

Lucrari de amenajarea a teritoriului la intrarea central (UPU) a Spitalului Clinic Municipal Sfintul Arhangel Mihail

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № **Lucrari de amenajare**

Valoarea de deviz 423 471,26 Lei

Intocmit in prețuri curente 03.08.2023

№ 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 amenajare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	46,400	351,69 92,26	16 318,37 4 280,68
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,232	338,45 0,00	78,52 0,00
3	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	5,800	53,66 0,00	311,21 0,00
4	TrB02C2-2	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare,insilozare, descarcare, aruncare), cu tomberonul, pe distanta de 20 m	t	74,240	31,14 31,14	2 311,59 2 311,59
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	74,240	36,40 0,00	2 702,00 0,00
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3	1,160	912,16 0,00	1 058,11 0,00
7	TsA02B	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	m3	17,400	68,63 68,63	1 194,14 1 194,14

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
8	TsD05B	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 coeziv	100 m3	1,160	980,05 508,50	1 136,86 589,86
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	162,000	51,60 0,00	8 360,00 0,00
10	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	5,800	226,56 226,56	1 314,07 1 314,07
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	87,000	415,87 57,08	36 180,90 4 966,26
12	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (gr 6 cm, culoarea si designul vor fi coordonate cu beneficiarul) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 6 cm	m2	580,000	268,35 60,20	155 641,77 34 914,29
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	7,000	179,07 34,02	1 253,51 238,13
14	RpAcF34A	Demontarea capacelor de canalizare	buc	7,000	74,69 69,19	522,84 484,34
15	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc	7,000	1 315,07 47,28	9 205,46 330,97
16	AcE06B	Montarea rigolelor din beton cu gratar fonda DN500 H510(610) L=1m Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,05	buc	2,000	785,49 110,13	1 570,98 220,26
17	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	24,000	68,62 68,62	1 646,77 1 646,77

1	2	3	4	5	6	7
		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 mijlociu				
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	20,000	17,87 17,87	357,49 357,49
19	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,040	979,50 504,50	39,18 20,18
20	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 250 mm	m	50,000	479,69 24,22	23 984,30 1 210,86
		Total Lucrari de amenajare Inclusiv salariu				265 188,07 54 079,89

		Прямые затраты	Lei	265 188,07
		Asigurarea sociala	24,00 %	12 979,17
		Transportarea materialelor	7,00 %	12 590,55
		Total	100,00 +	290 757,79
		Cheltuieli de regie	14,50 %	42 159,88
		Total	100,00 +	332 917,67
		Beneficiu de deviz	6,00 %	19 975,05
		Total	100,00 +	352 892,72
		TVA	20,00 %	70 578,54
		Total deviz: Inclusiv salariu		423 471,26 54 079,89

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Lucrari de amenajarea a teritoriului la intrarea central (UPU) a Spitalului Clinic Municipal Sfintul Arhangel Mihail

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 423 471,26 Lei

Intocmit in prețuri curente 03.08.2023

№ 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	590,27	57,66	34 034,97
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	17,96	57,66	1 035,57
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	21,00	57,66	1 210,86
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	216,11	57,66	12 460,90
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,33	57,66	1 056,91
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	74,24	57,66	4 280,68
Total manopera						54 079,89

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	100,05	250,00	25 012,50
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,06	200,00	12,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,37	200,00	74,00
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,90	200,00	580,00
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	49,71	200,00	9 942,00
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,15	5,00	5,75
7.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,30	25,00	32,50
8.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare de 250mm	m	51,50	441,46	22 735,19
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	20,44	2,40	49,06
10.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	928,00	2,40	2 227,20
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	96,39	2,40	231,34
12.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	9 123,40	2,40	21 896,16
13.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.6cm	m2	588,70	145,83	85 850,12
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,32	1 150,00	368,00
15.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	7,03	83,33	585,81
16.	2875274200000	Capac cu rama	buc	7,14	1 200,00	8 568,00
17.	28752742031000	Rigolelor din beton cu gratar fonda DN500 H510(610) L=1m	buc	2,10	643,20	1 350,72
18.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,60	20,00	232,00
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,13	12,75	1,66
20.	4100126202818	Apa	m3	8,70	12,75	110,92
Total materiale de constructii						179 864,93

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	35,96	299,41	10 766,78
----	-------------	----------------------	------	-------	--------	-----------

2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	36,54	50,00	1 827,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	18,27	233,40	4 264,22
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,99	282,92	563,01
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,53	191,34	1 058,11
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,36	218,11	78,52
7.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	35,96	28,34	1 019,11
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,32	50,00	566,00
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,54	25,00	38,50
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	55,31	200,00	11 062,00
		Total utilaje de constructii				31 243,25

Прямые затраты	Lei	265 188,07
Asigurarea sociala	24,00 %	12 979,17
Transportarea materialelor	7,00 %	12 590,55
Total	100,00 +	290 757,79
Cheltuieli de regie	14,50 %	42 159,88
Total	100,00 +	332 917,67
Beneficiu de deviz	6,00 %	19 975,05
Total	100,00 +	352 892,72
TVA	20,00 %	70 578,54

Total deviz:

423 471,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de amenajarea a teritoriului la Investitor
intrarea central (UPU) a Spitalului Clinic
Municipal Sfintul Arhangel Mihail

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. Lucrari de amenajare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			351,69 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	282,92	5,43
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,34	21,96
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	299,41	232,04
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			338,45 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	218,11	338,45
3	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			53,66 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	282,92	53,66
4	TrB02C2-2	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare,insilozare, descarcare, aruncare), cu tomberonul, pe distanta de 20 m	t			31,14 31,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	57,66	31,14
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3			912,16 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	191,34	912,16
7	TsA02B	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 mijlociu	m3			68,63 68,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,63
8	TsD05B	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 coeziv	100 m3			980,05 508,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,55
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,60
10	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor,	100m2			226,56

1	2	3	4	5	6	7
		in teren mijlociu				226,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	57,66	226,56
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			415,87
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,75	1,27
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	233,40	49,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
12	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (gr 6 cm, culoarea si designul vor fi coordonate cu boneficiantii) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 6 cm	m2			268,35
						60,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.6cm	m2	1,0150	145,83	148,02
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,40	37,75
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	200,00	17,14
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	20,00	0,40
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			179,07
						34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 150,00	52,57
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,71
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	83,33	83,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,75	0,07
14	RpAcF34A	Demontarea capacelor de canalizare	buc			74,69
						69,19
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	25,00	5,50
15	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc			1 315,07
						47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	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	200,00	10,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,75	0,16
16	AcE06B	Montarea rigolelor din beton cu gratar fonda DN500 H510(610) L=1m Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,05	buc			785,49
						110,13
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,9100	57,66	110,13
	28752742031000	Rigolelor din beton cu gratar fonda DN500 H510(610) L=1m	buc	1,0000	643,20	675,36
17	TsA02B	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 mijlociu	m3			68,62
						68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
						17,87

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
19	TsD05B	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 coeziv	100 m3			979,50 504,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	504,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	475,00
20	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 250 mm	m			479,69 24,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare de 250mm	m	1,0300	441,46	454,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	25,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	5,00	0,12

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.