

Lucrari de constructie a gardului la IP LTPA Mihail Berezovschi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 960 739,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 a gardului				
1	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri refolosibile	t	9,000	514,40 411,10	4 629,60 3 699,90
2	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,890	165,56 102,36	147,35 91,10
3	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2	7,000	421,79 421,79	2 952,52 2 952,52
4	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3	65,200	61,25 61,25	3 993,75 3 993,75
5	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual,	m3	43,100	83,45 82,22	3 596,69 3 543,68

1	2	3	4	5	6	7
		simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv				
6	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,430	1 661,47 362,63	714,43 155,93
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	504,610	18,86 3,25	9 518,29 1 638,81
8	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	879,100	18,04 2,43	15 859,39 2 132,25
9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	31,680	1 352,89 217,88	42 859,41 6 902,53
10	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	160,000	15,28 4,93	2 445,31 789,31
11	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	160,000	34,27 32,89	5 482,88 5 262,08
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Piesa Pi-1)	kg	824,100	30,55 8,63	25 178,56 7 114,54
13	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit (inclusiv portile cu minere si lacate)	kg	25 277,800	42,61 18,50	1 077 205,85 467 626,66
14	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	25,400	706,34 255,70	17 941,15 6 494,89
		Total Lucrari de constructie a gardului Inclusiv salariu				1 212 525,18 512 397,95

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 212 525,18
		Asigurarea medicala si sociala	22,50 %			115 289,54
		Transportarea materialelor	7,00 %			48 490,64
		Cheltuieli de regie	12,00 %			165 156,64
		Beneficiul de deviz	6,00 %			92 487,72
		Total	100,00 +			1 633 949,72
		TVA	20,00 %			326 789,95
		Total deviz:				1 960 739,67
		Inclusiv salariu				512 397,95

Intocmit

Medalmir SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie a gardului la IP LTPA Mihail Berezovschi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 960 739,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	104,000	41,11	4 275,440
2.	7123010010200	Betonist	h-om	172,848	41,11	7 105,781
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	86,197	41,11	3 543,559
4.	7136080025001	Montator	h-om	173,061	41,11	7 114,538
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	157,988	41,11	6 494,887
6.	7212030022700	Sudor	h-om	18,000	41,11	739,980
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8 914,730	41,11	366 484,550
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	258,961	41,11	10 645,886
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 578,286	41,11	105 993,338
		Total manopera				512 397,95

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	3 791,670	7,00	26 541,690
2.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,445	90,00	40,050
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,160	160,00	25,600
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,712	4,00	2,848
5.	2010237318750	Distantieri	buc	207,557	0,60	124,534
6.	2320146200700	Petrol lampant	l	1,113	12,00	13,356
7.	2320166200676	White spirit	kg	14,224	19,00	270,256
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,400	8,00	43,200
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	16,647	22,00	366,234
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,600	10,00	36,000
11.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	203,200	55,00	11 176,000
12.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	252,778	37,50	9 479,175
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	60,800	1,60	97,280
14.	2663102100000	Beton	m3	33,446	975,00	32 609,850
15.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	517,225	15,00	7 758,375
16.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	901,077	15,00	13 516,155
17.	2710703518270	Otel profilat	kg	26 541,690	21,20	562 683,828
18.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	13,837	15,00	207,555
19.	2811236309900	Confectii metalice	kg	865,635	17,50	15 148,612
20.	2811236832352	Burghiu widia	buc	50,400	15,00	756,000
21.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	8,323	33,00	274,659
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	126,389	33,00	4 170,837
23.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	202,222	31,50	6 369,993
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	403,667	2,20	888,067

25.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	4,310	12,30	53,013
26.	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	5,855	12,00	70,260
Total materiale de construcții						692 723,42

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,241	12,00	98,892
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,400	12,00	28,800
3.	2922140007000	Macara	h-ut	8,870	225,00	1 995,750
4.	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidă	h-ut	9,600	36,00	345,600
5.	2952270003015	Aparat de sudură autogen	h-ut	13,500	33,00	445,500
6.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	19,008	68,00	1 292,544
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	1,600	36,00	57,600
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,468	125,00	558,500
9.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	65,928	33,00	2 175,624
10.	3410520006728	Macara pe pneuri până la 9,9 TF cu brat cu zăbrele	h-ut	1,800	225,00	405,000
Total utilaje de construcții						7 403,81

Total	lei	1 212 525,18
Asigurarea medicală și socială	22,50 %	115 289,54
Transportarea materialelor	7,00 %	48 490,64
Cheltuieli de regie	12,00 %	165 156,64
Beneficiul de deviz	6,00 %	92 487,72
Total	100,00 +	1 633 949,72
TVA	20,00 %	326 789,95

Total deviz:

**1 960 739,
67**

Intocmit

Medalmir SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a gardului la IP Investitor
LTPA 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 a gardului				
1	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri re folosibile	t			514,40 411,10
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,5000	41,11	308,325
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	41,11	82,220
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	41,11	20,555
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4000	10,00	4,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	8,00	4,800
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2000	225,00	45,000
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5000	33,00	49,500
2	RplzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			165,56 102,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	41,11	102,360
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	12,00	15,007
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	4,00	3,200
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	90,00	45,000
3	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2			421,79 421,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	41,11	421,789
4	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3			61,25 61,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	41,11	61,254
5	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			83,45 82,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	41,11	82,220
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,30	1,230
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 661,47 362,63

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,11	362,628
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	125,00	1 298,837
7	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			18,86 3,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	41,11	3,083
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,164
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,60	0,090
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
8	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			18,04 2,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	41,11	2,261
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,164
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,60	0,090
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
9	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3			1 352,89 217,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	41,11	199,383
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,499
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	975,00	1 029,351
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	12,00	1,854
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	68,00	40,800
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	225,00	62,997
10	RCsB21A	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de până la 20 cm	buc			15,28 4,93
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	41,11	4,933
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,5000	2,20	3,465
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	15,00	4,725
	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	36,00	2,160
11	RCsU07C	Matarea golurilor în planșee, cu mortar de ciment, după instalatii	buc			34,27 32,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	41,11	26,721
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,60	0,608
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,160
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0100	36,00	0,360
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,180
12	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Piesa Pi-1)	kg			30,55 8,63
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	41,11	8,633
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	17,50	18,382
	2412126100010	Miniș de plumb	kg	0,0200	22,00	0,444
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	33,00	0,333
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	33,00	2,640
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,120
13	CO07A	Împrejmuiri metalice din oțel profilat, model obisnuit (inclusiv portile cu minere și lacate)	kg			42,61 18,50
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	0,3500	41,11	14,388
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	2710703518270	Oțel profilat	kg	1,0500	21,20	22,260
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	33,00	0,165
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0060	2,20	0,013
	2874125884800	Niș cu cap semirotund	kg	0,0080	31,50	0,252
	2430226103294	Vopsea de miniș de plumb pe bază de ulei V 351-3	kg	0,0100	37,50	0,375
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	7,00	1,050
14	IzD04C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi până la 8 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			706,34 255,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	41,11	255,704

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	55,00	440,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	19,00	10,640

APROBAT:

Intocmit
Medalmir SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.