

**Lucrari de amenajare a teritoriului la
intrarea centrala (UPU) a Spitalului Clinic
Municipal Sfintul Arhanghel Mihail**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de amenajare a teritoriului**

Valoarea de deviz 423 019,41 lei

Intocmit in prețuri curente 28.07.2023

№ 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	46,40	324,97 92,26	15 078,72 4 280,68
2	TsC19B1	Decaparea stratului de pietris de 5 cm cu depozitarea acestuia	100 m3	0,232	893,25 0,00	207,23 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	5,80	117,18 0,00	679,64 0,00
4	TrB02C2-2	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare,insilozare, descarcare, aruncare), cu tomberonul, pe distanta de 20 m	t	74,24	31,14 31,14	2 311,57 2 311,57
5	TsI50A10	Transportarea asfaltului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	74,24	80,08 0,00	5 945,15 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	1,16	2 671,20 0,00	3 098,59 0,00
7	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	17,40	68,62 68,62	1 193,91 1 193,91

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				
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime	100 m3	1,16	2 394,56 508,56	2 777,69 589,93
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	162,00	113,52 0,00	18 390,24 0,00
10	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	5,80	226,60 226,60	1 314,30 1 314,30
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	87,00	724,98 57,08	63 073,56 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	580,00	316,99 60,20	183 851,32 34 914,28
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	7,00	217,63 34,02	1 523,42 238,14
14	RpAcF34A	Demontarea capacelor de canalizare	buc	7,00	79,09 69,19	553,64 484,34
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.)=1.0200	buc	7,00	1 528,01 47,28	10 696,04 330,97
16	AcE06B	Montarea rigolelor din beton cu gratar fonta DN500 H H510(610) L=1m Mat.marunt (apa, ciment, dreptare etc.)=1.0500	buc	2,00	383,13 110,13	766,26 220,26
17	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in	m3	24,00	68,62	1 646,77

1	2	3	4	5	6	7
		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			68,62	1 646,77
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	20,00	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	100 m3	0,04	2 394,56 508,56	95,78 20,34
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	50,00	380,59 24,22	19 029,65 1 210,86
		Total Lucrari de amenajare Inclusiv salariu				332 590,99 54 080,10

		Прямые затраты	lei	332 590,99
		Asigurarea sociala	24,00 %	12 979,22
		Cheltuieli de regie	1,00 %	3 455,70
		Beneficiul de deviz	1,00 %	3 490,26
		Total	100,00 +	352 516,17
		TVA	20,00 %	70 503,23
		Total deviz: Inclusiv salariu		423 019,41 54 080,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de amenajare a teritoriului la
intrarea centrala (UPU) a Spitalului Clinic
Municipal Sfintul Arhanghel Mihail****Investitor****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			324,97 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	620,00	11,84
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	35,00	27,13
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
2	TsC19B1	Decaparea stratului de pietris de 5 cm cu depozitarea acestuia	100 m3			893,25 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	580,00	893,25
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			117,18 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	620,00	117,18
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 asfaltului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			80,08 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	440,00	80,08
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			2 671,20 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	560,00	2 671,20
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			68,62 68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime	100 m3			2 394,56 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,00
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			113,52 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	440,00	113,52
10	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			226,60 226,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	57,66	226,60

1	2	3	4	5	6	7
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			724,98 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	420,00	176,40
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			316,99 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	175,00	177,63
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,50	39,33
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	340,00	1,70
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	340,00	29,14
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			217,63 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	1 300,00	58,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	340,00	2,72
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	114,40	114,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
14	RpAcF34A	Demontarea capacelor de canalizare	buc			79,09 69,19
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	45,00	9,90
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.)=1.0200	buc			1 528,01 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 400,00	1 428,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	340,00	18,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,27
16	AcE06B	Montarea rigolelor din beton cu gratar fonta DN500 H H510(610) L=1m Mat.marunt (apa, ciment, dreptare etc.)=1.0500	buc			383,13 110,13
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,9100	57,66	110,13
	2875274203100	Rigole din beton cu gratar din fonta DN500 H H510(610) L=1m	buc	1,0000	260,00	273,00
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
	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	100 m3			2 394,56 508,56

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,00
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			380,59 24,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d250	m	1,0300	344,58	354,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	38,40	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	20,00	0,46

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de amenajare a teritoriului la
intrarea centrala (UPU) a Spitalului Clinic
Municipal Sfintul Arhanghel Mihail**

Formular Nr.3
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Deviz local de resurse №
Lucrari de amenajare a teritoriului**

Valoarea de deviz 423 019,41 lei

Intocmit in prețuri curente 28.07.2023

№ 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	590,272	57,66	34 035,08
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	216,1136	57,66	12 461,11
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,328	57,66	1 056,79
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	74,24	57,66	4 280,68
		Total manopera				54 080,10

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	100,05	380,00	38 019,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,056	340,00	19,04
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3713	340,00	126,24
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,90	340,00	986,00
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	49,706	340,00	16 900,04
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,15	20,00	23,00
7.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,30	38,40	49,92
8.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d250	m	51,50	344,58	17 745,87
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	20,44	2,50	51,10
10.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	928,00	2,50	2 320,00
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	96,39	2,50	240,97
12.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	9 123,40	2,50	22 808,50
13.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.6cm	m2	588,70	175,00	103 022,50
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,315	1 300,00	409,50
15.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	7,035	114,40	804,80
16.	2875274200000	Capac cu rama	buc	7,14	1 400,00	9 996,00
17.	2875274203100	Rigole din beton cu gratar din fonta DN500 H H510(610) L=1m	buc	2,10	260,00	546,00
18.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,60	250,00	2 900,00
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1348	20,00	2,70
20.	4100126202818	Apa	m3	8,70	20,00	174,00
		Total materiale de construcții				217 145,19

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	35,96	250,00	8 990,00
----	-------------	----------------------	------	-------	--------	----------

2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	36,54	420,00	15 346,80
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	18,27	250,00	4 567,50
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,9824	620,00	1 229,09
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,5332	560,00	3 098,59
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3573	580,00	207,23
7.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	35,96	35,00	1 258,60
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,316	200,00	2 263,20
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,54	45,00	69,30
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	55,3077	440,00	24 335,39
		Total utilaje de constructii				61 365,70

Прямые затраты	lei	332 590,99
Asigurarea sociala	24,00 %	12 979,22
Cheltuieli de regie	1,00 %	3 455,70
Beneficiul de deviz	1,00 %	3 490,26
Total	100,00 +	352 516,17
TVA	20,00 %	70 503,23

Total deviz:

**423 019,4
1**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)