

Lucrari de constructie a copertinelor din
constructii metalice usor demontabile,
mun. Balti, str. Pacii, 55/A
(denumirea obiectivului)

Deviz local

Solutii arhitecturale si constructive

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz: **534 024 lei**

Întocmit in prețuri curente 11.03.2019

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Copertina Litera A				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA02F	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 tare	m3	91,30	94,43 94,43	8 621,69 8 621,69
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	12,95	46,59 46,59	603,30 603,30
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	12,95	63,70 0,00	824,91 0,00
4	TsD01C	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 tare	m3	83,68	18,05 18,05	1 510,18 1 510,18
5	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	0,837	1 409,17 370,17	1 179,48 309,84
Total Lucrari de terasament						12 739,56
Inclusiv salariu						11 045,00
		1.2. Fundatii				
6	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3	2,20	383,68 52,88	844,10 116,34
7	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	43,56	79,31 50,36	3 454,65 2 193,86
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	343,20	13,24 3,32	4 544,18 1 137,92
9		Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere	kg	266,20	12,57	3 345,90

	2	3	4	5	6	7
		1.5. Amenajarea				
23	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2	2,194	28,00 0,00	61,42 0,00
24	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	0,742	1 669,48 0,00	1 238,76 0,00
25	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 10 km	t	96,97	63,70 0,00	6 176,98 0,00
26	TsD16A1	Strat de repartitie din balast M300 cu granulatia de 20-40 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu rulou compresor de 10-12 t gr. 200 mm	m3	43,88	400,48 52,88	17 573,14 2 320,47
27	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 60 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	219,40	193,29 25,01	42 408,72 5 488,10
28	CC03A	Montare plase sudate VR-1 pas 150x150 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	50,00	22,31 1,89	1 115,68 94,43
29	CG22A K=1,5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (B 15) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (K=1,5)	m2	25,00	139,04 37,77	3 476,10 944,33
Total Amenajarea						72 050,85
Inclusiv salariu						8 847,33
Total Copertina Litera A						269 192,99
Inclusiv salariu						60 835,91
		2. Copertina Litera B				
		2.1. Lucrari de terasament				
30	TsA02F	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 tare	m3	41,50	94,43 94,43	3 918,95 3 918,95
31	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	5,89	46,59 46,59	274,40 274,40
32	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	5,89	63,70 0,00	375,20 0,00
33	TsD01C	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 tare	m3	38,04	18,05 18,05	686,51 686,51
34	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	0,38	1 409,18 370,18	535,49 140,67
Total Lucrari de terasament						5 790,54
Inclusiv salariu						5 020,52
		2.2. Fundatii				
35	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3	1,00	383,68 52,88	383,68 52,88

	2	3	4	5	6	7
36	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	19,80	79,30 50,36	1 570,22 997,21
37	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	156,00	13,24 3,32	2 065,54 517,24
38	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	121,00	12,57 2,64	1 520,86 319,94
39	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancoraj M16x600	buc	40,00	34,50 8,39	1 380,16 335,76
40	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	2,60	1 251,71 239,23	3 254,45 622,00
Total Fundatii						10 174,91
Inclusiv salariu						2 845,02
		2.3. Constructii metalice				
41	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,559	13 743,98 755,46	7 682,88 422,30
42	CL06A	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate in transoane, asamblate cu suruburi, montate la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,545	14 194,38 1 007,28	7 735,94 548,97
43	CL10C	Contravinturi, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,134	17 362,45 3 567,45	2 326,57 478,04
44	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv	t	0,843	17 097,00 4 197,00	14 412,77 3 538,07
45	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	2,081	1 404,74 305,54	2 923,27 635,83
Total Constructii metalice						35 081,42
Inclusiv salariu						5 623,21
		2.4. Invelitori				
46	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla profilata T30 RAL 7047	m2	68,40	160,59 50,36	10 984,12 3 444,90
47	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	9,80	209,05 12,59	2 048,68 123,39
48	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	7,40	203,51 14,69	1 505,97 108,70
49	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prevopsite RAL 5019 prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	106,40	140,54 41,97	14 953,56 4 465,61
50		Pereti din panouri din tabla zincata cutata	m2	2,00	140,54	281,08

	2	3	4	5	6	7
	CD07B	prevopsita RAL 7047 prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv			41,97	83,94
51	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi / Formarea cifrelor (1-3) cu vopsea	m2	0,30	55,71 47,01	16,71 14,10
Total Invelitori						29 790,12
Inclusiv salariu						8 240,64
2.5. Amenajarea						
52	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2	0,684	27,99 0,00	19,14 0,00
53	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	0,231	1 669,55 0,00	385,67 0,00
54	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 10 km	t	30,23	63,70 0,00	1 925,66 0,00
55	TsD16A1	Strat de repartitie din balast M300 cu granulatia de 20-40 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu rulou compresor de 10-12 t gr. 200 mm	m3	13,68	400,48 52,88	5 478,58 723,43
56	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 60 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	68,40	193,29 25,01	13 221,31 1 710,97
Total Amenajarea						21 030,37
Inclusiv salariu						2 434,39
Total Copertina Litera B						101 867,35
Inclusiv salariu						24 163,79

Cheltuieli directe	lei	371 060
CASM	22,50 %	19 125
Transport	5,00 %	13 461
Total	100,00 +	403 646
Cheltuieli de regie	5,00 %	20 182
Total	100,00 +	423 828
Beneficiu de deviz	5,00 %	21 191
Total	100,00 +	445 020
TVA	20,00 %	89 004

Total deviz **534 024**
Inclusiv salariu **85 000**

Întocmit: _____ (SRL Vladmih Company)
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat: _____ (IMSP Centrul Național de Asistență Medicală
 Urgentă Prespitalicească)
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie a copertinelor din
constructii metalice usor demontabile,
mun. Balti, str. Pacii, 55/A
(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse

Solutii arhitecturale si constructive

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **534 024 lei**

Întocmit in prețuri curente 11.03.2019

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

Manopera

1.	7123010010200	Betonist	h-om	64,096	41,97	2 690,11
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	62,285	41,97	2 614,09
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	66,528	41,97	2 792,18
4.	7129020012800	Pavator	h-om	232,602	41,97	9 762,32
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,344	41,97	56,41
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	52,161	41,97	2 189,21
7.	7212030022700	Sudor	h-om	16,033	41,97	672,92
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	337,42	41,97	14 161,52
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,107	41,97	382,24
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	84,237	41,97	3 535,45
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	592,53	41,97	24 868,48
12.	7422010060100	Timplar	h-om	25,60	41,97	1 074,43
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,923	41,97	3 983,91
14.	9310060019901	Chesonier	h-om	298,80	41,97	12 540,64
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	83,034	41,97	3 484,95
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,547	41,97	190,85
		Total manopera				85 000

Materiale

1.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,25	250,00	562,50
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,70	250,00	1 425,05
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,56	250,00	2 140,00
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,439	250,00	359,75
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	10,936	250,00	2 734,10
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,00	250,00	1 000,00
7.	142140220039326	Balast M300 20-40 mm	m3	71,95	250,00	17 987,50
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,12	30,00	3,60
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,032	2 500,00	79,25
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,222	3 000,00	665,40
11.	2010237318750	Distantieri	buc	147,96	0,25	36,99
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,336	150,00	950,40
13.	2320166200676	White spirit	kg	21,495	30,00	644,85
14.	24132173000103	Cleme d90	buc	9,996	35,00	349,86
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	85,98	62,00	5 330,76
16.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,144	40,00	5,76
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	42,99	40,00	1 719,60
18.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,036	30,00	1,08

19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-I NI 1708-61 A1	kg	6,019	30,00	180,56
20.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	460,48	1,50	690,72
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	900,00	1,50	1 350,00
22.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 862,787	1,50	4 294,18
23.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 798,96	1,50	5 698,44
24.	26611280065527	Placi din beton, pentru trotuare gr. 60 mm	m2	292,117	133,33	38 947,96
25.	26661228005552	Element de inchidere d125	buc	9,60	35,00	335,99
26.	271040364200017	Tabla profilata T30 RAL 7047	m2	347,519	85,00	29 539,07
27.	27104063117263	Burlan rotund prefabricat tip brass d90	m	20,992	70,00	1 469,41
28.	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d125	m	50,398	75,00	3 779,84
29.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	511,68	9,50	4 860,96
30.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	396,88	9,50	3 770,36
31.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	35,244	12,50	440,55
32.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	7,28	14,50	105,56
33.	273210364607020	Tabla cutata RAL 5019	m2	349,65	85,00	29 720,25
34.	273210364607021	Tabla cutata RAL 7047	m2	14,652	85,00	1 245,42
35.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,168	15,00	47,52
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,364	15,00	140,46
37.	2811106301150	Ferme cu zabrele livrate in tronsoane	kg	2 005,00	12,75	25 563,75
38.	281110630130014	Constructii metalice (contravinturi)	kg	403,00	12,75	5 138,25
39.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 820,00	12,75	23 205,00
40.	2811106304700	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece	kg	2 937,00	12,75	37 446,75
41.	287312200410028	Plase sudate VR-1 pas 150x150	kg	50,50	20,00	1 010,00
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,069	18,00	91,24
43.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	4,347	40,00	173,86
44.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	17,043	7,88	134,29
45.	28741158300003	Pilnii de curatire d90	buc	4,998	50,00	249,90
46.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 510,95	0,67	1 012,34
47.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	918,96	0,67	615,70
48.	2874115837745	Suruburi	buc	479,98	0,85	407,98
49.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	17,043	4,30	73,28
50.	2874115883700	Saiba M 20	buc	17,043	2,42	41,24
51.	2874125886734	Nituri POP	buc	2 659,65	0,67	1 781,97
52.	287413631330010	Ancoraj M16x600	buc	128,00	26,11	3 342,08
53.	28752740000502	Elemente de legatura d125	buc	4,80	50,00	239,99
54.	28752740000503	Elemente de legatura d90	buc	4,998	35,00	174,93
55.	28752740005012	Cot de jgheab d125	buc	9,60	105,00	1 007,96
56.	28752740005023	Cot burlan d90	buc	9,996	85,00	849,66
57.	28752740005033	Cot de capat d90	buc	4,998	85,00	424,83
58.	28752741100013	Piesa de legatura d90	buc	4,998	35,00	174,93
59.	28752741101012	Piesa de racordare jgheab -burlan d125	buc	9,60	105,00	1 007,96
60.	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d125	buc	67,197	35,00	2 351,90
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,076	8,00	48,61
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,449	8,00	19,59
63.	4100126202818	Apa	m3	1,238	8,00	9,90
Total materiale de constructii						269 212

Utilaje de constructii

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,558	25,00	188,94
2.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	5,641	350,00	1 974,28
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,641	350,00	1 624,42
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,23	350,00	80,57
5.	2952270003100	Vibrator de adincime + generator	h-ut	4,992	150,00	748,80
6.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera + generator	h-ut	2,704	150,00	405,60
7.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,16	350,00	56,00
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6	h-ut	12,645	100,00	1 264,46

		cp (4 kw)				
9.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw + generator	h-ut	4,347	150,00	651,98
10.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,206	250,00	551,38
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	23,15	350,00	8 102,64
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,429	350,00	1 200,12
		Total utilaje de construcții				16 849

Cheltuieli directe	lei	371 060
CASM	22,50 %	19 125
Transport	5,00 %	13 461
Total	100,00 +	403 646
Cheltuieli de regie	5,00 %	20 182
Total	100,00 +	423 828
Beneficiu de deviz	5,00 %	21 191
Total	100,00 +	445 020
TVA	20,00 %	89 004

Total deviz:

534 024

Întocmit:

(SRL Vladmih Company)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat:

(IMSP Centrul Național de Asistență Medicală
Urgentă Prespitalicească)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a copertinelor
din constructii metalice usor
demonstabile, mun. Balti, str. Pacii,
55/A (Solutii arhitecturale si
constructive)**

**Investitor: IMSP Centrul Național de
Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească**

(denumirea obiectivului)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Copertina Litera A				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA02F	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 tare	m3			94,43
						94,43
	9310060019901	Chesonier	h-om	2.2500	41,97	94,43
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			46,59
						46,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	41,97	46,59
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			63,70
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1820	350,00	63,70
4	TsD01C	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 tare	m3			18,05
						18,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4300	41,97	18,05
5	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			1 409,17
						370,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	41,97	370,17
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	100,00	1 039,00
		1.2. Fundatii				
6	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3			383,68
						52,88
	7129020012800	Pavator	h-om	1.0800	41,97	45,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1800	41,97	7,55
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1.2500	250,00	312,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	8,00	0,80
	2952270004019	Placa vibratoare, greu.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0.0500	350,00	17,50
7	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri	m2			79,31

1	2	3	4	5	6	7
		de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				50,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,07
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 500,00	1,25
						13,24
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			3,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	41,97	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,50	9,74
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
						12,57
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			2,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	41,97	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,50	9,74
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
						34,50
10	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancoraj M16x600	buc			8,39
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	41,97	8,39
	287413631330010	Ancoraj M16x600	buc	1,0000	26,11	26,11
						1 251,71
11	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			239,23
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	41,97	222,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	1,50	516,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	250,00	183,97
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	250,00	171,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	8,00	2,35
	2952270003100	Vibrator de adincime + generator	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera + generator	h-ut	0,3250	150,00	48,75
		1.3. Constructii metalice				
						13 743,95
12	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			755,46
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	41,97	604,37
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	41,97	75,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	41,97	37,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	41,97	37,77
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	12,75	12 750,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	40,00	38,00
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	14,50	58,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw + generator	h-ut	0,9500	150,00	142,49
						14 194,38
13	CL06A	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate in transoane, asamblate cu suruburi, montate la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			1 007,28
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	20,4000	41,97	856,19
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,2000	41,97	50,36
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	41,97	50,36

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	41,97	50,36
	2811106301150	Ferme cu zabrele livrate in tronsoane	kg	1 000,0000	12,75	12 750,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2000	40,00	8,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,5000	4,30	36,55
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,5000	7,88	66,98
	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,5000	2,42	20,57
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw + generator	h-ut	0,2000	150,00	30,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,1000	250,00	275,00
14	CL10C	Contravinturi, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			17 362,47
						3 567,47
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	41,97	1 783,72
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	41,97	1 248,62
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	41,97	356,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	41,97	178,38
	281110630130014	Constructii metalice (contravinturi)	kg	1 000,0000	12,75	12 750,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	40,00	220,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw + generator	h-ut	5,5000	150,00	825,00
15	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv	t			17 097,00
						4 197,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	90,0000	41,97	3 777,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	41,97	419,70
	2811106304700	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece	kg	1 000,0000	12,75	12 750,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	12,0000	12,50	150,00
16	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 404,74
						305,54
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	41,97	305,54
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	62,00	744,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	40,00	240,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	30,00	25,20
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	30,00	90,00
		1.4. Invelitori				
17	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla profilata T30 RAL 7047	m2			160,59
						50,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	41,97	46,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	271040364200017	Tabla profilata T30 RAL 7047	m2	1,1500	85,00	102,64
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,67	3,52
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,67	3,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			209,05
						12,59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	41,97	12,59
	27104063118002	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d125	m	1,0500	75,00	81,11
	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d125	buc	1,4000	35,00	50,47
	26661228005552	Element de inchidere d125	buc	0,2000	35,00	7,21
	28752740000502	Elemente de legatura d125	buc	0,1000	50,00	5,15
	28752741101012	Piesa de racordare jgheab -burlan d125	buc	0,2000	105,00	21,63
	28752740005012	Cot de jgheab d125	buc	0,2000	105,00	21,63
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,85	8,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			203,51
						14,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	41,97	14,69
	27104063117263	Burlan rotund prefabricat tip brass d90	m	1,0500	70,00	74,97
	28752740005023	Cot burlan d90	buc	0,5000	85,00	43,35
	28752741100013	Piesa de legatura d90	buc	0,2500	35,00	8,93
	24132173000103	Cleme d90	buc	0,5000	35,00	17,85
	28741158300003	Pilnii de curatire d90	buc	0,2500	50,00	12,75
	28752740005033	Cot de capat d90	buc	0,2500	85,00	21,68
	28752740000503	Elemente de legatura d90	buc	0,2500	35,00	8,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
20	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prevopsite RAL 5019 prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			140,54
						41,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	41,97	41,97
	273210364607020	Tabla cutata RAL 5019	m2	1,1100	85,00	94,35
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,67	2,35
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,67	1,88
21	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prevopsita RAL 7047 prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			140,54
						41,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	41,97	41,97
	273210364607021	Tabla cutata RAL 7047	m2	1,1100	85,00	94,35
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,67	2,35
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,67	1,88
22	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi / Formarea cifrelor (1-9) cu vopsea	m2			55,71
						47,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	41,97	47,01
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	40,00	4,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	30,00	0,90
		1.5. Amenajarea				
23	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2			28,00
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	350,00	28,00
24	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 669,48
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 669,48
25	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 10 km	t			63,70
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820	350,00	63,70
26	TsD16A1	Strat de repartitie din balast M300 cu granulatia de 20-40 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu rulou compresor de 10-12 t gr. 200 mm	m3			400,48
						52,88
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	41,97	45,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	41,97	7,55
	142140220039326	Balast M300 20-40 mm	m3	1,2500	250,00	312,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0980	350,00	34,30
27	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 60 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			193,29
						25,01

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	41,97	24,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	41,97	0,66
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,50	19,80
	26611280065527	Placi din beton, pentru trotuare gr. 60 mm	m2	1,0150	133,33	135,33
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	250,00	9,50
						22,31
28	CC03A	Montare plase sudate VR-1 pas 150x150 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	41,97	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	287312200410028	Plase sudate VR-1 pas 150x150	kg	1,0100	20,00	20,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
						139,04
29	CG22A K=1,5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (B 15) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (K=1,5)	m2			37,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	41,97	33,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,50	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	250,00	24,38
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	250,00	22,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	8,00	0,40
		2. Copertina Litera B				
		2.1. Lucrari de terasament				
30	TsA02F	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 tare	m3			94,43
						94,43
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	41,97	94,43
						46,59
31	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			46,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,97	46,59
						63,70
32	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	350,00	63,70
						18,05
33	TsD01C	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 tare	m3			18,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	41,97	18,05
						1 409,18
34	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			370,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,18
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
		2.2. Fundatii				
35	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3			383,68
						52,88
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	41,97	45,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	41,97	7,55
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	250,00	312,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	350,00	17,50

1	2	3	4	5	6	7
36	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			79,30 50,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,07
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 500,00	1,25
37	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,24 3,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	41,97	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,50	9,74
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
38	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			12,57 2,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	41,97	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,50	9,74
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
39	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancoraj M16x600	buc			34,50 8,39
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	41,97	8,39
	287413631330010	Ancoraj M16x600	buc	1,0000	26,11	26,11
40	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 251,71 239,23
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	41,97	222,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	1,50	516,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	250,00	183,97
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	250,00	171,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	8,00	2,35
	2952270003100	Vibrator de adincime + generator	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera + generator	h-ut	0,3250	150,00	48,75
		2.3. Constructii metalice				
41	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			13 743,98 755,46
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	41,97	604,37
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	41,97	75,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	41,97	37,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	41,97	37,77
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	12,75	12 750,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	40,00	38,00
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	14,50	58,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw + generator	h-ut	0,9500	150,00	142,51
42	CL06A	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate in transoane, asamblate cu suruburi, montate la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			14 194,38 1 007,28
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	20,4000	41,97	856,19
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,2000	41,97	50,36

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	41,97	50,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	41,97	50,36
	2811106301150	Ferme cu zabrele livrate in tronsoane	kg	1 000,0000	12,75	12 750,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2000	40,00	8,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,5000	4,30	36,55
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,5000	7,88	66,98
	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,5000	2,42	20,57
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw + generator	h-ut	0,2000	150,00	30,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,1000	250,00	275,00
43	CL10C	Contravinturi, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			17 362,45
						3 567,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	41,97	1 783,73
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	41,97	1 248,61
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	41,97	356,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	41,97	178,37
	281110630130014	Constructii metalice (contravinturi)	kg	1 000,0000	12,75	12 750,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	40,00	220,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw + generator	h-ut	5,5000	150,00	825,00
44	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv	t			17 097,00
						4 197,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	90,0000	41,97	3 777,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	41,97	419,70
	2811106304700	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece	kg	1 000,0000	12,75	12 750,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	12,0000	12,50	150,00
45	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 404,74
						305,54
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	41,97	305,54
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	62,00	744,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	40,00	240,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	30,00	25,20
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	30,00	90,00
		2.4. Invelitori				
46	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla profilata T30 RAL 7047	m2			160,59
						50,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	41,97	46,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	271040364200017	Tabla profilata T30 RAL 7047	m2	1,1500	85,00	102,64
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,67	3,52
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,67	3,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
47	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			209,05
						12,59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	41,97	12,59
	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d125	m	1,0500	75,00	81,11
	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d125	buc	1,4000	35,00	50,47
	26661228005552	Element de inchidere d125	buc	0,2000	35,00	7,21
	28752740000502	Elemente de legatura d125	buc	0,1000	50,00	5,15
	28752741101012	Piesa de racordare jgheab -burlan d125	buc	0,2000	105,00	21,63
	28752740005012	Cot de jgheab d125	buc	0,2000	105,00	21,63
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,85	8,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
48	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			203,51
						14,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	41,97	14,69
	27104063117263	Burlan rotund prefabricat tip brass d90	m	1,0500	70,00	74,97
	28752740005023	Cot burlan d90	buc	0,5000	85,00	43,35
	28752741100013	Piesa de legatura d90	buc	0,2500	35,00	8,92
	24132173000103	Cleme d90	buc	0,5000	35,00	17,85
	28741158300003	Pilnii de curatire d90	buc	0,2500	50,00	12,75
	28752740005033	Cot de capat d90	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000503	Elemente de legatura d90	buc	0,2500	35,00	8,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
49	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prevopsite RAL 5019 prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			140,54
						41,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	41,97	41,97
	273210364607020	Tabla cutata RAL 5019	m2	1,1100	85,00	94,35
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,67	2,34
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,67	1,88
50	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prevopsita RAL 7047 prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			140,54
						41,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	41,97	41,97
	273210364607021	Tabla cutata RAL 7047	m2	1,1100	85,00	94,35
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,67	2,35
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,67	1,88
51	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi / Formarea cifrelor (1-3) cu vopsea	m2			55,71
						47,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	41,97	47,01
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	40,00	4,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	30,00	0,90
		2.5. Amenajarea				
52	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2			27,99
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	350,00	27,99
53	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 669,55
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 669,55
54	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 10 km	t			63,70
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820	350,00	63,70
55	TsD16A1	Strat de repartitie din balast M300 cu granulatia de 20-40 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu rulou compresor de 10-12 t gr. 200 mm	m3			400,48
						52,88
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	41,97	45,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	41,97	7,55
	142140220039326	Balast M300 20-40 mm	m3	1,2500	250,00	312,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0980	350,00	34,30
56	DE17A	Pavae executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 60 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu	m2			193,29

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm				25,01
7129020012800	Pavator		h-om	0,5802	41,97	24,35
9310060019922	Muncitor deservire		h-om	0,0158	41,97	0,66
2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)		kg	1,6000	1,50	2,40
2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)		kg	13,2000	1,50	19,80
266111280065527	Placi din beton, pentru trotuare gr. 60 mm		m2	1,0150	133,33	135,33
1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)		m3	0,0050	250,00	1,25
1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)		m3	0,0380	250,00	9,50

Întocmit:

(SRL Vladmih Company)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Aprobat:

(IMSP Centrul Național de Asistență Medicală
Urgentă Prespitalicească)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)