

**Lucrari de reparatie a gardului
la blocul B la IPLTPA Mihail
Berezovschi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 02**Lucrari de reparatie a gardului la blocul B la IPLTPA Mihail Berezovschi**

Valoarea de deviz 1 619 268,22 lei

Intocmit in prețuri curente 15.07.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie gard				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	7 850,0000	2,53 2,20	19 821,25 17 270,00
2	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice	kg	352,0000	3,62 3,30	1 276,00 1 161,60
3	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3	18,0000	213,40 213,40	3 841,20 3 841,20
4	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	23,5000	745,50 742,50	17 519,25 17 448,75
5	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	84,0000	43,45 43,45	3 649,80 3 649,80
6	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri	t	84,0000	61,05	5 128,20

1	2	3	4	5	6	7
					61,05	5 128,20
7	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	84,0000	108,52 0,00	9 116,10 0,00
		<i>Total</i>	lei			60 351,80
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				60 351,80 48 499,55
		1.2. Lucrari de constructie				
8	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	8,0000	23,65 23,65	189,20 189,20
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	8,0000	47,85 47,85	382,80 382,80
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,2000	619,95 54,45	743,94 65,34
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(metalul existent)	kg	1 800,0000	47,85 11,55	86 130,00 20 790,00
12	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t	1,8000	911,65 354,20	1 640,97 637,56
13	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv/ Stilpi din teava profilata 120*80* 4 h=2.9 m	t	1,3430	34 695,41 990,01	46 595,93 1 329,58
14	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati	t	0,2200	34 695,45 990,00	7 633,00 217,80

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv/ Stilpi din teava profilata 150*150* 4 h=2.9 m				
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,2200	911,64 354,18	200,56 77,92
16	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	43,5000	1 740,09 453,75	75 694,12 19 738,12
17	CC02A2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 175,0000	21,82 2,86	47 463,94 6 220,50
18	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	142,0000	288,55 93,50	40 974,10 13 277,00
19	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat/ Modelul se coordoneaza cu beneficiarul, l=478 m.l., h=2,0m	kg	9 998,0000	67,64 4,40	676 264,72 43 991,20
20	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita pentru persoane 2,0 (h) x 1.0 m -2 buc	m2	4,0000	1 632,15 94,05	6 528,60 376,20
21	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita pentru	m2	12,0000	1 632,15 94,05	19 585,80 1 128,60

1	2	3	4	5	6	7
		persoane 2,0 (h) x 3.0 m -2 buc				
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorii necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita pentru persoane 2,0 (h) x 4.0 m -1 buc	m2	8,0000	1 632,15 94,05	13 057,20 752,40
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle / Lacat cu maner pentru portita	buc	5,0000	290,50 137,50	1 452,50 687,50
		<i>Total</i>	lei			1 024 537,38
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 024 537,38 109 861,72
		<i>Total</i>	lei			1 084 889,18
		Total Lucrari de constructie gard Inclusiv salariu				1 084 889,18 158 361,27

		Total	lei	1 084 889,18
		Asigurari medicale si sociale	24 %	38 006,70
		Transport	5 %	45 407,30
		Total		1 168 303,18
		Cheltuieli de regie	10 %	116 830,32
		Total		1 285 133,50
		Beneficiu	5 %	64 256,68
		Total		1 349 390,18
		TVA	20 %	269 878,04
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 619 268,22 158 361,27

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a gardului
la blocul B la IPLTPA #Mihail
Berezovschi##**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 02

Lucrari de reparatie a gardului la blocul B la IPLTPA Mihail Berezovschi

Valoarea de deviz 1 619 268,22 lei

Intocmit in prețuri curente 15.07.2022

№ 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 № 02:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	576,4750	55,00	31 706,12
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	113,1000	55,00	6 220,50
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	205,9000	55,00	11 324,50
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,3200	55,00	237,60
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13,0088	55,00	715,48
6.	7212030022700	Sudor	h-om	23,9667	55,00	1 318,17
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	325,7934	55,00	17 918,64
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5072	55,00	1 237,90
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	167,5600	55,00	9 215,80
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	342,0000	55,00	18 810,00
11.	7422010060100	Timplar	h-om	12,1000	55,00	665,50
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	171,1880	55,00	9 415,34
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	733,8167	55,00	40 359,92
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	167,5600	55,00	9 215,80
		Total manopera				158 361,27

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	27,0000	45,00	1 215,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,3800	300,00	414,00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	31,1275	300,00	9 338,25
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0960	250,00	24,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	33,8208	250,00	8 455,20
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,9695	2,00	3,94
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2840	7 500,00	2 130,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,8400	7 500,00	21 300,00
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2840	7 500,00	2 130,00
10.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	24,0000	1 500,00	36 000,00
11.	2320166200676	White spirit	kg	3,9390	25,00	98,47
12.	2320187315789	Decofrol	kg	17,0400	15,00	255,60
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,5459	45,00	384,57
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	6,7961	75,00	509,70
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	15,7560	45,00	709,02
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-	kg	2,4000	35,00	84,00

		80				
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	7,8780	35,00	275,73
18.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	49,9900	35,00	1 749,65
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,1110	35,00	38,89
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 745,920 0	2,50	31 864,80
21.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	2 229,3750	18,50	41 243,44
22.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	10 497,900 0	60,00	629 874,00
23.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	6,2520	45,00	281,34
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	18,0000	30,00	540,00
25.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	21,3000	30,00	639,00
26.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 805,4705	35,00	63 191,47
27.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 563,0000	33,00	51 579,00
28.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	5,0000	150,00	750,00
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	35,5000	35,00	1 242,50
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	21,7580	65,00	1 414,27
31.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,4848	65,00	96,51
32.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,0335	0,50	3,52
33.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	96,0000	0,50	48,00
34.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	30,0000	0,50	15,00
35.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,0000	2,00	192,00
36.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,0335	0,50	3,52
37.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,0335	0,50	3,52
38.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	96,0000	0,50	48,00
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,9180	0,00	0,00
40.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,8000	0,00	0,00
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,2982	0,00	0,00
42.	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				908 145,91

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,4800	550,00	264,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,5040	350,00	176,40
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2520	350,00	88,20
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	29,3060	15,00	439,59
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	26,1000	15,00	391,50
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	41,0100	35,00	1 435,35
7.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,4848	35,00	51,97
8.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,2504	350,00	437,64
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,8750	550,00	5 981,25
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	36,4644	250,00	9 116,10
		Total utilaje de construcții				18 382,00

Total	lei	1 084 889,18
--------------	------------	---------------------

**Obiect Lucrari de reparatie a gardului la blocul
B la IPLTPA Mihail Berezovschi**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic cu Profil de Arte Mihail
Berezovschi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie gard				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,53
						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	75,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	45,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	35,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			19 821,25
2	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice	kg			3,62
						3,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	55,00	1,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	75,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	45,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	35,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 276,00
3	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3			213,40
						213,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8800	55,00	213,40
		<i>Total</i>	lei			3 841,20
4	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			745,50
						742,50
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	55,00	550,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	55,00	192,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			17 519,25
5	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			43,45
						43,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	55,00	43,45
		<i>Total</i>	lei			3 649,80
6	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri	t			61,05
						61,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	55,00	61,05
		<i>Total</i>	lei			5 128,20
7	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			108,52

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	250,00	108,52
		<i>Total</i>	lei			9 116,10
		1.2. Lucrari de constructie				
8	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			23,65 23,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	55,00	23,65
		<i>Total</i>	lei			189,20
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			47,85 47,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	55,00	47,85
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			382,80
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			619,95 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		<i>Total</i>	lei			743,94
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(metalul existent)	kg			47,85 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	45,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			86 130,00
12	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t			911,65 354,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			1 640,97
13	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv/ Stilpi din teava profilata 120*80* 4 h=2.9 m	t			34 695,41 990,01
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	55,00	792,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	55,00	99,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	55,00	49,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	55,00	49,50
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	33,00	33 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	65,00	61,75

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,50	2,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	0,50	2,25
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,50	2,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	75,00	11,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	45,00	9,90
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	45,00	180,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	35,00	122,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	35,00	33,25
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	350,00	280,00
		Total	lei			46 595,93
14	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv/ Stilpi din teava profilata 150*150* 4 h=2.9 m	t			34 695,45 990,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	55,00	792,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	55,00	99,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	55,00	49,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	55,00	49,50
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	33,00	33 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	65,00	61,73
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,50	2,27
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	0,50	2,27
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,50	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	75,00	11,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	45,00	9,91
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	45,00	180,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	35,00	122,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	35,00	33,27
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	350,00	280,00
		Total	lei			7 633,00
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t			911,64 354,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,18
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,27
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		Total	lei			200,56
16	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 740,09 453,75
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	55,00	431,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	730,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	194,37
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	300,00	214,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			75 694,12
17	CC02A2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,82 2,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0520	55,00	2,86
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
		Total	lei			47 463,94
18	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre	m2			288,55

1	2	3	4	5	6	7
		elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				93,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	55,00	79,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	35,00	8,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 500,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 500,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 500,00	150,00
		Total	lei			40 974,10
19	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat/ Modelul se coordoneaza cu beneficiarul, l=478 m.l., h=2,0m	kg			67,64 4,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	55,00	1,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	60,00	63,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	65,00	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	0,00	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	35,00	0,18
		Total	lei			676 264,72
20	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita pentru persoane 2,0 (h) x 1.0 m -2 buc	m2			1 632,15 94,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	55,00	10,45
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	55,00	52,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	55,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	55,00	20,90
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,00
	41001162002818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Total	lei			6 528,60
21	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita pentru persoane 2,0 (h) x 3.0 m -2 buc	m2			1 632,15 94,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	55,00	10,45
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	55,00	52,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	55,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	55,00	20,90
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,00
	41001162002818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Total	lei			19 585,80
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita pentru persoane 2,0 (h) x 4.0 m -1 buc	m2			1 632,15 94,05

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	55,00	10,45
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	55,00	52,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	55,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	55,00	20,90
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			13 057,20
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle / Lacat cu maner pentru portita	buc			290,50
						137,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	55,00	133,10
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		<i>Total</i>	lei			1 452,50

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.