

Amenajarea zonei aferente Liceului Teoretic Magdacesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Amenajarea zonei aferente Liceului Teoretic Magdacest

Valoarea de deviz 429 630,60 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajare 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	71,2000	33,48	2 383,78
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	0,7120	2 603,96	1 854,02
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	170,8800	34,20	5 844,10
4	DA12B	Amenajarea stratului din materiale granulare conform SM SR EN 13242+A1:2010 din pietris concasat, h=10cm	m3	71,2000	698,38	49 724,80
5	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton h=6cm, tip caramida, conform SM SR EN 13242+A1:2010 prefabricat asezat pe un strat de 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	712,0000	306,45	218 194,68
6	DE11A	Instalarea bordurii de beton C30/37, clasa de expunere XF4 (BR100*20*8), conform SM EN 1340:2010	m	100,0000	211,39	21 139,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			299 140,64
		Total Amenajare pavaj aferent zonei LTM Inclusiv salariu				299 140,64 44 085,95
		2. Reamenajarea fintinilor la cota				
7	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile culeelor, pilelor zidurilor de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,7900	79,90	63,12
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	1,7300	27,90	48,27
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km in locul de acumulare	t	1,7300	16,88	29,20
10	RpAcF04A	Cresterea fintinilor, resourilor pentru ape pluviale beton C16/20 Materiale marunte (cuie, sirma)=1,0300	m3	0,0844	2 884,48	243,45
11	AcE07C	Montarea capacelor din fonta grele, Tip D400 sai Tip TM cu rezistenta pina la 400KN (existente, fara pret) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	2,0000	100,86	201,73
		<i>Total</i>	lei			585,77
		Total Reamenajarea fintinilor la cota Inclusiv salariu				585,77 199,71

	Total	lei	299 726,41
	Asigurare sociala	24 %	10 628,56
	Cheltuieli de regie	12 %	37 242,60
	Beneficiu de deviz	3 %	10 427,93
	Total fara TVA		358 025,50
	TVA	20 %	71 605,10
	Total deviz: Inclusiv salariu		429 630,60

Intocmit

City Cons Group SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Liceul Teoretic Magdacesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea zonei aferente Liceului Teoretic Magdacesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Amenajarea zonei aferente Liceului Teoretic Magdacest

Valoarea de deviz 429 630,60 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	0,4819	62,00	29,88
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,0675	62,00	4,18
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2532	62,00	15,70
4.	7129020012800	Pavator	h-om	473,8224	84,97	40 260,69
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,6400	62,00	101,68
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,2265	62,00	3 176,05
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,2496	62,00	697,48
Total manopera						44 285,66

Materiale:

1.	1411122201646-1	Piatra sparta 4-16 mm	m3	14,4536	350,00	5 058,76
2.	1411122201672-1	Piatra sparta 31.5-63mm	m3	86,7928	350,00	30 377,48
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3000	270,00	81,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1061	320,00	33,95
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,5600	320,00	1 139,20
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	30,4736	320,00	9 751,55
7.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	1,0866	75,00	81,50
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	102,9215	2,40	247,01
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 139,2000	2,40	2 734,08
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,5400	2,40	66,10
11.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 603,4400	2,40	13 448,26
12.	2661112800655-2	Placi din beton h=6cm	m2	722,6800	210,00	151 762,80
13.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,8000	1 350,00	6 480,00
14.	2663102100897	Beton de ciment C16/20	m3	0,0895	1 450,00	129,77
15.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0017	1 100,00	1,87
16.	26661228003251	BR100*20*8	m	100,5000	120,00	12 060,00
17.	2875274200000	Capac cu rama (existente -fara pret)	buc	2,0400	0,00	0,00
18.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	14,2400	250,00	3 560,00
19.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,6800	0,00	0,00

20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3265	0,00	0,00
21.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	0,00	0,00
Total materiale de construcții						237 013,33

Utilaje de construcții:

1.	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0078	120,00	0,94
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1477	75,00	11,08
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,9904	750,00	2 242,80
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	18,3696	400,00	7 347,84
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,6486	700,00	1 854,02
6.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2955	75,00	22,16
7.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0338	150,00	5,07
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0295	75,00	2,21
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12,9869	450,00	5 844,10
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0531	550,00	29,20
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,0680	1 000,00	1 068,00
Total utilaje de construcții						18 427,42

Total	lei	299 726,4 1
Asigurare sociala	24 %	10 628,56
Cheltuieli de regie	12 %	37 242,60
Beneficiu de deviz	3 %	10 427,93
Total fara TVA		358 025,5 0
TVA	20 %	71 605,10

Total deviz:

**429 630,6
0**

Intocmit

City Cons Group SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Liceul Teoretic Magdacesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea zonei aferente Liceului
Teoretic Magdacesti****Investitor Liceul Teoretic Magdacesti****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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajare 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			33,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	62,00	33,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 383,78
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			2 603,96
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	700,00	2 603,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 854,02
3	Ts150A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			34,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 844,10
4	DA12B	Amenajarea stratului din materiale granulare conform SM SR EN 13242+A1:2010 din pietris concasat, h=10cm	m3			698,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646-1	Piatra sparta 4-16 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672-1	Piatra sparta 31.5-63mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	750,00	31,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	1 000,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 724,80
5	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton h=6cm, tip caramida, conform SM SR EN 13242+A1:2010 prefabricat asezat pe un strat de 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			306,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62,00	0,98
	2661112800655-2	Placi din beton h=6cm	m2	1,0150	210,00	213,15
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			218 194,68
6	DE11A	Instalarea bordurii de beton C30/37, clasa de expunere XF4 (BR100*20*8), conform SM EN 1340:2010	m			211,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	62,00	7,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 350,00	64,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	270,00	0,81

1	2	3	4	5	6	7
	26661228003251	BR100*20*8	m	1,0050	120,00	120,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 139,26
		2. Reamenajarea fintinilor la cota				
7	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile culeelor, pilorilor zidurilor de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			79,90
	7111020030200	Miner	h-om	0,6100	62,00	37,82
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3740	75,00	28,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1870	75,00	14,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,12
8	Tr11AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			27,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	62,00	27,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,27
9	Ts151A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km in locul de acumulare	t			16,88
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	550,00	16,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,20
10	RpAcF04A	Cresterea fintinilor, resourilor pentru ape pluviale beton C16/20 Materiale marunte (cuie, sirma)=1,0300	m3			2 884,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0000	62,00	186,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	62,00	49,53
	2663102100897	Beton de ciment C16/20	m3	1,0300	1 450,00	1 537,56
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 100,00	22,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,6000	2,40	26,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	0,00	0,00
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,5000	75,00	965,64
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	150,00	60,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	75,00	26,18
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	120,00	11,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			243,45
11	AcE07C	Montarea capacelor din fonta grele, Tip D400 sai Tip TM cu rezistenta pina la 400KN (existente, fara pret) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			100,86
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	62,00	50,84
	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	2,40	33,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	320,00	16,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,73

APROBAT:

Intocmit
City Cons Group SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Liceul Teoretic Magdacesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.