

Lucrari de Confectionarea si montarea gardului on cadrul IET 112

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de Confectionarea si montarea gardului on cadrul IET 112

Valoarea de deviz 2 402 124,84 lei

Intocmit in prețuri curente 22.11.2021

№ 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 constructii. Gard				
1	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri refolosibile	t	7,5000	547,50 444,00	4 106,25 3 330,00
2	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	105,6000	570,64 565,50	60 259,58 59 716,80
3	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	84,0000	132,39 132,39	11 120,76 11 120,76
4	RpCA01A	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 cu maluri nesprijinite	m3	97,5000	102,30 102,30	9 974,25 9 974,25
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,4500	446,91 291,07	201,11 130,98

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv				
6	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3	115,0000	66,70 66,00	7 670,50 7 590,00
7	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	14,2000	1 360,52 367,95	19 319,40 5 224,89
8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	396,0000	274,30 73,50	108 622,80 29 106,00
9	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 10 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2 120,0000	21,13 2,35	44 793,48 4 979,88
10	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 6 mm	kg	640,0000	20,38 1,94	13 046,40 1 238,40
11	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	175,0000	1 326,93 233,10	232 212,96 40 792,50
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	680,0000	27,82 9,33	18 919,94 6 344,40
13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (120x120x5- la porti, 80x80x4 la gard)	t	3,6140	20 173,58 1 740,00	72 907,31 6 288,36

1	2	3	4	5	6	7
14	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit (conform schitei)	kg	12 752,000 0	46,06 19,05	587 294,38 242 925,60
15	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare (Poarta 4x2m - 3 buc, Portite 1x2m - 3buc)	m2	32,4000	1 096,24 72,39	35 518,13 2 345,44
16	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	17,0300	270,79 183,15	4 611,47 3 119,05
17	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	17,0300	493,90 279,90	8 411,12 4 766,70
18	DE10B	Coame pentru gard prefabricate din beton - 2000 x 330 x 50 Rosu	m	440,0000	178,76 22,47	78 655,28 9 886,80
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	352,0000	3,70 1,35	1 302,40 475,20
20	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	352,0000	100,77 72,90	35 470,69 25 660,80
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	352,0000	15,88 5,40	5 588,00 1 900,80
22	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	352,0000	119,42 54,90	42 035,14 19 324,80
23	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilaoetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	352,0000	41,46 26,10	14 595,33 9 187,20
24	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m	t	294,5000	59,16	17 422,62

1	2	3	4	5	6	7
		distanța cu încărcătură 100 - 120 kg, inclusiv așezarea dulapilor de circulație și curățarea drumului roabei cu încărcarea și descărcarea prin așezare			34,71	10 222,10
25	TsH92A	Încărcarea în auto gunoi, frunze	t	294,5000	44,88	13 217,16
					44,88	13 217,16
26	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 15 km	t	294,5000	38,70	11 397,15
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 458 673,61
		Total Lucrări de construcții. Gard Inclusiv salariu				1 458 673,61 528 868,87

		Total	lei	1 458 673,61
		Asigurări medicale și sociale	24 %	126 928,53
		Transport	7 %	63 710,45
		Total		1 649 312,59
		Cheltuieli de regie	14,5 %	239 150,33
		Total		1 888 462,92
		Beneficiu	6 %	113 307,78
		Total		2 001 770,70
		TVA	20 %	400 354,14
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 402 124,84 528 868,87

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de Confectionarea si
montarea gardului on cadrul
IET 112**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Lucrari de Confectionarea si montarea gardului on cadrul IET 112

Valoarea de deviz 2 402 124,84 lei

Intocmit in prețuri curente 22.11.2021

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	492,8000	45,00	22 176,00
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	429,4400	45,00	19 324,80
3.	7123010010200	Betonist	h-om	2 014,0900	45,00	90 634,05
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	133,5200	45,00	6 008,40
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	656,6600	45,00	29 549,70
6.	7129020012800	Pavator	h-om	158,4000	45,00	7 128,00
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	220,5520	45,00	9 924,84
8.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	42,2400	45,00	1 900,80
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	146,6283	45,00	6 598,28
10.	7212030022700	Sudor	h-om	27,9560	45,00	1 258,02
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4 550,5540	45,00	204 774,93
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	126,4900	45,00	5 692,05
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	28,6104	45,00	1 287,47
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	129,2000	45,00	5 814,00
15.	8141260100100	Fasonator	h-om	78,9600	45,00	3 553,20
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	947,4090	33,00	31 264,50
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 984,6720	33,00	65 494,18
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	197,3150	33,00	6 511,40
19.	9312040019600	Sapator	h-om	302,2500	33,00	9 974,25
		Total manopera				528 868,87

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	1 912,8000	1,00	1 912,80
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,2000	5,00	51,00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	9,8243	300,00	2 947,29
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1296	220,00	28,51
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,7600	220,00	2 807,20
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	44,8660	220,00	9 870,52
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,9113	5,00	94,56
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7920	8 000,00	6 336,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	7,9200	8 000,00	63 360,00
10.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,8835	8 000,00	7 068,00

11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,7920	8 000,00	6 336,00
12.	2010237318750	Distantieri	buc	318,0000	1,00	318,00
13.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	32,4000	1 000,00	32 400,00
14.	2320166200676	White spirit	kg	13,4537	25,00	336,34
15.	2320187315789	Decofrol	kg	47,5200	5,00	237,60
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,8614	75,00	364,60
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,2349	45,00	145,57
18.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	52,8000	15,00	792,00
19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	136,2400	25,00	3 406,00
20.	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acriloulenici	kg	176,0000	25,00	4 400,00
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	55,5178	25,00	1 387,94
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,2400	25,00	81,00
23.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	146,0800	25,00	3 652,00
24.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	127,5200	25,00	3 188,00
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	550,0000	2,00	1 100,00
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 866,9960	2,00	15 733,99
27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,6000	2,00	35,20
28.	26531021008311	Tink	kg	809,6000	28,00	22 668,80
29.	2663102100000	Beton	m3	184,7562	1 000,00	184 756,20
30.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,4480	0,00	0,00
31.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	442,2000	135,00	59 697,00
32.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	176,0000	5,00	880,00
33.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	656,0000	18,00	11 808,00
34.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2 173,0000	18,00	39 114,00
35.	2710703518270	Otel profilat	kg	13 389,6000	25,00	334 740,00
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,8000	18,00	122,40
37.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	59,4000	18,00	1 069,20
38.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	21,2000	18,00	381,60
39.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	687,2280	18,00	12 370,10
40.	2811106301200	Elemente metalice	kg	3 686,2800	18,00	66 353,04
41.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	7,3625	18,00	132,52
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	99,0000	22,00	2 178,00
43.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	70,8860	45,00	3 189,87
44.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,6263	45,00	73,18
45.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	23,4910	0,20	4,70
46.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	129,6000	0,20	25,92
47.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	129,6000	0,20	25,92
48.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	23,4910	0,20	4,70
49.	2874115883700	Saiba M 20	buc	23,4910	0,20	4,70
50.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	129,6000	0,20	25,92
51.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	102,0160	15,00	1 530,24
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	91,0303	1,68	152,93
53.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,5000	7,00	80,50
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	41,3491	7,00	289,44

55.	4100126202818	Apa	m3	1,4080	7,00	9,86
56.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	35,2000	2,00	70,40
		Total materiale de construcții				910 149,26

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,6480	500,00	324,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	21,1200	25,00	528,00
3.	2922140007000	Macara	h-ut	52,5500	100,00	5 255,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,4080	25,00	35,20
5.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	5,6800	15,00	85,20
6.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	11,2500	25,00	281,25
7.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	105,0000	15,00	1 575,00
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,8160	15,00	42,24
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,6755	15,00	70,13
10.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,1120	15,00	31,68
11.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,0421	15,00	30,63
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	75,9810	150,00	11 397,15
		Total utilaje de construcții				19 655,48

Total	lei	1 458 673,61
Asigurari medicale si sociale	24 %	126 928,53
Transport	7 %	63 710,45
Total		1 649 312,59
Cheltuieli de regie	14,5 %	239 150,33
Total		1 888 462,92
Beneficiu	6 %	113 307,78
Total		2 001 770,70
TVA	20 %	400 354,14

Total deviz:

2 402 124,84

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de Confectionarea si montarea
gardului on cadrul IET 112****Investitor DETS Botanica****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 constructii. Gard				
1	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri re folosibile	t			547,50 444,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,5000	45,00	337,50
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	45,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	33,00	16,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	45,00	18,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	75,00	45,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5000	25,00	37,50
		Total	lei			4 106,25
2	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			570,64 565,50
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	45,00	450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	33,00	115,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	7,00	0,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		Total	lei			60 259,58
3	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			132,39 132,39
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,9400	45,00	42,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7300	33,00	90,09
		Total	lei			11 120,76
4	RpCA01A	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 cu maluri nesprijinite	m3			102,30 102,30
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	33,00	102,30
		Total	lei			9 974,25
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			446,91 291,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	33,00	291,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,00	155,84
		Total	lei			201,11
6	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3			66,70 66,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	33,00	66,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	7,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 670,50
7	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 360,52 367,95
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	45,00	346,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	33,00	21,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,00	581,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	220,00	170,21
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	207,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	7,00	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	100,00	25,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			19 319,40
8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			274,30 73,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	33,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	45,00	65,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	8 000,00	16,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	8 000,00	16,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	8 000,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			108 622,80
9	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 10 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,13 2,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	33,00	0,10
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			44 793,48
10	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 6 mm	kg			20,38 1,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	45,00	1,94
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
		<i>Total</i>	lei			13 046,40
11	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 326,93 233,10
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	33,00	14,85
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 055,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	7,00	1,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	100,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			232 212,96
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,82 9,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	33,00	0,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,68	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			18 919,94
13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (120x120x5- la porti, 80x80x4 la gard)	t			20 173,58 1 740,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	45,00	1 575,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	33,00	165,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,00	18 360,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	20,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,20	1,30
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,20	1,30
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,20	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	45,00	2,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	75,00	7,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,00	36,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,68	0,76
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			72 907,31
14	CO07A	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit (conform schitei)	kg			46,06 19,05
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	45,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	33,00	3,30
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	25,00	26,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,68	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	15,00	0,12
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	25,00	0,25
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			587 294,38
15	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare (Poarta 4x2m - 3 buc, Portite 1x2m - 3buc)	m2			1 096,24 72,39
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,55
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	45,00	43,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	45,00	8,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	33,00	12,54
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,68	0,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	220,00	0,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	7,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			35 518,13
16	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			270,79 183,15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	45,00	75,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	45,00	107,55
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	25,00	81,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	25,00	5,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			4 611,47
17	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			493,90 279,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	45,00	279,90
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	25,00	200,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	25,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			8 411,12
18	DE10B	Coame pentru gard prefabricate din beton - 2000 x 330 x 50 Rosu	m			178,76
						22,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1900	33,00	6,27
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3600	45,00	16,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,10
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	135,00	135,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0110	7,00	0,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0770	220,00	16,94
		Total	lei			78 655,28
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,70
						1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Total	lei			1 302,40
20	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			100,77
						72,90
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	33,00	9,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,00	21,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	220,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	7,00	0,05
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
		Total	lei			35 470,69
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			15,88
						5,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	45,00	5,40
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Total	lei			5 588,00
22	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			119,42
						54,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,00	64,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	7,00	0,03
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
		Total	lei			42 035,14
23	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			41,46
						26,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	45,00	26,10
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici	kg	0,5000	25,00	12,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	7,00	0,01
		Total	lei			14 595,33
24	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			59,16
						34,71
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	45,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	33,00	22,11
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	8 000,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	18,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			17 422,62
25	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			44,88
						44,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	33,00	44,88
		<i>Total</i>	lei			13 217,16
26	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			38,70
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	150,00	38,70
		<i>Total</i>	lei			11 397,15

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.