

Lucrari de reparatie la LT Titu Maiorescu

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 304 915,80 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reparatia gardului				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	78,00	9,90 9,58	771,81 747,63
2	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru- Stilpi din cotelet	m3	9,70	189,12 188,15	1 834,45 1 825,05
3	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru - Carniz existent	m3	2,30	189,12 188,15	434,98 432,75
4	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg	2 230,00	4,12 1,42	9 187,60 3 166,60
5	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	21,30	44,38 44,38	945,19 945,19
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	21,30	39,41 39,41	839,33 839,33
7	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	21,30	148,12 0,00	3 155,06 0,00
8	RpCB15A	Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou	m2	48,00	60,12 56,80	2 885,86 2 726,40
9	TrB05A1-7	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanța de 70 m	t	48,50	127,09 127,09	6 163,86 6 163,86
10	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre	m2	33,00	137,91	4 550,87

1	2	3	4	5	6	7
		elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile			60,35	1 991,56
11	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	23,00	1 194,19 234,30	27 466,44 5 388,89
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	144,30	16,31 2,38	2 353,32 343,22
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	268,00	15,81 1,88	4 237,48 504,24
14	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	2 360,00	29,26 2,84	69 059,74 6 702,40
15	CL02A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltimei pina la 35 m, asamblati cu suruburi, stilpii avind 6-12 t inclusiv	t	0,52	25 904,27 496,98	13 470,22 258,43
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	2,88	255,34 144,48	735,37 416,11
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	2,88	492,49 220,81	1 418,37 635,93
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	78,80	12,68 4,26	998,92 335,69
19	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	248,80	19,12 1,60	4 756,94 397,46
20	CF02D	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat	m2	78,00	66,44 47,92	5 182,36 3 738,15
21	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	78,80	79,87 60,35	6 293,37 4 755,58
22	CF15C1 k=6	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la tavan din beton cu suprafete plane	m2	78,80	302,48 266,25	23 835,04 20 980,50

1	2	3	4	5	6	7
23	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	78,80	89,89 63,90	7 083,65 5 035,32
24	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea	m2	45,50	241,01 46,86	10 966,14 2 132,13
		<i>Total</i>	lei			208 626,37
		Total Reparatia gardului Inclusiv salariu				208 626,37 70 462,42

		Total	lei	208 626,37
		CASM	22,5 %	15 854,04
		Cheltuieli de transport	5 %	6 180,90
		Total		230 661,31
		Cheltuieli de regie	8 %	18 452,90
		Total		249 114,21
		Beneficiu	2 %	4 982,29
		Total		254 096,50
		TVA	20 %	50 819,30
		304 915,80		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		70 462,42		

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie la LT Titu Maiorescu

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 304 915,80 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	48,3600	35,50	1 716,78
2.	7122050013400	Zidar	h-om	859,4400	35,50	30 510,12
3.	7123010010200	Betonist	h-om	218,2500	35,50	7 747,87
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,5872	35,50	1 156,85
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	44,6000	35,50	1 583,30
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	53,1750	35,50	1 887,72
7.	7129020012800	Pavator	h-om	60,0600	35,50	2 132,13
8.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	9,4560	35,50	335,69
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	24,7968	35,50	880,28
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3640	35,50	12,92
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	71,1640	35,50	2 526,32
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,1880	35,50	219,67
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,8384	35,50	171,76
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	197,2730	35,50	7 003,19
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	288,4049	35,50	10 238,37
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	65,9000	35,50	2 339,45
Total manopera						70 462,42

Materiale:

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	16,7014	280,00	4 676,39
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,2387	180,00	2 022,97
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,1465	180,00	3 266,37
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2218	1,20	0,27
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0660	2 900,00	191,40
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,6600	2 900,00	1 914,00
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0660	2 900,00	191,40
8.	2010237318750	Distantieri	buc	136,4850	10,00	1 364,85
9.	2320166200676	White spirit	kg	2,2752	28,00	63,71
10.	2320187315789	Decofrol	kg	3,9600	16,00	63,36
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0936	15,00	1,40
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0624	6,00	0,37
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	23,0400	32,00	737,28
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,3888	32,00	300,44
15.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	32,7020	20,04	655,35
16.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	11,8000	27,00	318,60

17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 203,890 0	1,32	13 469,14
18.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	72,8000	1,34	97,55
19.	2652102100737	Var hidratat	kg	486,4000	3,00	1 459,20
20.	2661112800656	Placi din beton, pentru pavaje	m2	46,1825	100,00	4 618,25
21.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,5500	750,00	3 412,50
22.	2664102100000	Mortar	m3	0,9100	730,00	664,30
23.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,0488	0,00	0,00
24.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,2480	0,00	0,00
25.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,4728	0,00	0,00
26.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,7280	0,00	0,00
27.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,3900	0,00	0,00
28.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	149,1515	12,00	1 789,82
29.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	274,7000	12,00	3 296,40
30.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	2 478,0000	25,00	61 950,00
31.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,9500	13,00	64,35
32.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,6110	13,00	85,94
33.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,6400	25,00	91,00
34.	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	520,0000	25,00	13 000,00
35.	2873122004100	Plase sudate	kg	251,2880	14,00	3 518,03
36.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,2500	16,34	134,80
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,3600	36,11	85,22
38.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,1820	36,11	6,57
39.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,5600	1,00	1,56
40.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,5600	2,00	3,12
41.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,5600	1,00	1,56
42.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3600	1,49	3,52
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,2378	5,00	86,20
44.	4100126202818	Apa	m3	0,6000	5,00	2,99
45.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,9400	2,00	7,88
		Total materiale de constructii				123 618,06

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	44,6000	120,00	5 352,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,7280	6,00	10,37
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,7800	6,00	4,68
4.	2922140007000	Macara	h-ut	6,5893	320,00	2 108,58
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,8208	5,00	14,11
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,8000	5,00	69,00
7.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	7,4750	400,00	2 990,00
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,6752	25,00	66,88
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	44,6000	15,00	669,00
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1820	35,00	6,37
11.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,3120	320,00	99,84
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,9875	395,00	3 155,06
		Total utilaje de constructii				14 545,89

Total	lei	208 626,3 7
CASM	22,5 %	15 854,04
Cheltuieli de transport	5 %	6 180,90

Total		230 661,31
Cheltuieli de regie	8 %	18 452,90
Total		249 114,21
Beneficiu	2 %	4 982,29
Total		254 096,50
TVA	20 %	50 819,30
Total deviz:		304 915,80

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie la LT Titu
Maiorescu**

Investitor

Catalog de preiouri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reparatia gardului				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,90
						9,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	35,50	4,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,50	5,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	6,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			771,81
2	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru- Stilpi din cotelet	m3			189,12
						188,15
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,0300	35,50	143,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	35,50	45,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	6,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			1 834,45
3	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru - Carniz existent	m3			189,12
						188,15
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,0300	35,50	143,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	35,50	45,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	6,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			434,98
4	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg			4,12
						1,42
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	35,50	0,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	35,50	0,71
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			9 187,60
5	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			44,38
						44,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	35,50	8,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	35,50	35,50
		<i>Total</i>	lei			945,19
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			39,41
						39,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	35,50	39,41
		<i>Total</i>	lei			839,33
7	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			148,12
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	395,00	148,12
		<i>Total</i>	lei			3 155,06
8	RpCB15A	Spituierea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou	m2			60,12

1	2	3	4	5	6	7
						56,80
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	35,50	56,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,32	3,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	6,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 885,86
9	TrB05A1-7	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 70 m	t			127,09
						127,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,5800	35,50	127,09
		<i>Total</i>	lei			6 163,86
10	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			137,91
						60,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,50	8,88
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	35,50	51,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	16,34	4,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	58,00
		<i>Total</i>	lei			4 550,87
11	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 194,19
						234,30
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	35,50	218,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,50	15,97
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,32	390,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	142,02
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	280,00	203,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	5,00	1,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	320,00	89,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	400,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			27 466,44
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			16,31
						2,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	35,50	2,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	35,50	0,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	10,00	1,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			2 353,32
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,81
						1,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	35,50	1,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	35,50	0,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	10,00	1,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			4 237,48
14	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			29,26
						2,84
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	35,50	1,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,50	1,78
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	25,00	26,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	36,11	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,49	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	27,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			69 059,74
15	CL02A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltime pina la 35 m, asamblati cu suruburi, stilpii avind 6-12 t inclusiv	t			25 904,27
						496,98

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	11,9000	35,50	422,44
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,7000	35,50	24,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7000	35,50	24,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7000	35,50	24,85
	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,3500	36,11	12,63
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,0000	2,00	6,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,0000	1,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	6,00	0,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	15,00	2,69
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,0000	25,00	175,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	320,00	192,00
		Total	lei			13 470,22
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			255,34 144,48
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	35,50	59,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	35,50	84,84
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	32,00	104,32
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	28,00	6,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	1,20	0,09
		Total	lei			735,37
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			492,49 220,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	35,50	220,81
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	32,00	256,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	28,00	15,68
		Total	lei			1 418,37
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,68 4,26
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	35,50	4,26
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	20,04	8,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Total	lei			998,92
19	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			19,12 1,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	35,50	1,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,50	0,18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	10,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	320,00	0,19
		Total	lei			4 756,94
20	CF02D	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat	m2			66,44 47,92
	7122050013400	Zidar	h-om	1,2000	35,50	42,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,50	5,32
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,32	5,48
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	3,00	8,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	180,00	4,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		Total	lei			5 182,36
21	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			79,87 60,35
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	35,50	49,70

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,50	10,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,32	13,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	180,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,04
	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	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			6 293,37
22	CF15C1 k=6	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la tavan din beton cu suprafete plane	m2			302,48 266,25
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1000	35,50	234,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,50	31,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	1,32	27,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	180,00	8,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,06
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	5,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			23 835,04
23	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			89,89 63,90
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	35,50	56,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,50	7,10
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,32	8,18
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	3,00	10,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	180,00	7,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	25,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			7 083,65
24	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea	m2			241,01 46,86
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	35,50	46,86
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	750,00	75,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	730,00	14,60
	2661112800656	Placi din beton, pentru pavaje	m2	1,0150	100,00	101,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	1,34	2,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	180,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			10 966,14

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.