminiu U2 900x2000(h)-1 buc	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	110,00	55,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			5 269,73
53	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa cu profil din aluminiu U3 800x2000(h)-2 buc	m2			2 927,62 52,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	55,00	46,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2812106306050-53	Usa cu profil din aluminiu U3 800x2000(h)-2 buc	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	110,00	55,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			9 368,40
		5.2. Vitralii				
54	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-01 1 buc	m2			3 025,52 41,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	55,00	38,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2523146720200-54	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-01 1 buc	m2	1,0500	2 800,00	2 940,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	28,00	3,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	110,00	38,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		Total	lei			20 392,01
55	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-02 1 buc	m2			3 025,52 41,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	55,00	38,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2523146720200-55	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-02 1 buc	m2	1,0500	2 800,00	2 940,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	28,00	3,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	110,00	38,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		Total	lei			25 868,23
56	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-03 1 buc	m2			3 025,52 41,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	55,00	38,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2523146720200-56	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-03 1 buc	m2	1,0500	2 800,00	2 940,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	28,00	3,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	110,00	38,50

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		Total	lei			18 969,99
57	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-04 1 buc	m2			3 025,52 / 41,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	55,00	38,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2523146720200-57	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-04 1 buc	m2	1,0500	2 800,00	2 940,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	28,00	3,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	110,00	38,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		Total	lei			26 866,62
58	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-05 1 buc	m2			3 025,52 / 41,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	55,00	38,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2523146720200-58	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-05 1 buc	m2	1,0500	2 800,00	2 940,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	28,00	3,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	110,00	38,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		Total	lei			15 581,45
59	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-06 1 buc	m2			3 025,52 / 41,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	55,00	38,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2523146720200-59	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-06 1 buc	m2	1,0500	2 800,00	2 940,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	28,00	3,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	110,00	38,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		Total	lei			58 997,63
60	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-07 1 buc	m2			3 025,51 / 41,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	55,00	38,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2523146720200-60	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-07 1 buc	m2	1,0500	2 800,00	2 940,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	28,00	3,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	110,00	38,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		Total	lei			17 457,22
61	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-08 1 buc	m2			3 025,52 / 41,25

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	55,00	38,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2523146720200-61	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-08 1 buc	m2	1,0500	2 800,00	2 940,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	28,00	3,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	110,00	38,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		Total	lei			39 755,32
62	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-09 2 buc	m2			3 025,52 41,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	55,00	38,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2523146720200-62	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-09 2 buc	m2	1,0500	2 800,00	2 940,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	28,00	3,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	110,00	38,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		Total	lei			129 068,69
63	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-010 2 buc	m2			3 025,52 41,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	55,00	38,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2523146720200-63	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-010 2 buc	m2	1,0500	2 800,00	2 940,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	28,00	3,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	110,00	38,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		Total	lei			46 350,97
64	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-011 2 buc	m2			3 025,52 41,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	55,00	38,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2523146720200-64	Vitraliu cu profil din aluminiu, cu sticla organica V-011 2 buc	m2	1,0500	2 800,00	2 940,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	28,00	3,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	110,00	38,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		Total	lei			66 379,91
		6. Finisari pereti				
		6.1. Tip 1				
65	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			133,53 93,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	55,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,30	24,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	520,00	15,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,08
		Total	lei			26 304,92
66	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=2 grosme finala 30mm Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2			22,72 14,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	55,00	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	55,00	3,30
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	700,00	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,02
		Total	lei			4 475,84
67	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp /Plasa sudata ϕ4 150x150 (1,36 kg/m2)	kg			31,57 2,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,00	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2873122004100-67	Plasa sudata ϕ4 150x150	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Total	lei			8 458,26
68	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm/Gresie pentru pereti 600x300 mm pe clei hidrofob Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			469,27 121,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	55,00	121,00
	2670112202051-68	Gresie pentru pereti 600x300 mm	m2	1,0200	260,00	267,85
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex (hidrofob)	kg	6,0000	10,00	60,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	42,00	16,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	10,00	0,31
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	10,00	0,15
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	60,00	2,74
		Total	lei			92 445,39
		6.2. Tip 2				
69	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			133,53 93,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	55,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,30	24,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	520,00	15,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,08
		Total	lei			23 367,31
70	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=2, grosime finala 30mm Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			22,72 14,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	55,00	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	55,00	3,30
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	700,00	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			3 976,00
71	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			26,55 7,70
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	55,00	7,70
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	45,00	18,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		Total	lei			4 646,24
72	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2			89,35 37,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	55,00	37,40
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	45,00	49,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			15 636,25
73	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			29,35 3,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	55,00	3,85
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	25,00	25,50
		Total	lei			154,09
		6.3. Tip 3				
74	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			133,53 93,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	55,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,30	24,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	520,00	15,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,08
		Total	lei			71 971,32
75	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar/ k=6 pentru grosimea stratului finala de 5 cm Coeficient la manoperei=6,0000 Coeficient la utilajului=6,0000 Coeficient la pentru materiale=6,0000	m2			68,16 42,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	55,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	55,00	9,90
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	700,00	25,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,06
		Total	lei			36 738,24
76	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp /Plasa sudata ϕ4 150x150 (1,36 kg/m2)	kg			31,57 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,00	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2873122004100-67	Plasa sudata ϕ4 150x150	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Total	lei			23 142,07
77	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm/Gresie pentru pereti 600x300 mm pe clei hidrofob	m2			469,27 121,00

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100				
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	55,00	121,00
	2670112202051-68	Gresie pentru pereti 600x300 mm	m2	1,0200	260,00	267,85
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex (hidrofob)	kg	6,0000	10,00	60,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	42,00	16,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	10,00	0,31
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	10,00	0,15
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	60,00	2,74
		Total	lei			252 934,37
		7. Finisari tavan				
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonokontakt	m2			6,62 1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303-78	Amorsa-grund Betonokontakt	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		Total	lei			1 590,00
79	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			112,36 84,15
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	55,00	84,15
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,80	27,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
		Total	lei			26 965,68
80	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare Glet pe baza de ciment Fasad Alb sau analog	m2			11,57 7,70
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	55,00	7,70
	2430226101010-240	Glet pe baza de ciment Fasad Alb sau analog	kg	0,4150	8,90	3,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		Total	lei			2 776,44
81	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			154,65 67,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,00	67,10
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	38,00	87,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
		Total	lei			37 116,00
		8. Scari exterioare				
		8.1. Constructia				
82	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			42,35 42,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	55,00	42,35
		Total	lei			3 572,65
83	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			17,05 17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 438,34
84	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 108,51 485,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,11
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,40
		Total	lei			935,58
85	TsD16B1	Pat din piatra sparta, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3			399,55 69,30
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	55,00	59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	55,00	9,90
	1421402200393-85	Piatra sparta	m3	1,2500	260,00	325,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,50	2,25
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	60,00	3,00
		Total	lei			22 398,77
86	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			27,05 3,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	55,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,58
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
		Total	lei			73 622,06
87	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			137,86 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	55,00	57,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	37,50	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	27,00	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 200,00	25,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 200,00	3,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		Total	lei			58 148,29
88	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 B15 W6 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 633,00 211,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-88	Beton B15 W6	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			143 704,22
89	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj rezistent la umezeala, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la	m2			130,85 66,00

1	2	3	4	5	6	7
		trepte, cu placaj de 15 mm, cu cerinte ridicate fata de geometria contructiei Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe)=1,0150				
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0300	55,00	56,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	55,00	9,35
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	7 200,00	7,31
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	35,00	1,07
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,44
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1300	350,00	46,18
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	7 200,00	7,31
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	10,00	0,35
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			12 051,58
90	CC03C	Montare plase sudate BpI 4x150x150 ГОСТ 8478-81	kg			30,75 1,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	55,00	1,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,27
	2873122004100-90	Plase sudate BpI 4x150x150	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Total	lei			29 011,00
91	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20 F100 W6 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 799,45 291,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	55,00	266,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	55,00	24,75
	2663102100000-91	Beton B20 F100 W6	m3	1,0250	1 300,00	1 372,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,50	3,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		Total	lei			104 368,17
		8.2. Finisari				
92	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			613,35 212,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	55,00	212,02
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	300,00	306,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	10,00	58,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	32,00	4,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	150,00	3,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	60,00	20,58
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0360	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	0,0072	10,00	0,07
		Total	lei			229 392,72
		9. Scari interioare (4 buc)				
93	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie antiderapanta incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			613,35 212,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	55,00	212,02
	2670112202052-93	Placi de gresie antiderapanta	m2	1,0200	300,00	306,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	10,00	58,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	32,00	4,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40

1	2	3	4	5	6	7
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	150,00	3,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	60,00	20,58
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0360	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	0,0072	10,00	0,07
		Total	lei			137 390,29
		10. Balustrade				
94	CH06A	Balustrada pentru scara din metal inoxidabil/aluminiu cu 2 maini curente,inclinatia de 18*,h=1080 mm	m			1 477,11 49,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	55,00	49,50
	2812106305714-94	Balustrada pentru scara din metal inoxidabil/aluminiu cu 2 maini curente,inclinatia de 18*,h=1080 mm	m	1,0000	1 420,00	1 420,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,00	0,20
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,90
	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	36,00	0,90
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,00	1,00
		Total	lei			72 747,67
		11. FAM				
95	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare Banca exterioara cu speteaza din lemn 1800x450x450 mm	buc			3 942,57 396,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	55,00	104,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	55,00	24,75
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	55,00	266,75
	2513206621460-95	Banca exterioara cu speteaza din lemn 1800x450x450 mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 200,00	43,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	22,50	3,37
		Total	lei			11 827,72
96	TsH91B	Instalarea urne de gunoi din aluminiu/metal inoxidabil si lemn	buc			4 628,67 324,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	55,00	33,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	55,00	24,75
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	55,00	266,75
	2030112931102-96	Urne de gunoi din aluminiu/metal inoxidabil si lemn	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 200,00	100,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	22,50	3,37
		Total	lei			13 886,02
97	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite./(aplicativ) Banca exterioara din lemn geluit gr.=50 mm (consum 0,05 m3/m2)	m2			390,35 25,85
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	55,00	2,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	55,00	17,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2010102903495-97	Scinduri de rasinoase (lemn geluit gr.=50mm)	m3	0,0500	7 200,00	360,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			11 265,50
98	CN18A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de rasini alchidice modificate aplicate pe timplarie din lemn de esenta moale, executate cu un strat de grund pe baza de polimer acrilic si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa	m2			100,26 60,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	55,00	60,50
	2430226100800	Grund pe baza de polimer acrilic	kg	0,1500	45,00	6,75
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,3000	85,00	25,50

1	2	3	4	5	6	7
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1700	32,00	5,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,50	0,07
		Total	lei			2 893,43
		12. Acoperis				
99	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite./Sipca din lemn 120x20 mm (0,8 m3)	m2			35,60 16,22
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	55,00	12,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,85
	2010102903495-99	Scinduri de rasinoase (Sipca din lemn 120x20 mm (0,8 m3)	m3	0,002066	7 200,00	14,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			13 784,92
100	CI18A	Placaje cu placi emailate sau melaminate din fibre de lemn aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala /Placi din lemn incleiate h=18 mm Material marunt (cirpe de sters, chit pt vops, ciment alb, piatra de frecat, ceara, parchetin etc)=1,0100	m2			526,56 88,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	55,00	79,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2670112204000-100	Placi din lemn incleiate h=18 mm	m2	1,1000	300,00	333,30
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	9,00	5,45
	2430226109081	Diluant prenadez	l	0,3000	37,50	11,36
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,4000	140,00	56,56
	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	0,2000	35,00	7,07
	2874115837745	Suruburi	buc	0,4000	0,50	0,20
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,0000	1,60	9,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000	4,95	2,50
	1592127301142	Alcool tehnic 90 grade	l	0,2200	10,00	2,22
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0300	65,00	1,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,8000	10,00	8,00
		Total	lei			203 888,69
101	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 22 mm grosime	m2			302,70 15,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	55,00	12,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	35,00	3,50
	2020132920527-101	Placi OSB grosime 22 mm	m2	1,0500	270,00	283,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			117 208,47
102	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			37,80 13,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	55,00	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,00	17,77
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			14 635,57
103	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai	m2			425,43 85,25

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale 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.Tabla faltuita gr.=0,5 mm Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	55,00	79,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2710403642000-103	Tabla faltuita gr.=0,5 mm	m2	1,1500	250,00	301,88
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	30,00	18,90
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,00	5,25
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,60	3,15
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	27,00	9,21
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	15,00	1,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
		Total	lei			164 732,22
104	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m			265,86 16,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	98,00	105,99
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	42,00	60,56
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	42,00	8,65
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	42,00	4,33
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	92,00	18,95
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	221,00	45,53
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			17 791,15
105	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv RAL 7016 Material marunt=1,0200	m			223,65 19,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	55,00	19,25
	2710406311726-105	Burlan rotund prefabricat tip brass RAL 7016	m	1,0500	100,00	107,10
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	80,00	40,80
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	42,00	10,71
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	25,00	6,38
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	42,00	10,71
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	42,00	10,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			1 655,04
		13. Hidroizolare sub spatii verzi				
106	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite Membrana hidroizolanta	m2			39,98 1,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	55,00	1,10
	2682132601626-106	Membrana hidroizolanta	m2	1,0800	36,00	38,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
		Total	lei			3 515,48
		14. Finisari exterioare (bd.Decebal)				
		14.1. Pavaj de culoare deschisa				
107	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=100 mm	m3			431,30 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		Total	lei			50 343,06
108	DE17A	Pavaje executate din placi de pavaj vibropresat cu suprafata de granit 200x100x60 mm de culoare deschisa asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			344,59 32,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	55,00	31,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	55,00	0,87
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	2661112800655-108	Pavaj vibropresat cu suprafata de granit 200x100x60 mm de culoare deschisa	m2	1,0150	258,00	261,87
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	300,00	11,40
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			402 219,22
		14.2. Pavaj de culoare inchisa				
109	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=100 mm	m3			431,30 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		Total	lei			7 332,10
110	DE17A	Pavaje executate din placi de pavaj vibropresat cu suprafata de granit 200x100x60 mm de culoare inchisa asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			344,59 32,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	55,00	31,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	55,00	0,87
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	2661112800655-109	Pavaj vibropresat cu suprafata de granit 200x100x60 mm de culoare inchisa	m2	1,0150	258,00	261,87
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	300,00	11,40
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			58 580,30
		14.3. Pavaj tactil				
111	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=100 mm	m3			431,30 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		Total	lei			2 156,50
112	DE17A	Pavaje executate din placi de pavaj tactil 300x300x50 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			346,62 32,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	55,00	31,91

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	55,00	0,87
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	2661112800655-112	Placi de pavaj tactil 300x300x50 mm	m2	1,0150	260,00	263,90
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	300,00	11,40
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			17 331,00
		14.4. Borduri				
113	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x300x180 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			248,21 32,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	55,00	24,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 200,00	54,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	520,00	4,16
	2666122800285-113	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x180	m	1,0050	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
		Total	lei			39 713,76
114	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 1000x210x60 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			153,45 16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	55,00	6,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 200,00	57,60
	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	520,00	1,56
	2666122800325-114	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x210x60	m	1,0050	75,00	75,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,50	0,07
		Total	lei			20 715,54
		14.5. Spatii verzi				
115	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
		Total	lei			1 588,41
116	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			90,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		Total	lei			9 355,08
117	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			6,05 6,05
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	55,00	6,05
		Total	lei			4 477,00
118	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			998,80 286,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	55,00	286,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	180,00	712,80
		Total	lei			7 391,12
119	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			193,90 36,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	55,00	36,30

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,50	22,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	350,00	135,10
		Total	lei			1 434,86
		15. Finisari exterioare (bd.Traian)				
		15.1. Pavaj de culoare deschisa				
120	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=100 mm	m3			431,30 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		Total	lei			11 160,32
121	DE17A	Pavaje executate din placi de pavaj vibropresat cu suprafata de granit 200x100x60 mm de culoare deschisa asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			344,59 32,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	55,00	31,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	55,00	0,87
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	2661112800655-108	Pavaj vibropresat cu suprafata de granit 200x100x60 mm de culoare deschisa	m2	1,0150	258,00	261,87
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	300,00	11,40
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			89 166,11
		15.2. Pavaj de culoare inchisa				
122	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=100 mm	m3			431,30 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		Total	lei			2 587,80
123	DE17A	Pavaje executate din placi de pavaj vibropresat cu suprafata de granit 200x100x60 mm de culoare inchisa asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			344,59 32,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	55,00	31,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	55,00	0,87
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	2661112800655-109	Pavaj vibropresat cu suprafata de granit 200x100x60 mm de culoare inchisa	m2	1,0150	258,00	261,87
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	300,00	11,40
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			20 675,40
		15.3. Pavaj tactil				
124	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=100 mm	m3			431,30 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		Total	lei			1 638,94
125	DE17A	Pavaje executate din placi de pavaj tactil 300x300x50 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			346,62 32,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	55,00	31,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	55,00	0,87
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	2661112800655-112	Placi de pavaj tactil 300x300x50 mm	m2	1,0150	260,00	263,90
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	300,00	11,40
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			13 171,56
		15.4. Borduri				
126	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x300x180 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			248,21 32,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	55,00	24,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 200,00	54,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	520,00	4,16
	2666122800285-113	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x180	m	1,0050	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
		Total	lei			15 389,08

APROBAT:

Intocmit
Magda SRL
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Pretura Botanica
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Lucrari de reparatie capitala a pasajului pietonal subteran, situat in mun. Chisinau, sec. Botanica, bd. Dacia intersectie cu bd. Traian si bd. Decebal

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Retele electrice exterioare si interioare

Valoarea de deviz 196 014,23 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări şi cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,4000	10 112,80 3 588,20	4 045,12 1 435,28
2	Pretul firmei	Cablu СИП-2А 3*35+1*54.6mm2	m	400,0000	55,00 0,00	22 000,00 0,00
3	Pretul firmei	Clema de ancorare PA-1500 P (50-70)	buc	10,0000	62,00 0,00	620,00 0,00
4	Pretul firmei	Suport de ancorare SM 81 KASAN	buc	10,0000	45,00 0,00	450,00 0,00
5	Pretul firmei	Suport de sustinere - PS-300 (Lodochka)	buc	10,0000	16,00 0,00	160,00 0,00
6	Pretul firmei	Suport de suspendare CA-CS 1500	buc	10,0000	39,00 0,00	390,00 0,00
7	Pretul firmei	Clema de ramificare IOS-43 (6-150/16-95)	buc	10,0000	50,00 0,00	500,00 0,00
8	Pretul firmei	Lenta inox 0.7*20MM (50M) Serbia	m	10,0000	11,00	110,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
9	Pretul firmei	Clema pentru banda SG-20 (NC-20. A200)	buc	10,0000	3,00 0,00	30,00 0,00
10	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (Pilon metalic)	buc	1,0000	7 794,09 481,25	7 794,09 481,25
11	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	1,0000	173,25 173,25	173,25 173,25
12	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	2,5200	173,25 173,25	436,59 436,59
13	TsD18D	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	3,5200	86,95 84,70	306,06 298,14
14	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	350,0000	43,15 40,15	15 102,50 14 052,50
15	RCsB29G	Forarea gaurilor in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 80 mm (pentru cutii)	buc	28,0000	39,32 24,20	1 101,02 677,60
16	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	350,0000	22,86 13,20	8 002,75 4 620,00
17	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	28,0000	10,38 8,25	290,54 231,00
		Total	lei			61 511,92

1	2	3	4	5	6	7
		*Fondul social (VR) * 24 %*	24 %			5 377,35
		*Transportarea materialelor (VR) * 4 %*	4 %			1 387,25
		Total VR+Fondul+Transp				68 276,52
		*Cheltuieli de regie (VR+Fondul+Transp) * 7 %*	7 %			4 779,35
		Total VR+Fondul+Transp+Cheltu				73 055,87
		*Beneficiu de deviz (VR+Fondul+Transp+Cheltu) * 4 %*	4 %			2 922,23
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				**75 978,10 22 405,61**
		2. Lucrari de montare				
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,1000	4 027,00 1 908,50	402,70 190,85
19	Pretul firmei	Furtun metalic cu izolatie D=32MM NEGRU (25M)	m	10,0000	21,00 0,00	210,00 0,00
20	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,0900	3 484,00 2 068,00	313,56 186,12
21	Pretul firmei	Canal metalic zincat cu capac 100*100 (2000M)	m	9,0000	122,50 0,00	1 102,50 0,00
22	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,1900	1 424,21 1 006,53	270,60 191,24
23	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,0900	2 232,11 1 061,56	200,89 95,54
24	Pretul	Cablu APVBbSv 1-4*35mm2	m	8,0000	80,00 0,00	640,00 0,00
25	Pretul	Cablu APVBbSv 1-5*25mm2	m	20,0000	68,00 0,00	1 360,00 0,00
26	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,0000	749,78 310,75	2 999,14 1 243,00
27	Pretul firmei	Mufa terminala 4КВНТп-35/50 CU PAPUC DE CABLU PVH 1kB IEK	buc	2,0000	374,00 0,00	748,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	Pretul firmei	Mufa terminala 5КВНТп-35/50 CU PAPUC DE CABLU PVH 1kB IEK	buc	2,0000	465,00 0,00	930,00 0,00
29	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100б (Panou de evidenta metalic	buc	1,0000	409,45 191,95	409,45 191,95
30	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,0000	174,28 127,60	348,55 255,20
31	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei fazeб (Contor electronic ZMY 405CR4.00B.03 3F 5(10)A	buc	1,0000	52,85 47,85	52,85 47,85
32	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV, (Transformator de curent T-0.66 50/5A)	buc	3,0000	169,33 133,65	508,00 400,95
33	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc	0,0400	2 090,00 2 090,00	83,60 83,60
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350б (Cutie metalica ЩРн-24з-1 74 (IP54) UNIVERSA)	buc	1,0000	255,10 130,35	255,10 130,35
35	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 Aб (Separator de sarcina HDG3 (VN-32 63 125) 3P 63A HIMEL)	buc	1,0000	197,96 154,55	197,96 154,55
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,0000	111,09 85,80	555,46 429,00
37	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A, (Contactor modular HDCH8S 25A 2P 1NO+1NC (KM25-40) AC HIMEL)	buc	5,0000	278,79 217,80	1 393,97 1 089,00

1	2	3	4	5	6	7
38	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Senzor zi-noapte HL472 LUXOR 25A IP44 HOROZ)	buc	1,0000	84,62 62,15	84,62 62,15
39	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,0000	1 828,45 1 309,00	7 313,80 5 236,00
40	Pretul firmei	Tub gofrat D=20 (100M) 750N CU SONDA ITALIA	m	400,0000	4,20 0,00	1 680,00 0,00
41	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4,0000	987,56 682,00	3 950,26 2 728,00
42	Pretul	Cablu electric VVGngLS 3x1,5mm2	m	400,0000	12,50 0,00	5 000,00 0,00
43	Pretul	Cutie de distributie	buc	28,0000	35,00 0,00	980,00 0,00
44	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,0200	4 911,50 4 180,00	98,23 83,60
45	Pretul firmei	Intrerupator unitar exterior IP 44	buc	2,0000	65,00 0,00	130,00 0,00
46	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,2800	14 439,64 6 380,00	4 043,10 1 786,40
47	Pretul firmei	Felinar CPV LED 2*36W T8 120cm cu protectie antivandal	buc	26,0000	235,00 0,00	6 110,00 0,00
48	Pretul firmei	Tub LED Glass 25W AC220V T8 2500Lm 120CM 4000K	buc	52,0000	95,00 0,00	4 940,00 0,00
49	Pretul firmei	Felinar CPV LED 2*18W T8 60cm IP54	buc	2,0000	155,00 0,00	310,00 0,00
50	Pretul firmei	Tub LED Glass 12W AC220V T8 1200Lm 60CM 4000K	buc	4,0000	60,00 0,00	240,00 0,00
51	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (Otel-rotund diametru 20 mm)	10 buc	0,6000	2 679,35 455,95	1 607,61 273,57

1	2	3	4	5	6	7
52	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel Fasie 40x4mm)	100 m	0,0900	4 436,44 913,00	399,28 82,17
53	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel fasie 40x4mm)	100 m	0,3100	3 448,71 847,00	1 069,10 262,57
54	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	2,0000	1 185,00 825,00	2 370,00 1 650,00
55	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	2,0000	265,50 253,00	531,00 506,00
		Total	lei			53 839,33
		*Fondul social (VR) * 24 %*	24 %			4 166,32
		*Transportarea materialelor (VR) * 4 %*	4 %			1 147,45
		Total VR+Fondul+Transp				59 153,10
		*Cheltuieli de regie (VR) * 76 %*	76 %			13 193,34
		Total VR+Fondul+Transp+Cheltu				72 346,44
		*Beneficiu de deviz (VR+Fondul+Transp+Cheltu) * 4 %*	4 %			2 893,85
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				**75 240,29 17 359,66**
		3. Valoarea utilajului				
56	Pretul firmei	Panou de evidenta metalic	buc	1,0000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
57	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29, 63 3P	buc	2,0000	85,00 0,00	170,00 0,00
58	Pretul firmei	Contor electronic ZMY 405CR4.00B.03 3F 5(10)A	buc	1,0000	5 720,00 0,00	5 720,00 0,00
59	Pretul firmei	Transformator de curent T-0.66 50/5A	buc	3,0000	380,00 0,00	1 140,00 0,00
60	Pretul firmei	Cutie metalica ЩРн-24з-1 74 (IP54) UNIVERSAL	buc	1,0000	675,00 0,00	675,00 0,00
61	Pretul firmei	Separator de sarcina HDG3 (VN-32 63 125) 3P 63A HIMEL	buc	1,0000	89,00 0,00	89,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
62	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29, 63 1P	buc	5,0000	30,00 0,00	150,00 0,00
63	Pretul firmei	Contactor modular HDCH8S 25A 2P 1NO+1NC (KM25-40) AC HIMEL	buc	5,0000	177,00 0,00	885,00 0,00
64	Pretul firmei	Senzor zi-noapte HL472 LUXOR 25A IP44 HOROZ	buc	1,0000	154,00 0,00	154,00 0,00
		Total	lei			11 983,00
		*Cheltuieli de depozitare (VR) * 1,2 %*	1,2 %			143,80
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				**12 126,80**

		Total	lei	163 345,19
		TVA (VR) * 20 %	20 %	32 669,04
		Total deviz: **Inclusiv salariu**		**196 014,23** **39 765,27**

Intocmit Magda SRL

(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Pretura Botanica

(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a pasajului pietonal subteran, situat in mun. Chisinau, sec. Botanica, bd. Dacia intersectie cu bd. Traian si bd. Decebal

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Retele electrice exterioare si interioare

Valoarea de deviz 196 014,23 lei

Intocmit in preţuri curente 03.05.2022

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări şi 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 № 2-1-2:				
		Manopera:				
1.	1	Muncitor	h-om	302,5260	55,00	16 638,94
2.	7122050013400	Zidar	h-om	103,4600	55,00	5 690,30
3.	7123011000200	Betonist	h-om	8,6240	55,00	474,32
4.	7137010011500	Electrician	h-om	1,0208	55,00	56,14
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	47,9500	55,00	2 637,25
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,4880	55,00	851,84
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,2400	55,00	2 048,20
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	206,6960	55,00	11 368,28
		Total manopera				**39 765,27**
		Materiale:				
1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0016	20 000,00	32,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0002	25 000,00	5,00
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0009	10 000,00	9,00
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	6 000,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0091	25 000,00	227,50
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0035	15 000,00	52,50
7.	1011614-51	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0486	25 000,00	1 215,00
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0055	26 000,00	143,00
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0032	12 000,00	38,40
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8661	85,00	583,61
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0520	5,00	0,26
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,7508	37,00	212,77
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	75,1922	1,50	112,79
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2180	12,50	2,74
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	75,1922	1,50	112,79
16.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0368	25 000,00	920,00
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2070	85,00	17,60
18.	1019852	Vopsea	kg	0,6250	45,00	28,13
19.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,0000	1,00	1,00
20.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,00
21.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	2,00	0,00
22.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	3,00	0,00
23.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	6,00	0,00
24.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	4,00	0,00
25.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	15,00	0,00

26.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	3,50	0,00
27.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,8000	55,00	44,00
28.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	260,00	46,80
29.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2030	300,00	60,90
30.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	300,00	60,00
31.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	1 200,00	360,00
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0870	1,00	0,07
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,30	230,00
34.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	601,1600	4,95	2 975,74
35.	2811106302048-10	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare(pilon metalic)	buc	1,0100	6 490,00	6 554,90
36.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	1,0000	25,00	25,00
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3520	22,50	7,92
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,7240	22,50	83,79
39.	4100126202818	Apa	m3	0,5628	22,50	12,66
40.	4135154864-8	Lenta inox 0.7*20MM (50M) Serbia	m	10,0000	11,00	110,00
41.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,1904	150,00	28,56
42.	5009030	Flanse	10 buc	4,0000	1,50	6,00
43.	5009031	Scoabe	10 buc	29,3000	1,50	43,95
44.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,9180	1,50	1,38
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	73,0000	1,00	73,00
46.	5009062	Papuci de cablu	buc	76,3000	1,00	76,30
47.	5009070	Racordari	10 buc	7,3000	1,50	10,95
48.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	16,5000	1,00	16,50
49.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0450	125,00	5,62
50.	5009113	Prezoane	buc	57,1200	1,00	57,12
51.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,5712	12,50	7,14
52.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,7840	35,00	27,44
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3173	12,50	3,96
54.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1550	12,50	1,94
55.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0310	55,00	1,71
56.	5009623	Banda "К226"	100 m	0,0520	65,00	3,38
57.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1430	12,50	1,79
58.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	2,1400	70,00	149,80
59.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2970	24,00	7,13
60.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4980	55,00	27,39
61.	8416354856-3	Clema de ancorare PA-1500 P (50-70)	buc	10,0000	62,00	620,00
62.	8416354856-4	Suport de ancorare SM 81 KASAN	buc	10,0000	45,00	450,00
63.	8416354856-5	Suport de sustinere - PS-300 (Lodochka)	buc	10,0000	16,00	160,00
64.	8416354856-6	Suport de suspendare CA-CS 1500	buc	10,0000	39,00	390,00
65.	8416354856-7	Clema de ramificare IOS-43 (6-150/16-95)	buc	10,0000	50,00	500,00
66.	8416354856-9	Clema pentru banda SG-20 (NC-20. A200)	buc	10,0000	3,00	30,00
67.	84165454654-19	Furtun metalic cu izolatie D=32MM NEGRU (25M)	m	10,0000	21,00	210,00

68.	84165454654-21	Canal metalic zincat cu capac 100*100 (2000M)	m	9,0000	122,50	1 102,50
69.	84165454654-24	Cablu APVBbSv 1-4*35mm2	m	8,0000	80,00	640,00
70.	84165454654-25	Cablu APVBbSv 1-5*25mm2	m	20,0000	68,00	1 360,00
71.	84165454654-40	Tub gofrat D=20 (100M) 750N CU SONDA ITALIA	m	400,0000	4,20	1 680,00
72.	84165454654-42	Cablu electric VVGngLS 3x1,5mm2	m	400,0000	12,50	5 000,00
73.	8541651516-2	Cablu СИП-2А 3*35+1*54.6mm2	m	400,0000	55,00	22 000,00
74.	98413135454-27	Mufa terminala 4КВНТп-35/50 CU PAPUC DE CABLU PVH 1kB IEK	buc	2,0000	374,00	748,00
75.	98413135454-28	Mufa terminala 5КВНТп-35/50 CU PAPUC DE CABLU PVH 1kB IEK	buc	2,0000	465,00	930,00
76.	98413135454-43	Cutie de distributie	buc	28,0000	35,00	980,00
77.	98413135454-45	Intrerupator unitar exterior IP 44	buc	2,0000	65,00	130,00
78.	98413135454-47	Felinar CPV LED 2*36W T8 120cm cu protectie antivandal	buc	26,0000	235,00	6 110,00
79.	98413135454-48	Tub LED Glass 25W AC220V T8 2500Lm 120CM 4000K	buc	52,0000	95,00	4 940,00
80.	98413135454-49	Felinar CPV LED 2*18W T8 60cm IP54	buc	2,0000	155,00	310,00
81.	98413135454-50	Tub LED Glass 12W AC220V T8 1200Lm 60CM 4000K	buc	4,0000	60,00	240,00
82.	98413135454-56	Panou de evidenta metalic	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
83.	98413135454-57	Intrerupator automat BA47-29, 63 3P	buc	2,0000	85,00	170,00
84.	98413135454-58	Contor electronic ZMY 405CR4.00B.03 3F 5(10)A	buc	1,0000	5 720,00	5 720,00
85.	98413135454-59	Transformator de curent T-0.66 50/5A	buc	3,0000	380,00	1 140,00
86.	98413135454-60	Cutie metalica ЩРн-24з-1 74 (IP54) UNIVERSAL	buc	1,0000	675,00	675,00
87.	98413135454-61	Separator de sarcina HDG3 (VN-32 63 125) 3P 63A HIMEL	buc	1,0000	89,00	89,00
88.	98413135454-62	Intrerupator automat BA47-29, 63 1P	buc	5,0000	30,00	150,00
89.	98413135454-63	Contactor modular HDCH8S 25A 2P 1NO+1NC (KM25-40) AC HIMEL	buc	5,0000	177,00	885,00
90.	98413135454-64	Senzor zi-noapte HL472 LUXOR 25A IP44 HOROZ	buc	1,0000	154,00	154,00
		Total materiale de construcţii				**75 350,43**

Utilaje de construcţii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,2210	250,00	805,25
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	13,2135	10,00	132,13
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,9040	10,00	39,04
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	13,2855	10,00	132,85
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	4,7800	10,00	47,80
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	64,2350	10,00	642,35
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	9,7640	250,00	2 441,00
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	17,7000	100,00	1 770,00
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	20,6797	15,00	310,19

10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	150,00	33,00
12.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,7504	250,00	187,60
13.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,4200	25,00	185,50
14.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	5,8800	65,00	382,20
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,6500	25,00	141,25
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	70,0000	15,00	1 050,00
17.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8720	150,00	1 780,80
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,9200	10,00	9,20
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	19,8040	10,00	198,04
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	250,00	56,25
21.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,3280	250,00	82,00
22.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	1,6000	450,00	720,00
23.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,8500	25,00	46,25
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,9714	250,00	992,85
		Total utilaje de construcţii				**12 218,55**

Total	lei	163 345,19
TVA (VR) * 20 %	20 %	32 669,04
Total deviz:		**196 014,23**

Intocmit Magda SRL
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Pretura Botanica
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a pasajului pietonal subteran, situat in mun. Chisinau, sec. Botanica, bd. Dacia intersectie cu bd. Traian si bd. Decebal

Investitor Pretura Botanica

Catalog de preţuri unitare pentru obiectul

№		Denumire lucrări, cheltuieli şi resurse	U.M.		Valoare, lei

crt.	Simbol norme şi Cod resurse			Consum de resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			10 112,80 3 588,20
	1	Muncitor	h-om	65,2400	55,00	3 588,20
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	2,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	3,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	6,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	4,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	15,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	3,50	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	250,00	205,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	10,00	119,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	250,00	6 102,50
		Total	lei			4 045,12
2	Pretul firmei	Cablu СИП-2А 3*35+1*54.6mm2	m			55,00 0,00
	8541651516-2	Cablu СИП-2А 3*35+1*54.6mm2	m	1,0000	55,00	55,00
		Total	lei			22 000,00
3	Pretul firmei	Clema de ancorare PA-1500 P (50-70)	buc			62,00 0,00
	8416354856-3	Clema de ancorare PA-1500 P (50-70)	buc	1,0000	62,00	62,00
		Total	lei			620,00
4	Pretul firmei	Suport de ancorare SM 81 KASAN	buc			45,00 0,00
	8416354856-4	Suport de ancorare SM 81 KASAN	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			450,00
5	Pretul firmei	Suport de sustinere - PS-300 (Lodochka)	buc			16,00 0,00
	8416354856-5	Suport de sustinere - PS-300 (Lodochka)	buc	1,0000	16,00	16,00
		Total	lei			160,00
6	Pretul firmei	Suport de suspendare CA-CS 1500	buc			39,00 0,00
	8416354856-6	Suport de suspendare CA-CS 1500	buc	1,0000	39,00	39,00
		Total	lei			390,00
7	Pretul firmei	Clema de ramificare IOS-43 (6-150/16-95)	buc			50,00 0,00
	8416354856-7	Clema de ramificare IOS-43 (6-150/16-95)	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			500,00
8	Pretul firmei	Lenta inox 0.7*20MM (50M) Serbia	m			11,00 0,00
	4135154864-8	Lenta inox 0.7*20MM (50M) Serbia	m	1,0000	11,00	11,00
		Total	lei			110,00
9	Pretul firmei	Clema pentru banda SG-20 (NC-20. A200)	buc			3,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	8416354856-9	Clema pentru banda SG-20 (NC-20. A200)	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	lei			30,00
10	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (Pilon metalic)	buc			7 794,09 481,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	55,00	481,25
	2811106302048-10	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare(pilon metalic)	buc	1,0100	6 490,00	6 554,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,30	230,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	300,00	60,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	260,00	46,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	22,50	1,89
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	1 200,00	360,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	250,00	56,25
		Total	lei			7 794,09
11	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			173,25 173,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	55,00	157,30
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	55,00	15,95
		Total	lei			173,25
12	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			173,25 173,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	55,00	157,30
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	55,00	15,95
		Total	lei			436,59
13	TsD18D	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			86,95 84,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	55,00	84,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,50	2,25
		Total	lei			306,06
14	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			43,15 40,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	55,00	8,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			15 102,50
15	RCsB29G	Forarea gaurilor in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 80 mm (pentru cutii)	buc			39,32 24,20
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3080	55,00	16,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1320	55,00	7,26
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0068	150,00	1,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0201	22,50	0,45
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2100	65,00	13,65
		Total	lei			1 101,02
16	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			22,86 13,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	55,00	7,70

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,95	8,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			8 002,75
17	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,38 8,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	55,00	3,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,95	1,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Total	lei			290,54
		2. Lucrari de montare				
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 027,00 1 908,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	55,00	1 908,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	50,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	75,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	26 000,00	1 352,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	85,00	89,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,50	32,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,50	32,70
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,50	37,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,50	1,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	15,00	268,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
		Total	lei			402,70
19	Pretul firmei	Furtun metalic cu izolatie D=32MM NEGRU (25M)	m			21,00 0,00
	84165454654-19	Furtun metalic cu izolatie D=32MM NEGRU (25M)	m	1,0000	21,00	21,00
		Total	lei			210,00
20	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 484,00 2 068,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	55,00	2 068,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	85,00	581,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,50	18,78
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	12,50	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	1,50	18,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	250,00	320,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	10,00	115,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	15,00	37,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	250,00	320,00
		Total	lei			313,56
21	Pretul firmei	Canal metalic zincat cu capac 100*100 (2000M)	m			122,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	84165454654-21	Canal metalic zincat cu capac 100*100 (2000M)	m	1,0000	122,50	122,50
		Total	lei			1 102,50
22	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 424,21 1 006,53
	1	Muncitor	h-om	18,3000	55,00	1 006,53
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	15,79
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	12 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	125,00	1,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,50	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	65,00	0,63
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	70,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	250,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	10,00	42,58
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	10,00	42,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	250,00	140,00
		Total	lei			270,60
23	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 232,11 1 061,56
	1	Muncitor	h-om	19,3000	55,00	1 061,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	15 000,00	16,67
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	12 000,00	40,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	1,50	37,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	1,50	37,22
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	1,50	15,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	125,00	2,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	12,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	65,00	1,56
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	70,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	250,00	147,56
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,4900	10,00	44,89
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,4900	10,00	44,89
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,0000	100,00	600,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5900	250,00	147,56
		Total	lei			200,89
24	Pretul	Cablu APVBbSv 1-4*35mm2	m			80,00 0,00
	84165454654-24	Cablu APVBbSv 1-4*35mm2	m	1,0000	80,00	80,00
		Total	lei			640,00
25	Pretul	Cablu APVBbSv 1-5*25mm2	m			68,00 0,00
	84165454654-25	Cablu APVBbSv 1-5*25mm2	m	1,0000	68,00	68,00
		Total	lei			1 360,00
26	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			749,78 310,75
	1	Muncitor	h-om	5,6500	55,00	310,75
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 000,00	8,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	6 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	125,00	0,26
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,50	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	65,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,2900	100,00	429,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
		Total	lei			2 999,14
27	Pretul firmei	Mufa terminala 4KBHTп-35/50 CU PAPUC DE CABLU PVH 1kB IEK	buc			374,00 0,00
	98413135454-27	Mufa terminala 4KBHTп-35/50 CU PAPUC DE CABLU PVH 1kB IEK	buc	1,0000	374,00	374,00
		Total	lei			748,00
28	Pretul firmei	Mufa terminala 5KBHTп-35/50 CU PAPUC DE CABLU PVH 1kB IEK	buc			465,00 0,00
	98413135454-28	Mufa terminala 5KBHTп-35/50 CU PAPUC DE CABLU PVH 1kB IEK	buc	1,0000	465,00	465,00
		Total	lei			930,00
29	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100б (Panou de evidenta metalic	buc			409,45 191,95
	1	Muncitor	h-om	3,4900	55,00	191,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	85,00	21,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	37,00	9,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	45,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	1,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	15,00	19,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
		Total	lei			409,45
30	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			174,28 127,60
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	85,00	5,95
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	37,00	14,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	55,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		Total	lei			348,55
31	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei fazeб (Contor electronic ZMY 405CR4.00B.03 3F 5(10)A	buc			52,85 47,85
	1	Muncitor	h-om	0,8700	55,00	47,85
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		Total	lei			52,85
32	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV, (Transformator de curent T-0.66 50/5A)	buc			169,33 133,65
	1	Muncitor	h-om	2,4300	55,00	133,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	37,00	14,43
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	250,00	9,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	10,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	250,00	9,75
		Total	lei			508,00
33	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc			2 090,00 2 090,00
	1	Muncitor	h-om	38,0000	55,00	2 090,00
		Total	lei			83,60
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350б (Cutie metalica ЩРн-24з-1 74 (IP54) UNIVERSA)	buc			255,10 130,35
	1	Muncitor	h-om	2,3700	55,00	130,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	85,00	8,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	37,00	3,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		Total	lei			255,10
35	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 Аб (Separator de sarcina HDG3 (VN-32 63 125) 3P 63A HIMEL)	buc			197,96 154,55
	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,00	154,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	85,00	5,95
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	37,00	16,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	45,00	2,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	55,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	250,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	250,00	2,25
		Total	lei			197,96
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			111,09 85,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	55,00	85,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	85,00	5,95
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Total	lei			555,46
37	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A, (Contactor modular HDCH8S 25A 2P 1NO+1NC (KM25-40) AC HIMEL)	buc			278,79 217,80
	1	Muncitor	h-om	3,9600	55,00	217,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	85,00	5,95
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	5,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	37,00	19,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,50	0,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	85,00	2,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	1,00	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	12,50	0,39
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	55,00	0,22
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	24,00	1,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	55,00	3,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	250,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	15,00	2,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	250,00	2,00
		Total	lei			1 393,97
38	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Senzor zi-noapte HL472 LUXOR 25A IP44 HOROZ)	buc			84,62 62,15
	1	Muncitor	h-om	1,1300	55,00	62,15

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	37,00	2,22
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Total	lei			84,62
39	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 828,45 1 309,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	55,00	1 309,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	85,00	81,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	55,00	11,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,50	1,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,05
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,50	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		Total	lei			7 313,80
40	Pretul firmei	Tub gofrat D=20 (100M) 750N CU SONDA ITALIA	m			4,20 0,00
	84165454654-40	Tub gofrat D=20 (100M) 750N CU SONDA ITALIA	m	1,0000	4,20	4,20
		Total	lei			1 680,00
41	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			987,56 682,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	55,00	682,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,25
	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	12 000,00	0,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	125,00	1,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,50	0,05
	5009623	Banda "К226"	100 m	0,0096	65,00	0,62
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	70,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		Total	lei			3 950,26
42	Pretul	Cablu electric VVGngLS 3x1,5mm2	m			12,50 0,00
	84165454654-42	Cablu electric VVGngLS 3x1,5mm2	m	1,0000	12,50	12,50
		Total	lei			5 000,00
43	Pretul	Cutie de distributie	buc			35,00 0,00
	98413135454-43	Cutie de distributie	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			980,00
44	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			4 911,50 4 180,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	76,0000	55,00	4 180,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	26 000,00	390,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	12 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	85,00	2,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	37,00	131,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	1,50	14,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	1,50	14,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	15,00	69,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		Total	lei			98,23
45	Pretul firmei	Intrerupator unitar exterior IP 44	buc			65,00 0,00
	98413135454-45	Intrerupator unitar exterior IP 44	buc	1,0000	65,00	65,00
		Total	lei			130,00
46	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			14 439,64 6 380,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	55,00	6 380,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	32,14
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	12,50	25,50
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	35,00	98,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	250,00	670,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	150,00	6 360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	250,00	670,00
		Total	lei			4 043,10
47	Pretul firmei	Felinar CPV LED 2*36W T8 120cm cu protectie antivandal	buc			235,00 0,00
	98413135454-47	Felinar CPV LED 2*36W T8 120cm cu protectie antivandal	buc	1,0000	235,00	235,00
		Total	lei			6 110,00
48	Pretul firmei	Tub LED Glass 25W AC220V T8 2500Lm 120CM 4000K	buc			95,00 0,00
	98413135454-48	Tub LED Glass 25W AC220V T8 2500Lm 120CM 4000K	buc	1,0000	95,00	95,00
		Total	lei			4 940,00
49	Pretul firmei	Felinar CPV LED 2*18W T8 60cm IP54	buc			155,00 0,00
	98413135454-49	Felinar CPV LED 2*18W T8 60cm IP54	buc	1,0000	155,00	155,00
		Total	lei			310,00
50	Pretul firmei	Tub LED Glass 12W AC220V T8 1200Lm 60CM 4000K	buc			60,00 0,00
	98413135454-50	Tub LED Glass 12W AC220V T8 1200Lm 60CM 4000K	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			240,00
51	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (Otel- rotund diametru 20 mm)	10 buc			2 679,35 455,95
	1	Muncitor	h-om	8,2900	55,00	455,95
	1011614-51	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	25 000,00	2 025,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	12 000,00	24,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	85,00	66,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	15,00	38,10

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		Total	lei			1 607,61
52	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel Fasie 40x4mm)	100 m			4 436,44 913,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	55,00	913,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	12 000,00	40,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	85,00	76,44
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	25 000,00	3 250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	15,00	47,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
		Total	lei			399,28
53	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel fasie 40x4mm)	100 m			3 448,71 847,00
	1	Muncitor	h-om	15,4000	55,00	847,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	25 000,00	16,13
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	12 000,00	42,58
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	85,00	136,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	25 000,00	2 024,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	250,00	137,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	15,00	107,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	250,00	137,48
		Total	lei			1 069,10
54	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			1 185,00 825,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	55,00	825,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	450,00	360,00
		Total	lei			2 370,00
55	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			265,50 253,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	55,00	253,00
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	25,00	12,50
		Total	lei			531,00
		3. Valoarea utilajului				
56	Pretul firmei	Panou de evidenta metalic	buc			3 000,00 0,00
	98413135454-56	Panou de evidenta metalic	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		Total	lei			3 000,00
57	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29, 63 3P	buc			85,00 0,00
	98413135454-57	Intrerupator automat BA47-29, 63 3P	buc	1,0000	85,00	85,00
		Total	lei			170,00
58	Pretul firmei	Contor electronic ZMY 405CR4.00B.03 3F 5(10)A	buc			5 720,00 0,00
	98413135454-58	Contor electronic ZMY 405CR4.00B.03 3F 5(10)A	buc	1,0000	5 720,00	5 720,00
		Total	lei			5 720,00
59	Pretul firmei	Transformator de curent T-0.66 50/5A	buc			380,00 0,00
	98413135454-59	Transformator de curent T-0.66 50/5A	buc	1,0000	380,00	380,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 140,00
60	Pretul firmei	Cutie metalica ЩРн-24з-1 74 (IP54) UNIVERSAL	buc			675,00 0,00
	98413135454-60	Cutie metalica ЩРн-24з-1 74 (IP54) UNIVERSAL	buc	1,0000	675,00	675,00
		Total	lei			675,00
61	Pretul firmei	Separator de sarcina HDG3 (VN-32 63 125) 3P 63A HIMEL	buc			89,00 0,00
	98413135454-61	Separator de sarcina HDG3 (VN-32 63 125) 3P 63A HIMEL	buc	1,0000	89,00	89,00
		Total	lei			89,00
62	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29, 63 1P	buc			30,00 0,00
	98413135454-62	Intrerupator automat BA47-29, 63 1P	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			150,00
63	Pretul firmei	Contactor modular HDCH8S 25A 2P 1NO+1NC (KM25-40) AC HIMEL	buc			177,00 0,00
	98413135454-63	Contactor modular HDCH8S 25A 2P 1NO+1NC (KM25-40) AC HIMEL	buc	1,0000	177,00	177,00
		Total	lei			885,00
64	Pretul firmei	Senzor zi-noapte HL472 LUXOR 25A IP44 HOROZ	buc			154,00 0,00
	98413135454-64	Senzor zi-noapte HL472 LUXOR 25A IP44 HOROZ	buc	1,0000	154,00	154,00
		Total	lei			154,00

APROBAT:

Intocmit
Magda SRL
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Pretura Botanica
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Lucrari de reparatie capitala a pasajului pietonal subteran, situat in mun. Chisinau, sec. Botanica, bd. Dacia intersectie cu bd. Traian si bd. Decebal

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Comunicatii semnalizare

Valoarea de deviz 161 715,66 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări şi cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură / incl. salariu	Total / incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Sistema supraveghere video				
1	10-04-113-02	Dulap de cuplare	buc	2,0000	1 089,14 902,00	2 178,29 1 804,00
2	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera video	buc	16,0000	1 234,35 1 199,00	19 749,58 19 184,00
3	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap	buc	1,0000	63,15 61,60	63,15 61,60
4	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	10,2000	412,50 370,70	4 207,55 3 781,14
5	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,5, FTP Cat.5e cu tros	ml	400,0000	12,00 0,00	4 800,00 0,00
6	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,5, UTP Cat.5e	ml	620,0000	10,25 0,00	6 355,00 0,00
7	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,2000	2 277,53 1 309,00	2 733,04 1 570,80

1	2	3	4	5	6	7
8	pret furnizor	Teava rigida PVC 25mm	ml	90,0000	8,20 0,00	738,00 0,00
9	pret furnizor	Teava rigida PVC 20mm	ml	30,0000	7,00 0,00	210,00 0,00
10	10-06-034-13	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din metal	buc	19,0000	308,65 165,00	5 864,27 3 135,00
11		Box Doza aparenta TSV (100x100x50) sau analog	buc	19,0000	31,45 0,00	597,55 0,00
12	CK35B	Cirlig MG M8	buc	3,0000	47,00 11,00	141,00 33,00
		Total	lei			47 637,43
		Total Sistema supraveghere video Inclusiv salariu				**47 637,43 29 569,54**
		Total	lei			47 637,43
		*Fondul social (VR) * 24 %*	24 %			7 096,69
		*Transportarea materialelor (VR) * 4 %*	4 %			624,65
		Total VR+Fondul+Transp				55 358,77
		*Cheltuieli de regie (VR) * 76 %*	76 %			22 472,85
		Total VR+Fondul+Transp+Cheltu				77 831,62
		*Beneficiu de deviz (VR+Fondul+Transp+Cheltu) * 4 %*	4 %			3 113,27
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				**80 944,89 29 569,54**
		2. Cost utilaj **2.1. Sistema supraveghere video**				
13	pret furnizor	Dulap de distributie 300x400x170	buc	2,0000	1 340,00 0,00	2 680,00 0,00
14	pret furnizor	Camera video tip Uniview 4MP Network IR Fixed Dome Camera (IPC3614LR3-PF40) sau analog	buc	16,0000	2 750,00 0,00	44 000,00 0,00
15	pret furnizor	Comutator tip H1016PL POE switch 16*10/100M RJ45 port+2*10/100/1000M RJ45 port Unmanaged (H1016PL) sau analog	buc	1,0000	6 500,00 0,00	6 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			53 180,00
		Total Sistema supraveghere video Inclusiv salariu				**53 180,00**
		Total	lei			53 180,00
		*Cheltuieli de depozitare (VR) * 1,2 %*	1,2 %			638,16
		Total Cost utilaj Inclusiv salariu				**53 818,16**

		Total	lei	134 763,05
		TVA (VR) * 20 %	20 %	26 952,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		**161 715,66** / **29 569,54**

Intocmit Magda SRL
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Pretura Botanica
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a pasajului pietonal subteran, situat in mun. Chisinau, sec. Botanica, bd. Dacia intersectie cu bd. Traian si bd. Decebal
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3
Comunicatii semnalizare

Valoarea de deviz 161 715,66 lei

Intocmit in preţuri curente 12.05.2022

№					Valoarea de deviz, lei

crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări şi cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3:				
		Manopera:				
1.	1	Muncitor	h-om	537,0280	55,00	29 536,54
2.	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	55,00	33,00
		Total manopera				**29 569,54**
		Materiale:				
1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0285	20 000,00	570,00
2.	1010240	Butoane, cap semirotund 4x10 mm	t	0,0027	25 000,00	67,50
3.	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,0002	12 000,00	2,40
4.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0001	14 000,00	1,40
5.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0005	25 000,00	12,50
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0025	25 000,00	62,50
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0061	10 000,00	61,00
8.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,1520	85,00	97,92
9.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0002	29 000,00	5,80
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,3800	5,00	1,90
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,50	0,75
12.	1012073	Ate aspre	kg	0,1320	55,00	7,26
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,0800	1,50	24,12
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,0800	1,50	24,12
15.	1019852	Vopsea	kg	0,2040	30,00	6,12
16.	1100201	Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm	buc	798,0000	1,00	798,00
17.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,5000	125,00	62,50
18.	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,0004	12 000,00	4,80
19.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0960	65,00	6,24
20.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2400	55,00	13,20
21.	2874136313300-12	Cirlig MG M8	buc	3,0000	36,00	108,00
22.	5	Masa utilajului	t	2,3040	100,00	230,40
23.	5009030	Flanse	10 buc	1,2000	1,50	1,80
24.	5009031	Scoabe	10 buc	8,0400	1,50	12,06
25.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,1620	15,00	47,43
26.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	8,1600	1,50	12,24
27.	5009061	Fisa de izolatie	buc	146,0400	1,00	146,04
28.	5009062	Papuci de cablu	buc	64,0000	1,00	64,00
29.	5009070	Racordari	10 buc	2,1600	1,50	3,24
30.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,7980	15,00	11,97
31.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,5100	1,50	0,76
32.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,0480	35,00	71,68
33.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2040	15,00	3,06
34.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,0070	14 000,00	98,00
35.	51351564684-13	Dulap de distributie 300x400x170	buc	2,0000	1 340,00	2 680,00

36.	51351564684-14	Camera video tip Uniview 4MP Network IR Fixed Dome Camera (IPC3614LR3-PF40) sau analog	buc	16,0000	2 750,00	44 000,00
37.	51351564684-15	Comutator tip H1016PL POE switch 16*10/100M RJ45 port+2*10/100/1000M RJ45 port Unmanaged (H1016PL) sau analog	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
38.	5163515487-5	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,5, FTP Cat.5e cu tros	ml	400,0000	12,00	4 800,00
39.	5163515487-6	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,5, UTP Cat.5e	ml	620,0000	10,25	6 355,00
40.	5163515487-8	Teava rigida PVC 25mm	ml	90,0000	8,20	738,00
41.	5163515487-9	Teava rigida PVC 20mm	ml	30,0000	7,00	210,00
42.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,2720	65,00	17,68
43.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0060	65,00	0,39
44.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,7600	65,00	49,40
45.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,9570	55,00	107,64
46.	5420054	Stearina	kg	0,0950	25,00	2,38
47.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,6720	55,00	91,96
48.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,1600	35,00	5,60
49.	846151561-11	Box Doza aparenta TSV (100x100x50) sau analog	buc	19,0000	31,45	597,55
		Total materiale de construcţii				**68 796,31**

Utilaje de construcţii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3380	200,00	67,60
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7800	200,00	356,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,9600	40,00	758,40
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,2400	10,00	32,40
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	7,4100	150,00	1 111,50
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,8080	10,00	58,08
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3380	200,00	67,60
		Total utilaje de construcţii				**2 451,58**

Total	lei	134 763,05
TVA (VR) * 20 %	20 %	26 952,61
Total deviz:		**161 715,66**

Intocmit Magda SRL

(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Pretura Botanica

(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a pasajului pietonal subteran, situat in mun. Chisinau, sec. Botanica, bd. Dacia intersectie cu bd. Traian si bd. Decebal

Investitor Pretura Botanica

Catalog de preţuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli şi resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Sistema supraveghere video				
1	10-04-113-02	Dulap de cuplare	buc			1 089,14 902,00
	1	Muncitor	h-om	16,4000	55,00	902,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00003	14 000,00	0,70
	1012073	Ate aspre	kg	0,0200	55,00	1,10
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2500	125,00	31,25
	5	Masa utilajului	t	0,2000	100,00	20,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	35,00	2,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0030	65,00	0,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	55,00	1,10
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,6500	200,00	130,00
		Total	lei			2 178,29
2	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera video	buc			1 234,35 1 199,00
	1	Muncitor	h-om	21,8000	55,00	1 199,00
	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,00001	12 000,00	0,15
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00003	25 000,00	0,78
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00001	29 000,00	0,36
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	55,00	0,06
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	65,00	0,39
	5	Masa utilajului	t	0,1190	100,00	11,90
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	1,00	4,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	35,00	4,13
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,00044	14 000,00	6,12
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0170	65,00	1,10
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	35,00	0,35
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
		Total	lei			19 749,58
3	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap	buc			63,15 61,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,50	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		Total	lei			63,15
4	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			412,50 370,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	55,00	370,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	10 000,00	5,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,65
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,50	1,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,50	0,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		Total	lei			4 207,55
5	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,5, FTP Cat.5e cu tros	ml			12,00 0,00
	5163515487-5	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,5, FTP Cat.5e cu tros	ml	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			4 800,00
6	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,5, UTP Cat.5e	ml			10,25 0,00
	5163515487-6	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,5, UTP Cat.5e	ml	1,0000	10,25	10,25
		Total	lei			6 355,00
7	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 277,53 1 309,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	55,00	1 309,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	85,00	81,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	55,00	11,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,50	1,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,05
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,50	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	40,00	632,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
		Total	lei			2 733,04
8	pret furnizor	Teava rigida PVC 25mm	ml			8,20 0,00
	5163515487-8	Teava rigida PVC 25mm	ml	1,0000	8,20	8,20
		Total	lei			738,00
9	pret furnizor	Teava rigida PVC 20mm	ml			7,00 0,00
	5163515487-9	Teava rigida PVC 20mm	ml	1,0000	7,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			210,00
10	10-06-034-13	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din metal	buc			308,65 165,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	55,00	165,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0015	20 000,00	30,00
	1010240	Butoane, cap semirotund 4x10 mm	t	0,00014	25 000,00	3,55
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	5,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	55,00	0,22
	1100201	Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm	buc	42,0000	1,00	42,00
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00002	12 000,00	0,25
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,0420	15,00	0,63
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0400	65,00	2,60
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	55,00	5,67
	5420054	Stearina	kg	0,0050	25,00	0,13
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3900	150,00	58,50
		Total	lei			5 864,27
11		Box Doza aparenta TSV (100x100x50) sau analog	buc			31,45 0,00
	846151561-11	Box Doza aparenta TSV (100x100x50) sau analog	buc	1,0000	31,45	31,45
		Total	lei			597,55
12	CK35B	Cirlig MG M8	buc			47,00 11,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2874136313300-12	Cirlig MG M8	buc	1,0000	36,00	36,00
		Total	lei			141,00
		2. Cost utilaj				
		2.1. Sistema supraveghere video				
13	pret furnizor	Dulap de distributie 300x400x170	buc			1 340,00 0,00
	51351564684-13	Dulap de distributie 300x400x170	buc	1,0000	1 340,00	1 340,00
		Total	lei			2 680,00
14	pret furnizor	Camera video tip Uniview 4MP Network IR Fixed Dome Camera (IPC3614LR3-PF40) sau analog	buc			2 750,00 0,00
	51351564684-14	Camera video tip Uniview 4MP Network IR Fixed Dome Camera (IPC3614LR3-PF40) sau analog	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		Total	lei			44 000,00
15	pret furnizor	Comutator tip H1016PL POE switch 16*10/100M RJ45 port+2*10/100/1000M RJ45 port Unmanaged (H1016PL) sau analog	buc			6 500,00 0,00
	51351564684-15	Comutator tip H1016PL POE switch 16*10/100M RJ45 port+2*10/100/1000M RJ45 port Unmanaged (H1016PL) sau analog	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		Total	lei			6 500,00

APROBAT:

Intocmit
Magda SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Pretura Botanica
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.