

Amenajarea Cimitirului Sfintul Lazar

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 3 936 349,92 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	TsC03F1	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. II	100 m3	21,700	1 125,00 0,00	24 412,500 0,000
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	3 689,000	9,83 0,00	36 275,782 0,000
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	21,700	173,00 30,59	3 754,039 663,786
4	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	21,700	966,34 0,00	20 969,647 0,000
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II (k-3)	100 m3	21,700	1 703,44 0,00	36 964,744 0,000
6	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	62,000	103,95 0,00	6 444,900 0,000
7	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea	100 m3	18,600	1 559,63 256,61	29 009,033 4 772,935

1	2	3	4	5	6	7
		fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv				
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip, h=10 cm	m3	570,000	640,93 31,44	365 328,213 17 920,173
9	DA12B	(LA30 fr. 32x63 mm; fr. 4x16mm, conf.SM SR EN 13242+A1:2008 H=20cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	1 160,000	644,03 50,98	747 070,392 59 139,120
10	DE10E	Borduri prefabricate din beton BP 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m	2 300,000	281,31 57,78	647 019,256 132 893,080
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	2,913	10 033,66 0,00	29 228,051 0,000
12	DB16H	(BA 16 50/70, conf. CP.D.02.25:2021 H=5cm, k=1.25) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bituminos si otel patrat se exclude)	m2	5 000,000	223,55 5,31	1 117 760,37 5 26 553,125

		Total	lei	3 064 236,93
		Asigurarea sociala	24 %	58 066,13
		Total		3 122 303,06
		Cheltuieli de regie	3 %	93 669,09
		Total		3 215 972,15
		Beneficiu de deviz	2 %	64 319,44
		Total		3 280 291,60
		TVA	20 %	656 058,32
		3 936 349,92		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		241 942,22		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea Cimitirului Sfintul Lazar

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 3 936 349,92 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.	7129020012800	Pavator	h-om	2 079,900	84,97	176 729,103
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	312,500	84,97	26 553,125
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	454,984	84,97	38 659,990
		Total manopera				241 942,22

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	587,500	1 772,98	1 041 625,750
2.	1411122201646-1	Piatra sparta 4-16 mm	m3	235,480	334,00	78 650,320
3.	1411122201672-1	Piatra sparta 32-63 mm	m3	1 414,040	334,00	472 289,360
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,087	334,00	28,991
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	23,000	296,34	6 815,820
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	747,270	398,11	297 495,660
7.	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa)	t	3,000	9 566,66	28 703,711
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8 050,000	2,10	16 905,000
9.	2663102100001	Beton C12/15	m3	121,900	1 433,16	174 702,204
10.	2666122800284	Bordura beton 100x30x15	m	2 311,500	136,50	315 519,750
11.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	306,240	13,29	4 069,930
12.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,800	13,29	183,402
		Total materiale de construcții				2 436 989,90

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,874	600,00	524,340
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	87,798	550,00	48 288,900
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	102,689	348,40	35 776,848
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	419,615	348,40	146 193,866
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	33,125	800,00	26 500,000
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	48,825	500,00	24 412,500
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	164,269	352,68	57 934,391
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,680	352,68	3 061,262
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	184,450	196,67	36 275,782
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	30,510	207,70	6 336,927
		Total utilaje de construcții				385 304,81

Total	lei	3 064 236,93
Asigurarea sociala	24 %	58 066,13
Total		3 122 303,06
Cheltuieli de regie	3 %	93 669,09
Total		3 215 972,15
Beneficiu de deviz	2 %	64 319,44
Total		3 280 291,60
TVA	20 %	656 058,32

Total deviz: 3 936 349,92

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		Total	lei			24 412,500
2	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 1 km	t			9,83 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0500	196,67	9,83
		Total	lei			36 275,782
3	TsC51B	Lucrări la descarcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			173,00 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	334,00	1,34
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	352,68	141,07
		Total	lei			3 754,039
4	TsC18B1	Sapatura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren catg. 2	100 m3			966,34 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	2,7400	352,68	966,34
		Total	lei			20 969,647
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TSC18B1 teren catg. II (k-3)	100 m3			1 703,44 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,6100	352,68	1 703,44
		Total	lei			36 964,744
6	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de până la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren catg. II	100m2			103,95 0,00
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
		Total	lei			6 444,900
7	TsD08A1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ necoeziv	100 m3			1 559,63 256,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	348,40	1 303,02
		Total	lei			29 009,033
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip, h=10 cm	m3			640,93 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-	m3	0,2320	13,29	3,08

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	398,11	521,92
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	348,40	53,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	207,70	4,78
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			365 328,213
9	DA12B	(LA30 fr. 32x63 mm; fr. 4x16mm, conf.SM SR EN 13242+A1:2008 H=20cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			644,03 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646-1	Piatra sparta 4-16 mm	m3	0,2030	334,00	67,80
	1411122201672-1	Piatra sparta 32-63 mm	m3	1,2190	334,00	407,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	348,40	89,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	207,70	3,12
		<i>Total</i>	lei			747 070,392
10	DE10E	Borduri prefabricate din beton BP 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m			281,31 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001	Beton C12/15	m3	0,0530	1 433,16	75,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,10	7,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	296,34	2,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,29	0,08
	2666122800284	Bordura beton 100x30x15	m	1,0050	136,50	137,18
		<i>Total</i>	lei			647 019,256
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			10 033,66 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa)	t	1,0300	9 566,66	9 853,66
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			29 228,051
12	DB16H	(BA 16 50/70, conf. CP.D.02.25:2021 H=5cm, k=1.25) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bituminos si otel patrat se exclude)	m2			223,55 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	5,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 772,98	208,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	348,40	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	348,40	2,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	5,30
		<i>Total</i>	lei			1 117 760,375

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.