

Lucrari de reparatie gard LT Profil Arte "Mihai Berezovschi"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 386 192,21 lei

№ 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	7 850,000	3,835 3,399	30 102,395 26 680,580
2	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice	kg	352,000	5,534 5,098	1 948,011 1 794,566
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	18,000	329,684 329,684	5 934,305 5 934,305
4	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	23,500	1 150,584 1 147,095	27 038,734 26 956,733
5	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	84,000	67,126 67,126	5 638,609 5 638,609
6	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri	t	84,000	94,317 94,317	7 922,603 7 922,603
7	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	84,000	130,229 0,000	10 939,200 0,000
		Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu				89 523,857 74 927,396
		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	m3	8,000	36,537 36,537	292,297 292,297

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare				
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	8,000	76,371 73,924	610,967 591,391
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,200	633,767 84,120	760,520 100,944
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	1 800,000	18,666 17,844	33 598,908 32 118,660
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	1,800	2 185,532 547,207	3 933,957 984,972
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	1,343	40 309,471 1 529,460	54 135,619 2 054,065
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	0,220	40 309,577 1 529,459	8 868,107 336,481
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	0,220	2 185,573 547,282	480,826 120,402
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)	m3	43,500	2 059,885 701,003	89 605,017 30 493,609
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,	kg	2 175,000	29,018 4,418	63 115,107 9 610,107

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
18	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	142,000	324,409 144,449	46 066,078 20 511,758
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	9 998,000	49,520 6,798	495 098,661 67 962,405
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 -2buc	m2	4,000	3 033,347 145,298	12 133,388 581,194
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 -2buc	m2	12,000	3 033,347 145,299	36 400,167 1 743,584
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 -1buc	m2	8,000	3 033,347 145,299	24 266,779 1 162,390
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle / Lacat cu maner pentru portita	buc	5,000	517,825 212,425	2 589,125 1 062,125
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				871 955,523 169 726,384
		Total Lucrari de constructie gard Inclusiv salariu				961 479,380 244 653,780
		Total	lei			961 479,37
		Asigurari sociale	24,00 %			58 716,90
		Cheltueli de transport	7,00 %			48 749,43
		Total	100,00 +			1 068 945,70
		Cheltueli de regie	6,00 %			41 785,23
		Total	100,00 +			1 110 730,93
		Beneficiu de deviz	4,00 %			44 429,24
		Total	100,00 +			1 155 160,17
		TVA	20,00 %			231 032,04
		1 386 192,21				
		Total deviz: Inclusiv salariu				244 653,77

Lucrari de reparatie gard LT
Profil Arte "Mihai Berezovschi"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 386 192,21 lei

№ 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	576,475	84,97	48 983,081
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	113,100	84,97	9 610,107
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	205,900	84,97	17 495,323
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,320	84,97	367,070
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13,009	84,97	1 105,374
6.	7212030022700	Sudor	h-om	23,967	84,97	2 036,476
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	325,793	84,97	27 682,631
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,507	84,97	1 912,420
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	167,560	84,97	14 237,573
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	342,000	84,97	29 059,740
11.	7422010060100	Timplar	h-om	12,100	84,97	1 028,137
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	171,188	84,97	14 545,844
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	733,817	84,97	62 352,431
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	167,560	84,97	14 237,573
Total manopera						244 653,77

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	27,000	20,00	540,000
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,380	390,00	538,200
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	31,128	390,00	12 139,920
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,096	400,00	38,400
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	33,821	400,00	13 528,400
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,969	15,00	29,535
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,284	6 750,00	1 917,000
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,840	6 750,00	19 170,000
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,284	6 750,00	1 917,000
10.	2030112930150..	Portita pentru persoane 2,0(h) x4,0 m- 1 buc	m2	8,000	2 850,00	22 800,000
11.	2030112930150. 1	Portita pentru persoane 2,0 (h) x 1,0m-2 buc	m2	4,000	2 850,00	11 400,000
12.	2030112930150. 2	Portita pentru persoane 2,0m (h) x 3,0m-2 buc	m2	12,000	2 850,00	34 200,000
13.	2320166200676	White spirit	kg	3,939	42,00	165,438
14.	2320187315789	Decofrol	kg	17,040	48,00	817,920
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,545	24,50	209,353
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,796	20,50	139,317
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	15,756	135,00	2 127,060
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,400	118,00	283,200
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	7,878	118,00	929,604
20.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	49,990	135,00	6 748,650
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,111	52,00	57,772
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 745,920	2,20	28 041,024
23.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8	kg	2 229,375	24,00	53 505,000

		mm				
24.	2710703518200.	Panou gata confectionat/ Modelul se coordoneaza cu beneficiarul,l=478 m.l.,h=2,0m	kg	10 497,900	40,00	419 916,000
25.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	6,252	32,00	200,064
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	18,000	28,00	504,000
27.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	21,300	28,00	596,400
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5,470	42,00	229,740
29.	2775276309886.1	Confectii metalice inglobate in beton (existent)	kg	1 800,000	0,00	0,000
30.	2811106302000.	Stilp din teva profilata 120*80*4 h=2.9m	kg	1 343,000	38,00	51 034,000
31.	2811106302000..2	Stilp din teva profilata 150*150*4 h=2,9m	kg	220,000	38,00	8 360,000
32.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	5,000	300,00	1 500,000
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	35,500	32,00	1 136,000
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	21,758	45,00	979,110
35.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,485	45,00	66,825
36.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,033	2,80	19,692
37.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	96,000	1,10	105,600
38.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	30,000	0,90	27,000
39.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,000	0,50	48,000
40.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,033	1,80	12,659
41.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,033	1,50	10,550
42.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	96,000	0,20	19,200
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,918	2,17	64,922
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,800	24,47	19,576
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,298	24,47	325,403
46.	4100126202818	Apa	m3	0,120	24,47	2,936
		Total materiale de constructii				696 420,47

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,480	450,00	216,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,504	200,00	100,800
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,252	70,00	17,640
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	29,306	15,00	439,590
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	26,100	10,00	261,000
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	41,010	70,00	2 870,700
7.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,485	70,00	103,950
8.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,250	450,00	562,500
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,875	450,00	4 893,750
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	36,464	300,00	10 939,200
		Total utilaje de constructii				20 405,13

Total	lei	961 479,37
Asigurari sociale	24,00 %	58 716,90
Cheltueli de transport	7,00 %	48 749,43
Total	100,00 +	1 068 945,70
Cheltueli de regie	6,00 %	41 785,23
Total	100,00 +	1 110 730,93
Beneficiu de deviz	4,00 %	44 429,24
Total	100,00 +	1 155 160,17
TVA	20,00 %	231 032,04

Total deviz:

1 386 192,21

Lucrari de reparatie gard LT **Profil Arte "Mihai Berezovschi"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie gard				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			3,835 3,399
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	84,97	1,699
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	84,97	1,699
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	20,50	0,016
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	24,50	0,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,045
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	70,00	0,350
2	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice	kg			5,534 5,098
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	84,97	2,549
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	20,50	0,016
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	24,50	0,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,045
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	70,00	0,350
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			329,684 329,684
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8800	84,97	329,684
4	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			1 150,584 1 147,095
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	84,97	849,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	84,97	297,395
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,47	0,489
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,000
5	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			67,126 67,126
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	84,97	67,126
6	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri	t			94,317 94,317
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,317
7	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			130,229 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	300,00	130,229
		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			36,537 36,537
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	84,97	36,537

1	2	3	4	5	6	7
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			76,371 73,924
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,924
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,47	2,447
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			633,767 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1421102200068	Pietris ciuruit nesalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	390,00	448,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,47	2,447
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	70,00	14,700
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
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			18,666 17,844
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2775276309886.1	Confectii metalice inglobate in beton (existent)	kg	1,0000	0,00	0,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,17	0,017
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,300
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			2 185,532 547,207
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,207
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	135,00	1 053,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	118,00	460,200
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	52,00	28,600
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,00	81,900
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,625
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			40 309,471 1 529,460
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	84,97	1 223,555
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	84,97	152,920
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	84,97	76,492
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,492
	2811106302000.	Stilp din teva profilata 120*80*4 h=2.9m	kg	1 000,0000	38,00	38 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	45,00	42,755
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	1,80	8,099
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	2,80	12,599
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	1,50	6,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	20,50	3,068
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	24,50	5,382
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	32,00	128,000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	42,00	146,984
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	70,00	66,508
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	450,00	359,866
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			40 309,577 1 529,459
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	84,97	1 223,568
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	84,97	152,945
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	84,97	76,473
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,473
	2811106302000... 2	Stilp din teva profilata 150*150*4 h=2,9m	kg	1 000,0000	38,00	38 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	45,00	42,750
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	1,80	8,100
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	2,80	12,600

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	1,50	6,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	20,50	3,073
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	24,50	5,345
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	32,00	128,000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	42,00	147,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	70,00	66,500
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	450,00	360,000
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip IΦ-021 sau analog si doua straturi de email tip IIΦ115 sau analog, a defectiilor si constructiilor metalice	t			2 185,573 547,282
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,282
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	135,00	1 053,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	118,00	460,200
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	52,00	28,600
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,00	81,900
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,591
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)	m3			2 059,885 701,003
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	84,97	667,015
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,20	643,104
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	400,00	310,998
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	390,00	279,079
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,47	7,203
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,500
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			29,018 4,418
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0520	84,97	4,418
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	24,00	24,600
18	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			324,409 144,449
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,242
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	84,97	123,207
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	28,00	4,200
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	32,00	8,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	48,00	5,760
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 750,00	13,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	6 750,00	13,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	6 750,00	135,000
19	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat / Modelul se coordoneaza cu beneficiarul, l=478 m.l., h=2,0m	kg			49,520 6,798
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,549
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,248
	2710703518200.	Panou gata confectionat/ Modelul se coordoneaza cu beneficiarul,l=478 m.l.,h=2,0m	kg	1,0500	40,00	42,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	45,00	0,045
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	2,17	0,002
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351- 3	kg	0,0050	135,00	0,675
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 -2buc	m2			3 033,347 145,298
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,144
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,571
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,294
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,288
	2030112930150.1	Portita pentru persoane 2,0 (h) x 1,0m-2 buc	m2	1,0000	2 850,00	2 850,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,10	4,400

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,800
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	118,00	11,800
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,17	0,499
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,750
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	400,00	1,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,47	0,025
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,000
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 -2buc	m2			3 033,347 145,299
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,144
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,571
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,295
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,289
	2030112930150.2	Portita pentru persoane 2,0m (h) x 3,0m-2 buc	m2	1,0000	2 850,00	2 850,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,10	4,400
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,800
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	118,00	11,800
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,17	0,499
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,750
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	400,00	1,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,47	0,025
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,000
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 -1buc	m2			3 033,347 145,299
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,144
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,571
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,295
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,289
	2030112930150..	Portita pentru persoane 2,0(h) x4,0 m- 1 buc	m2	1,0000	2 850,00	2 850,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,10	4,400
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,800
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	118,00	11,800
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,17	0,499
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,750
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	400,00	1,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,47	0,025
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,000
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle / Lacat cu maner pentru portita	buc			517,825 212,425
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,798
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,627
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	300,00	300,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,90	5,400

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.