

Lucrari de amenajare a teritoriului (ograda) Gimnaziului din s.Hulboaca, com. Gratiesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 477 591,78 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. Capitolul 1. Lucrari de pavare				
1	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m	122,100	35,69 35,69	4 357,43 4 357,43
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	501,500	58,63 58,63	29 402,59 29 402,59
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,200	877,50 0,00	175,50 0,00
4	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	4,000	63,73 63,73	254,91 254,91
5	TrI1AA02 B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare	t	10,000	50,98	509,82

1	2	3	4	5	6	7
		- de pe teren, in vagon, categoria 1			50,98	509,82
6	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	33,200	33,22 0,00	1 102,85 0,00
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	60,980	664,15 25,49	40 499,92 1 554,44
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip pelicula politilen Material marunt=1,030	m2	35,160	49,64 21,24	1 745,51 746,89
9	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	130,000	21,43 2,46	2 785,46 320,34
10	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	29,300	33,62 2,98	984,93 87,18
11	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	2,930	154,72 84,97	453,33 248,97
12	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	6,440	2 039,96 458,84	13 137,34 2 954,91
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton (vibropresat), pentru trotuare 100*20*8	m	131,000	177,55 50,13	23 259,43 6 567,33
14	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (vibropresat) 20*10*6	m2	501,500	408,22 209,03	204 721,48 104 826,64
		Total Capitolul 1. Lucrari de pavare Inclusiv salariu				323 390,50 151 831,45

		Total	lei	323 390,50
--	--	-------	-----	------------

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea medicala si sociala	24,00 %			36 439,55
		Transportarea materialelor	3,00 %			4 832,90
		Total	100,00 +			364 662,95
		Cheltuieli de regie	7,00 %			25 526,41
		Total	100,00 +			390 189,36
		Beneficiu de deviz	2,00 %			7 803,79
		Total	100,00 +			397 993,15
		TVA	20,00 %			79 598,63
						477 591,78
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				151 831,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a
teritoriului (ograda) Gimnaziului
din s.Hulboaca, com. Gratiesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 477 591,78 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	31,878	84,97	2 708,67
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,649	84,97	395,03
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,490	84,97	211,58
4.	7129020012800	Pavator	h-om	878,334	84,97	74 632,04
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,032	84,97	597,51
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,650	84,97	2 434,39
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	402,560	84,97	34 205,52
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	431,290	84,97	36 646,71
		Total manopera				151 831,45

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	77,445	400,00	30 978,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,048	380,00	398,24
3.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	28,084	380,00	10 671,92
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003	4 200,00	12,60
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,003	4 200,00	12,60
6.	2010237318750	Distantieri	buc	8,790	2,50	21,97
7.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,381	325,00	123,83
8.	2320187315789	Decofrol	kg	0,352	30,00	10,56
9.	2651122100023	Ciment portland	kg	802,400	2,25	1 805,40
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	382,520	2,25	860,67
11.	26611128006541	Pavaje caramida gri 20*10*6	m2	509,022	170,00	86 533,74
12.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,895	1 320,00	7 781,40
13.	26631021000011	Beton C20/16	m3	6,799	1 320,00	8 974,68
14.	26661228002851	Bordura 100*20*8	m	131,655	58,00	7 635,99
15.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica pelicula politelen	m2	41,647	18,00	749,65
16.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,147	18,50	2,72
17.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	133,250	18,50	2 465,12
18.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,293	20,00	5,86
19.	2873122004100	Plase sudate	kg	29,593	29,00	858,20
20.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,088	60,00	5,28
21.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,879	3,00	2,64
22.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,879	2,00	1,76
23.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,015	50,00	0,75
24.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,088	55,00	4,84

25.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	434,578	0,50	217,29
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	10,030	65,00	651,95
27.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,049	20,10	61,28
28.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,786	20,10	15,80
29.	4100126202818	Apa	m3	11,534	20,10	231,83
Total materiale de construcții						161 096,57

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	1,821	500,00	910,50
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,352	90,00	31,68
3.	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	2,561	450,00	1 152,45
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	13,294	500,00	6 647,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,390	450,00	175,50
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,116	500,00	58,00
7.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	3,864	50,00	193,20
8.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,367	150,00	55,05
9.	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,059	500,00	29,50
10.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	3,151	350,00	1 102,85
11.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,305	350,00	106,75
Total utilaje de construcții						10 462,48

Total	lei	323 390,50
Asigurarea medicală și socială	24,00 %	36 439,55
Transportarea materialelor	3,00 %	4 832,90
Total	100,00 +	364 662,95
Cheltuieli de regie	7,00 %	25 526,41
Total	100,00 +	390 189,36
Beneficiu de deviz	2,00 %	7 803,79
Total	100,00 +	397 993,15
TVA	20,00 %	79 598,63

Total deviz:

477 591,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de amenajare a teritoriului (ograda) Gimnaziului din s.Hulboaca, com. Gratiesti

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. Capitolul 1. Lucrari de pavare				
1	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			35,69 35,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,420	84,97	35,69
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			58,63 58,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,690	84,97	58,63
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			877,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	450,00	877,50
4	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			63,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	84,97	63,73
5	TrI1AA02B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t			50,98 50,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	84,97	50,98
6	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			33,22 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	350,00	33,22
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			664,15 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,300	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	20,10	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	500,00	109,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	350,00	1,75
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip pelicula politilen Material marunt=1,030	m2			49,64 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,200	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	84,97	4,25
	268213260046511	Folie suplimentara polimerica pelicula politelen	m2	1,150	18,00	21,32
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,50	6,18

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	90,00	0,90
9	CC01B	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			21,43 2,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,029	84,97	2,46
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,50	18,96
10	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			33,62 2,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,030	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	29,00	29,29
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,31
11	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			154,72 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,76
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	84,97	72,21
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	50,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	3,00	0,90
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	55,00	1,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	60,00	1,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	325,00	42,26
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	500,00	10,07
12	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 039,96 458,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,950	84,97	420,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	84,97	38,24
	266310210000111	Beton C20/16	m3	1,025	1 320,00	1 393,58
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	150,00	8,55
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	500,00	9,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	139,98
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton (vibropresat), pentru trotuare 100*20*8	m			177,55 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 320,00	59,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,25	6,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	380,00	3,04
	266612280028511 1	Bordura 100*20*8	m	1,005	58,00	58,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,10	0,12
14	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (vibropresat) 20*10*6	m2			408,22 209,03
	7129020012800	Pavator	h-om	1,600	84,97	135,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,860	84,97	73,07
	266111280065411	Pavaje caramida gri 20*10*6	m2	1,015	170,00	172,55
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,600	2,25	3,60
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,056	380,00	21,28
	4100126202818	Apa	m3	0,023	20,10	0,46
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	65,00	1,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.