

Lucrari de amenajare a zonei LT Magdacesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 386 403,59 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. Amenajarea pavaj aferent zonei LTM				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	71,200	32,72 32,72	2 329,69 2 329,69
2	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,712	1 674,86 0,00	1 192,50 0,00
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	170,880	15,20 0,00	2 598,00 0,00
4	DA12B	Amenajarea stratului din materiale granulare conform SM SR EN 13242+A1:2010 din pietris concasat, h=10 cm	m3	71,200	643,23 36,35	45 798,10 2 588,40
5	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton h=6 cm, tip caramida, conform SM SR EN 13242+A1:2010 prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 12620+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014, grosime strat de 5 cm	m2	712,000	251,03 36,11	178 732,26 25 711,37
6	DE11A	Instalarea bordurii de beton C30/37, clasa de expunere XF4 (BR100.20.8(, conform SM EN 1340:2010	m	100,000	161,18 18,18	16 118,10 1 817,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Amenajarea pavaj aferent zonei LTM Inclusiv salariu				246 768,65 32 447,16
		2. Reamenajarea fntinilor la cota				
7	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile culeelor, pilelor zidurilor de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,790	74,78 36,81	59,08 29,08
8	TrI1AA01F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	1,730	27,32 27,32	47,26 47,26
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1,730	8,67 0,00	15,00 0,00
10	RpAcF04A	Cresterea fntinilor, resourilor pentru ape pluviale beton C16/20 Materiale marunte (cuie, sirma)=1,03	m3	0,084	2 557,50 230,83	214,83 19,39
11	AcE07C	Montarea capacelor din fonta grele, tip D400 sau tip TM cu rezistenta pina la 400 kN (existente, fara pret) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc	2,000	102,28 49,69	204,56 99,37
		Total Reamenajarea fntinilor la cota Inclusiv salariu				540,73 195,10

		Прямые затраты	?	247 309,38
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	7 834,14
		Cheltuieli de transport (ПЗ) * 5 %	5,00 %	10 163,39
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +	265 306,91
		Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	38 469,50
		Total Total+CR	100,00 +	303 776,41
		Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %	18 226,58
		Total Total+B	100,00 +	322 002,99
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	64 400,60
		Total deviz: Inclusiv salariu		386 403,59 32 642,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de amenajare a zonei LT Magdacesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 386 403,59 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.	7111020030200	Miner	h-om	0,48	60,59	29,08
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	60,59	4,24
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,25	60,59	15,15
4.	7129020012800	Pavator	h-om	473,82	60,59	28 708,75
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,64	60,59	99,37
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,23	60,59	3 104,03
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,25	60,59	681,64
Total manopera						32 642,26

Materialie:

1.	1411122201646	Piatra sparta 4-16 mm	m3	14,45	350,00	5 057,50
2.	1411122201672	Piatra sparta 31.5-63 mm	m3	86,79	350,00	30 376,50
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,30	400,00	120,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,11	400,00	44,00
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,56	400,00	1 424,00
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	30,47	400,00	12 188,00
7.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	1,08	40,00	43,20
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	102,92	2,20	226,42
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 139,20	2,20	2 506,24
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,54	2,20	60,59
11.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 603,44	2,20	12 327,57
12.	2661112800655	Placi din beton h=6 cm	m2	722,68	171,00	123 578,28
13.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,80	1 650,00	7 920,00
14.	2663102100897	Beton de ciment clasa C16/20	m3	0,09	1 650,00	148,50
15.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,00	1 500,00	0,00
16.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare BR100.20.8	m	100,50	60,00	6 030,00
17.	2875274200000	Capac cu rama (existente - fara pret)	buc	2,04	0,00	0,00
18.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	14,24	70,00	996,80
19.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,68	20,00	213,60
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,33	20,00	6,60
21.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00	20,00	0,00
Total materiale de constructii						203 267,80

Utilaje de constructii:

1.	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,01	7,00	0,07
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,15	180,00	27,00
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,99	550,00	1 644,50

4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	18,37	300,00	5 511,00
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	2,65	450,00	1 192,50
6.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,30	10,00	3,00
7.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,03	20,00	0,60
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	35,00	1,05
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12,99	200,00	2 598,00
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,05	300,00	15,00
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,07	380,00	406,60
Total utilaje de construcții						11 399,32

Прямые затраты	?	247 309,38
CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	7 834,14
Cheltuieli de transport (ПЗ) * 5 %	5,00 %	10 163,39
Total ПЗ+CA+CT	100,00 +	265 306,91
Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	38 469,50
Total Total+CR	100,00 +	303 776,41
Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %	18 226,58
Total Total+B	100,00 +	322 002,99
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	64 400,60

Total deviz:

386 403,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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. Amenajarea pavaj aferent zonei LTM				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			32,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	60,59	32,72
2	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 674,86
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	450,00	1 674,86
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,20
4	DA12B	Amenajarea stratului din materiale granulare conform SM SR EN 13242+A1:2010 din pietris concasat, h=10 cm	m3			643,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	60,59	36,35
	1411122201646	Piatra sparta 4-16 mm	m3	0,2030	350,00	71,03
	1411122201672	Piatra sparta 31.5-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	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	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,71
5	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton h=6 cm, tip caramida, conform SM SR EN 13242+A1:2010 prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 12620+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014, grosime strat de 5 cm	m2			251,03
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,59	35,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,59	0,96
	2661112800655	Placi din beton h=6 cm	m2	1,0150	171,00	173,56
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	17,12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
6	DE11A	Instalarea bordurii de beton C30/37, clasa de expunere XF4 (BR100.20.8), conform SM EN 1340:2010	m			161,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,59	7,27
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,59	10,91
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 650,00	79,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	400,00	1,20
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare BR100.20.8	m	1,0050	60,00	60,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		2. Reamenajarea fintinilor la cota				
7	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile culeelor, pilelor zidurilor de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			74,78
						36,81

1	2	3	4	5	6	7
	7111020030200	Miner	h-om	0,6100	60,59	36,81
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3740	10,00	3,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1870	180,00	34,18
8	TrI1AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			27,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,59	27,32
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			8,67
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	8,67
10	RpAcF04A	Cresterea fintinilor, resourilor pentru ape pluviale beton C16/20 Materiale marunte (cuie, sirma)=1,03	m3			2 557,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0000	60,59	180,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	60,59	50,48
	2663102100897	Beton de ciment clasa C16/20	m3	1,0300	1 650,00	1 767,86
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 500,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,6000	2,20	24,05
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	20,00	0,00
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,5000	40,00	514,29
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	20,00	7,14
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,50
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	7,00	0,83
11	AcE07C	Montarea capacelor din fonta grele, tip D400 sau tip TM cu rezistenta pina la 400 kN (existente, fara pret) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc			102,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	60,59	49,69
	2875274200000	Capac cu rama (existente - fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,20	30,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	400,00	22,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.