

**Lotul I. Lucrari de hidroizolare a
soclului din str. Toma Ciorba,
IMSP SCTO din mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de hidroizolare**

Valoarea de deviz 643 427,93 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. Demontari				
1	RpCS19A	Demontari: dale din beton, la trotuare (cu recuperare)	m2	295,000	55,66 55,66	16 419,55 16 419,55
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	2,050	8 503,30 437,76	17 431,77 897,41
3	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 (incarcarea)	100 m3	2,050	1 012,39 0,00	2 075,40 0,00
		Total Demontari Inclusiv salariu				35 926,72 17 316,96
		2. Lucrari de amenajare				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	10,950	591,96 71,28	6 481,92 780,48
5	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	196,000	147,98 100,02	29 004,77 19 603,63

1	2	3	4	5	6	7
6	CC03C	Montare plase sudate VR d.4 100x100 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	217,500	26,46 2,48	5 754,97 540,41
7	CC02F2	Armaturi din otel beton A500 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 458,000	19,29 2,38	28 127,24 3 468,82
8	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25, la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	79,500	2 271,07 453,00	180 550,19 36 013,62
9	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (ЖБ плита)	m3	10,950	2 003,05 554,97	21 933,42 6 076,95
10	IzA01B	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm (suprafetelor din beton si armaturii)	m2	108,500	93,63 70,82	10 158,40 7 684,45
11	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive cu H<100 m, pe primii 50 m	m2	108,500	12,66 6,80	1 373,70 737,54
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betonocontact intr-un strat, la pereti exteriori pereu	m2	108,500	25,69 10,20	2 787,78 1 106,31
13	CF16B k=0,33	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (mortar polimeric 1 cm)	m2	108,500	224,73 29,99	24 383,66 3 253,66
14	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu	m2	108,500	54,31 3,40	5 892,94 368,77

1	2	3	4	5	6	7
		mastic de bitum aplicat cu peria				
15	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu pamint din excavare	m3	205,000	94,80 82,80	19 434,00 16 974,00
16	IzF04J2	Strat hidroizolant executata cu Geotextil 200gr/m2	m2	295,000	17,37 1,70	5 123,23 501,32
17	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat gr.6 cm sur asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip (pavajul de la demontare)	m2	295,000	169,20 88,30	49 914,49 26 048,15
		Total Lucrari de amenajare Inclusiv salariu				390 920,71 123 158,11

		Total	lei	426 847,43
		Asigurarea sociala	24,00 %	33 714,02
		Total	100,00 +	460 561,45
		Transportarea materialelor	5,00 %	12 686,52
		Total	100,00 +	473 247,97
		Cheltuieli de regie	10,00 %	47 324,79
		Total	100,00 +	520 572,76
		Beneficiu de deviz	3,00 %	15 617,18
		Total	100,00 +	536 189,94
		TVA	20,00 %	107 237,99
		Total deviz: Inclusiv salariu		643 427,93 140 475,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lotul I. Lucrari de hidroizolare a
soclului din str. Toma Ciorba,
IMSP SCTO din mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de hidroizolare**

Valoarea de deviz 643 427,93 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.	6141120000000	Sablator	h-om	56,420	84,97	4 794,01
2.	7122050013400	Zidar	h-om	32,224	84,97	2 738,07
3.	7123010010200	Betonist	h-om	460,868	84,97	39 159,95
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	46,262	84,97	3 930,89
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	205,800	84,97	17 486,83
6.	7129020012800	Pavator	h-om	401,908	84,97	34 150,12
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,240	84,97	870,09
8.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	13,020	84,97	1 106,31
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,680	84,97	737,54
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,985	72,00	3 670,92
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	160,352	72,00	11 545,35
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	115,522	72,00	8 317,58
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,464	72,00	897,41
14.	9312040019600	Sapator	h-om	153,750	72,00	11 070,00
Total manopera						140 475,07

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	12,592	395,00	4 973,84
2.	1421102200227	Pietris	m3	0,008	395,00	3,16
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	7,726	395,00	3 051,77
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,637	386,00	1 017,88
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,414	386,00	3 247,80
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,475	386,00	569,35
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	25,282	386,00	9 758,85
8.	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	5,859	386,00	2 261,57
9.	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	1,302	386,00	502,57
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,850	12,50	135,62
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,098	4 260,00	417,48
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,686	4 260,00	2 922,36
13.	2010237318750	Distantieri	buc	65,250	0,50	32,62
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	19,600	210,00	4 116,00
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	849,555	1,40	1 189,38
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,423	1 400,00	592,20
17.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	380,835	9,50	3 617,93
18.	2320187315789	Decofrol	kg	23,520	25,00	588,00
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	184,450	26,50	4 887,92

20.	2414126109781	Toluen	kg	13,020	26,00	338,52
21.	24302261010102	Grund Betoncontact	kg	45,027	36,50	1 643,49
22.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	472,000	2,40	1 132,80
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 273,100	2,40	12 655,44
24.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3 417,385	2,40	8 201,72
25.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 640,350	2,40	11 136,84
26.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	36,890	5,00	184,45
27.	2661112800556	Placi din beton vibropresat gr.6 cm sur (din demontare)	m2	299,425	0,00	0,00
28.	266310210000-1	Beton clasa C20/25	m3	83,932	1 622,00	136 137,70
29.	26821326020701	Geotextil 200gr/m2	m2	318,600	14,50	4 619,70
30.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,088	16,50	17,95
31.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 494,450	16,50	24 658,42
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,800	28,00	274,40
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,175	28,00	60,90
34.	28731220041010 1	Plase sudate VR d.4 100x100	kg	219,675	23,10	5 074,49
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	15,680	34,00	533,12
36.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	58,800	2,50	147,00
37.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	58,800	1,60	94,08
38.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,980	45,00	44,10
39.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,880	45,00	264,60
40.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,900	215,00	1 268,50
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	53,821	24,00	1 291,70
42.	4100126202818	Apa	m3	1,095	24,00	26,28
43.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,425	7,00	37,98
Total materiale de constructii						253 730,48

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,599	120,00	551,88
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,299	65,00	149,44
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,445	35,00	225,58
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,208	15,00	33,13
5.	2922140007000	Macara	h-ut	25,456	220,00	5 600,32
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,612	450,00	2 075,40
7.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	29,315	450,00	13 191,75
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,431	450,00	643,95
9.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	7,421	450,00	3 339,45
10.	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	28,210	15,00	423,15
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	54,270	25,00	1 356,75
12.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	6,445	120,00	773,40
13.	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	6,445	44,00	283,58
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,532	220,00	997,04
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	3,559	120,00	427,08
16.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	6,445	35,00	225,58
17.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,976	166,00	162,02
18.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	1,074	25,00	26,85
19.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	16,400	120,00	1 968,00
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,410	133,00	187,53
Total utilaje de constructii						32 641,88

Total	lei	426 847,43
-------	-----	------------

Asigurarea sociala	24,00 %	33 714,02
Total	100,00 +	460 561,45
Transportarea materialelor	5,00 %	12 686,52
Total	100,00 +	473 247,97
Cheltuieli de regie	10,00 %	47 324,79
Total	100,00 +	520 572,76
Beneficiu de deviz	3,00 %	15 617,18
Total	100,00 +	536 189,94
TVA	20,00 %	107 237,99

Total deviz:

643 427,93

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lotul I. Lucrari de hidroizolare a soclului din str. Toma Ciorba, IMSP SCTO din mun. Chisinau **Investitor IMSP Spitalul Clinic de Traumatologie si Ortopedie**

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. Demontari				
1	RpCS19A	Demontari: dale din beton, la trotuare (cu recuperare)	m2			55,66 55,66
	7129020012800	Pavator	h-om	0,350	84,97	29,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,360	72,00	25,92
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			8 503,30 437,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	72,00	437,76
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	395,00	1,54
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	450,00	1 629,00
3	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 (incarcarea)	100 m3			1 012,39 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,39
		2. Lucrari de amenajare				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			591,96 71,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	72,00	71,28
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	395,00	454,23
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	65,00	13,65
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	120,00	50,40
5	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			147,98 100,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	72,00	10,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,60	0,48
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	34,00	2,72
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 260,00	14,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 260,00	2,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
6	CC03C	Montare plase sudate VR d.4 100x100 la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			26,46 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	72,00	0,36
	287312200410101	Plase sudate VR d.4 100x100	kg	1,010	23,10	23,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	220,00	0,13
7	CC02F2	Armaturi din otel beton A500 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,29 2,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,028	84,97	2,38
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	16,50	16,91
8	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu	m3			2 271,07

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25, la inaltimei pina la 35 m inclusiv				453,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,950	84,97	420,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	72,00	32,40
	266310210000-1	Beton clasa C20/25	m3	1,025	1 622,00	1 712,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,340	24,00	8,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	220,00	12,54
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	450,00	8,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	220,00	61,60
9	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (ЖБ плита)	m3			2 003,05 554,97
	7123010010200	Betonist	h-om	6,150	84,97	522,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	72,00	32,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,000	2,40	749,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,746	386,00	296,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	395,00	278,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,330	24,00	8,16
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	120,00	39,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	220,00	61,60
10	IzA01B	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse - cu nisip cuaratos de riu granulatie 2-3 mm (suprafetelor din beton si armaturii)	m2			93,63 70,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,370	72,00	26,64
	6141120000000	Sablator	h-om	0,520	84,97	44,18
	1421102200900	Nisip cuaratos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,012	386,00	4,63
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0033	1 400,00	4,62
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	6,700	1,40	9,38
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,260	15,00	3,90
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,018	15,00	0,27
11	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			12,66 6,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,080	84,97	6,80
	2414126109781	Toluen	kg	0,120	26,00	3,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,100	12,50	1,25
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,009	166,00	1,49
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betoncontact intr-un strat, la pereti exteriori pereu	m2			25,69 10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	84,97	10,20
	24302261010102	Grund Betoncontact	kg	0,415	36,50	15,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	7,00	0,35
13	CF16B k=0,33	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (mortar polimeric 1 cm)	m2			224,73 29,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	72,00	4,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,900	84,97	25,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000	2,40	116,64
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,040	386,00	20,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,018	386,00	9,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012	24,00	0,39
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,600	9,50	33,34
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,180	120,00	7,13
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,030	25,00	0,25
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,180	44,00	2,61
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,180	35,00	2,08
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,180	35,00	2,08
14	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria	m2			54,31 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	26,50	45,05
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 400,00	0,84
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,40	1,58
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	133,00	1,73
15	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu pamint din excavare	m3			94,80

1	2	3	4	5	6	7
						82,80
	9312040019600	Sapator	h-om	0,750	72,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	72,00	28,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,00	2,40
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,080	120,00	9,60
16	IzF04J2	Strat hidroizolant executata cu Geotextil 200gr/m2	m2			17,37
						1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	84,97	1,70
	26821326020701	Geotextil 200gr/m2	m2	1,080	14,50	15,66
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
17	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat gr.6 cm sur asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip (pavajul de la demontare)	m2			169,20
						88,30
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	72,00	2,28
	2661112800556	Placi din beton vibropresat gr.6 cm sur (din demontare)	m2	1,015	0,00	0,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,40	37,75
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	386,00	1,93
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	386,00	33,08
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	215,00	4,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lotul 2. Lucrari de reparatie a
pereului la sectia
„Traumatologie si Ortopedie
septica si reconstructiva”**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 264 225,11 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. Lucrari de reparatie a pereului				
1	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	18,800	1 105,18 1 101,70	20 777,38 20 711,96
2	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	32,000	38,88 38,88	1 244,16 1 244,16
3	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t	37,000	93,24 93,24	3 449,97 3 449,97
4	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1(incarcarea in autovehicul)	100 m3	0,240	6 565,79 333,29	1 575,79 79,99
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	37,000	85,14 0,00	3 150,18 0,00
6	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	29,000	165,74 99,37	4 806,60 2 881,73

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	11,200	635,68 71,28	7 119,62 798,34
8	CE17A	Strat polimeric 100mc	m2	220,000	35,25 20,59	7 755,91 4 530,68
9	CC03C	Montare plase sudate VR 100x100 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	460,000	26,46 2,48	12 171,48 1 142,75
10	CG22A k=1,5	Pardoseli din beton simplu clasa C 20/25 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (gr.tot.=15 cm, k=1,5)	m2	220,000	367,56 112,76	80 864,19 24 808,08
11	RpCB09A	Slefuirea stratului de beton superficial	m2	220,000	81,92 80,72	18 022,73 17 758,73
12	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura	m	72,000	100,38 31,44	7 227,18 2 263,60
13	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	72,000	41,51 7,92	2 988,72 570,24
		Total Lucrari de reparatie a pereului Inclusiv salariu				171 153,91 80 240,23

	Total	lei	171 153,91
	Asigurarea sociala	24,00 %	19 257,66
	Total	100,00 +	190 411,57
	Transportarea materialelor	5,00 %	3 928,75
	Total	100,00 +	194 340,32
	Cheltuieli de regie	10,00 %	19 434,04
	Total	100,00 +	213 774,36
	Beneficiu de deviz	3,00 %	6 413,23
	Total	100,00 +	220 187,59
	TVA	20,00 %	44 037,52
	Total deviz: Inclusiv salariu		264 225,11 80 240,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lotul 2. Lucrari de reparatie a
pereului la sectia
„Traumatologie si Ortopedie
septica si reconstructiva”**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 264 225,11 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.	7123010010200	Betonist	h-om	661,000	84,97	56 165,17
2.	7123011000200	Betonist	h-om	26,640	84,97	2 263,60
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,500	84,97	977,15
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	29,000	84,97	2 464,13
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,250	84,97	785,97
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	44,000	84,97	3 738,68
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,368	72,00	2 042,50
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	117,900	72,00	8 488,80
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	37,000	72,00	2 664,00
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,031	72,00	650,23
Total manopera						80 240,23

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	25,200	23,40	589,68
2.	1212121212121	Apa	m3	2,966	24,00	71,18
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	12,880	433,00	5 577,04
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,029	4 260,00	123,54
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,029	4 260,00	123,54
6.	2010237318750	Distantieri	buc	138,000	0,50	69,00
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,770	320,00	1 206,40
8.	2320187315789	Decofrol	kg	3,480	35,00	121,80
9.	266310210000-1	Beton clasa C20/25	m3	33,825	1 622,00	54 864,15
10.	26821326004651	Strat polimeric 100mc	m2	260,590	12,25	3 192,23
11.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,300	16,50	37,95
12.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,450	28,00	40,60
13.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,600	28,00	128,80
14.	28731220041001	Plase sudate VR 100x100	kg	464,600	23,10	10 732,26
15.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,725	34,00	24,65
16.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,700	2,50	21,75
17.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,700	1,60	13,92
18.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,145	45,00	6,52
19.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,870	45,00	39,15
20.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,260	3 960,00	1 029,60
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,376	24,00	9,02

22.	4100126202818	Apa	m3	23,010	24,00	552,24
Total materiale de construcții						78 575,02

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,704	120,00	564,48
2.	28752774100001	Compresor	h-ut	1,224	180,00	220,32
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,352	65,00	152,88
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,760	15,00	56,40
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,276	220,00	60,72
6.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	2,880	340,00	979,20
7.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	26,640	110,00	2 930,40
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	35,200	15,00	528,00
9.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	1,368	460,00	629,28
10.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	2,616	450,00	1 177,20
11.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,708	450,00	318,60
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,980	220,00	435,60
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,580	350,00	203,00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,546	330,00	3 150,18
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	26,640	35,00	932,40
Total utilaje de construcții						12 338,66

Total	lei	171 153,91
Asigurarea sociala	24,00 %	19 257,66
Total	100,00 +	190 411,57
Transportarea materialelor	5,00 %	3 928,75
Total	100,00 +	194 340,32
Cheltuieli de regie	10,00 %	19 434,04
Total	100,00 +	213 774,36
Beneficiu de deviz	3,00 %	6 413,23
Total	100,00 +	220 187,59
TVA	20,00 %	44 037,52

Total deviz:

264 225,1

1

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lotul 2. Lucrari de reparatie a pereului
la sectia „Traumatologie si Ortopedie septica si
reconstructiva”**
**Investitor IMSP Spitalul Clinic de
Traumatologie si Ortopedie**
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. Lucrari de reparatie a pereului				
1	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			1 105,18 1 101,70
	7123010010200	Betonist	h-om	10,000	84,97	849,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	72,00	252,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	24,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	15,00	3,00
2	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			38,88 38,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,540	72,00	38,88
3	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t			93,24 93,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,250	84,97	21,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	72,00	72,00
4	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1(incarcarea in autovehicul)	100 m3			6 565,79 333,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,630	72,00	333,29
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10,900	450,00	4 905,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,950	450,00	1 327,50
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			85,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	330,00	85,14
6	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			165,74 99,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	72,00	14,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,60	0,48
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	34,00	0,85
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	320,00	41,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 260,00	4,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 260,00	4,26
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	35,00	4,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			635,68 71,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	72,00	71,28
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	433,00	497,95
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,210	65,00	13,65

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	120,00	50,40
8	CE17A	Strat polimeric 100mc	m2			35,25
						20,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	72,00	3,60
	26821326004651	Strat polimeric 100mc	m2	1,150	12,25	14,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,00	0,15
9	CC03C	Montare plase sudate VR 100x100 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			26,46
						2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	72,00	0,36
	28731220041001	Plase sudate VR 100x100	kg	1,010	23,10	23,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	220,00	0,13
10	CG22A k=1,5	Pardoseli din beton simplu clasa C 20/25 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (gr.tot.=15 cm, k=1,5)	m2			367,56
						112,76
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	84,97	101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	72,00	10,80
	266310210000-1	Beton clasa C20/25	m3	0,1025	1 622,00	249,38
	4100126202818	Apa	m3	0,033	24,00	1,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	15,00	2,25
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	220,00	1,98
11	RpCB09A	Slefuirea stratului de beton superficial	m2			81,92
						80,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,950	84,97	80,72
	4100126202818	Apa	m3	0,050	24,00	1,20
12	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura	m			100,38
						31,44
	7123011000200	Betonist	h-om	0,370	84,97	31,44
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	3 960,00	14,30
	1212121212121	Apa	m3	0,040	24,00	0,99
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,370	110,00	40,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,370	35,00	12,95
13	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			41,51
						7,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,110	72,00	7,92
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,350	23,40	8,19
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,019	460,00	8,74
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	180,00	3,06
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,040	340,00	13,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lotul 3. Lucrari de hidroizolare si amenajare a trotuarului din bd. Stefan cel Mare si Sfint

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de hidroizolare

Valoarea de deviz 442 322,33 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. Demontari				
1	RpCS19A	Demontari: dale din beton, la trotuare (cu recuperare)	m2	353,000	55,66 55,66	19 647,80 19 647,80
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	1,120	8 503,04 437,79	9 523,40 490,32
3	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t	15,300	93,24 93,24	1 426,61 1 426,61
4	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 (incarcarea)	100 m3	1,020	1 012,50 0,00	1 032,75 0,00
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	163,000	85,14 0,00	13 877,82 0,00
		Total Demontari Inclusiv salariu				45 508,38 21 564,73
		2. Lucrari de amenajare				
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.5-20 mm	m3	22,500	593,13 71,28	13 345,42 1 603,80

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta pentru rigola de evacuare a apelor pluviale	m3	30,000	593,13 71,28	17 793,90 2 138,40
8	CC03C	Montare plase sudate VR d.4 100x100 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	444,000	26,46 2,48	11 748,04 1 103,01
9	CG22A k=1,5	Pardoseli din beton simplu clasa C 20/25 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (gr.tot.=12 cm)	m2	235,000	367,56 112,76	86 377,26 26 499,54
10	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 20/25 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga 2 cm	m2	235,000	34,69 1,44	8 151,57 338,40
11	IzF04J2	Strat hidroizolant executata cu Geotextil 200gr/m2	m2	353,000	17,37 1,70	6 130,51 599,89
12	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 fr.20-40 mm la trotuare	m2	353,000	92,85 18,43	32 774,50 6 506,50
13	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat gr.6 cm sur asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip (pavajul de la demontare)	m2	353,000	169,20 88,30	59 727,92 31 169,48
14	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri	m2	47,100	264,09 84,32	12 438,41 3 971,54
		Total Lucrari de amenajare Inclusiv salariu				248 487,53 73 930,56

	Total	lei	293 995,91
	Asigurarea sociala	24,00 %	22 918,87
	Total	100,00 +	316 914,78
	Transportarea materialelor	5,00 %	8 417,91
	Total	100,00 +	325 332,69

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	10,00 %			32 533,27
		Total	100,00 +			357 865,96
		Beneficiu de deviz	3,00 %			10 735,99
		Total	100,00 +			368 601,95
		TVA	20,00 %			73 720,38
		Total deviz:				442 322,33
		Inclisiv salariu				95 495,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lotul 3. Lucrari de hidroizolare
si amenajare a trotuarului din
bd. Stefan cel Mare si Sfint**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de hidroizolare**

Valoarea de deviz 442 322,33 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.	7123010010200	Betonist	h-om	282,000	84,97	23 961,54
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,100	84,97	943,17
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,825	84,97	325,01
4.	7129020012800	Pavator	h-om	480,927	84,97	40 864,36
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,060	84,97	599,89
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	44,745	84,97	3 801,98
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,975	72,00	3 742,20
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	44,525	72,00	3 205,80
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	153,535	72,00	11 054,52
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	97,178	72,00	6 996,82
Total manopera						95 495,29

Materiale:

1.	141112220166-01	Piatra sparta M400 fr.20-40 mm	m3	61,422	396,00	24 323,11
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	34,500	396,00	13 662,00
3.	14211022000681	Pietris fr.5-20 mm	m3	25,875	396,00	10 246,50
4.	1421102200227	Pietris	m3	0,004	396,00	1,58
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,765	386,00	681,29
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	30,252	386,00	11 677,27
7.	2010237318750	Distantieri	buc	133,200	0,50	66,60
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	564,800	2,40	1 355,52
9.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 552,690	2,40	13 326,46
10.	2661112800556	Placi din beton vibropresat gr.6 cm sur (din demontare)	m2	358,295	0,00	0,00
11.	266310210000-1	Beton clasa C20/25	m3	40,948	1 622,00	66 417,65
12.	26821326020701	Geotextil 200gr/m2	m2	381,240	14,50	5 527,98
13.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	220,075	35,00	7 702,62
14.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,220	16,50	36,63
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,440	28,00	124,32
16.	287312200410101	Plase sudate VR d.4 100x100	kg	448,440	23,10	10 358,96
17.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,484	52,00	77,17
18.	2873147300863	Agrafe	kg	12,364	55,00	680,02
19.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	7,060	215,00	1 517,90

20.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	7,060	24,00	169,44
21.	4100126202818	Apa	m3	16,883	24,00	405,19
Total materiale de construcții						168 358,21

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	22,050	120,00	2 646,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,025	65,00	716,62
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,176	15,00	2,64
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,266	220,00	58,52
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	35,721	15,00	535,81
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,154	320,00	1 649,28
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,295	450,00	1 032,75
8.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3	h-ut	16,016	450,00	7 207,20
9.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	4,054	450,00	1 824,30
10.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	2,115	220,00	465,30
11.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	42,054	330,00	13 877,82
12.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,941	65,00	126,17
Total utilaje de construcții						30 142,41

Total	lei	293 995,91
Asigurarea socială	24,00 %	22 918,87
Total	100,00 +	316 914,78
Transportarea materialelor	5,00 %	8 417,91
Total	100,00 +	325 332,69
Cheltuieli de regie	10,00 %	32 533,27
Total	100,00 +	357 865,96
Beneficiu de deviz	3,00 %	10 735,99
Total	100,00 +	368 601,95
TVA	20,00 %	73 720,38

Total deviz:

442 322,33

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lotul 3. Lucrari de hidroizolare si amenajare
a trotuarului din bd. Stefan cel Mare si Sfint****Investitor IMSP Spitalul Clinic de
Traumatologie si Ortopedie****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. Demontari				
1	RpCS19A	Demontari: dale din beton, la trotuare (cu recuperare)	m2			55,66
						55,66
	7129020012800	Pavator	h-om	0,350	84,97	29,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,360	72,00	25,92
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			8 503,04
						437,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	72,00	437,79
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	396,00	1,41
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	450,00	1 628,84
3	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t			93,24
						93,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,250	84,97	21,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	72,00	72,00
4	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 (incarcarea)	100 m3			1 012,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			85,14
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	330,00	85,14
		2. Lucrari de amenajare				
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.5-20 mm	m3			593,13
						71,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	72,00	71,28
	14211022000681	Pietris fr.5-20 mm	m3	1,150	396,00	455,40
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	120,00	50,40
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta pentru rigola de evacuare a apelor pluviale	m3			593,13
						71,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	72,00	71,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	396,00	455,40
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	120,00	50,40
8	CC03C	Montare plase sudate VR d.4 100x100 la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			26,46
						2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	72,00	0,36
	287312200410101	Plase sudate VR d.4 100x100	kg	1,010	23,10	23,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	220,00	0,13
9	CG22A k=1,5	Pardoseli din beton simplu clasa C 20/25 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (gr.tot.=12 cm)	m2			367,56
						112,76
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	84,97	101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	72,00	10,80
	266310210000-1	Beton clasa C20/25	m3	0,1025	1 622,00	249,38
	4100126202818	Apa	m3	0,033	24,00	1,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	15,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	220,00	1,98
10	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 20/25 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga 2 cm	m2			34,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	72,00	1,44
	266310210000-1	Beton clasa C20/25	m3	0,01025	1 622,00	33,25
11	IzF04J2	Strat hidroizolant executata cu Geotextil 200gr/m2	m2			17,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	84,97	1,70
	26821326020701	Geotextil 200gr/m2	m2	1,080	14,50	15,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
12	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 fr.20-40 mm la trotuare	m2			92,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	72,00	18,43
	141112220166-01	Piatra sparta M400 fr.20-40 mm	m3	0,174	396,00	68,90
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	24,00	0,48
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	320,00	4,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	65,00	0,36
13	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat gr.6 cm sur asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip (pavajul de la demontare)	m2			169,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	72,00	2,28
	2661112800556	Placi din beton vibropresat gr.6 cm sur (din demontare)	m2	1,015	0,00	0,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,40	37,75
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	386,00	1,93
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	386,00	33,08
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	215,00	4,30
14	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri	m2			264,09
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,950	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	72,00	3,60
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,450	35,00	163,54
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	52,00	1,64
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	55,00	14,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,00	0,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lotul 4. Lucrari de hidroizolare si
amenajare a trotuarului la
Laboratorul morfopatologicatologic
IMSP SCTO din mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de amenajare**

Valoarea de deviz 148 993,32 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. Demontari				
1	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	1,800	1 105,18 1 101,70	1 989,32 1 983,06
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,670	8 503,31 437,81	5 697,22 293,33
3	TsG06C	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 51...70 cm	buc	8,000	523,89 523,89	4 191,11 4 191,11
4	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t	1,200	93,24 93,24	111,89 111,89
5	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 (incarcarea)	100 m3	0,340	1 012,50 0,00	344,25 0,00
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	56,000	85,14 0,00	4 767,84 0,00
		Total Demontari Inclusiv salariu				17 101,63 6 579,39

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de amenajare				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris sub bordure	m3	0,720	593,07 71,31	427,01 51,34
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm, pe fundatie de beton	m	24,000	185,04 48,19	4 441,00 1 156,48
9	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 fr.20-40 mm la trotuare	m2	160,000	92,85 18,43	14 855,28 2 949,12
10	IzF04J2	Strat hidroizolant executata cu Geotextil 200gr/m2	m2	160,000	17,37 1,70	2 778,70 271,90
11	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat gr.6 cm sur asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip	m2	160,000	367,97 88,30	58 874,95 14 127,81
12	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	4,000	451,35 106,21	1 805,41 424,85
		Total Lucrari de amenajare Inklusiv salariu				83 182,35 18 981,50

		Total	lei	100 283,98
		Asigurarea sociala	24,00 %	6 134,61
		Total	100,00 +	106 418,59
		Transportarea materialelor	5,00 %	3 167,55
		Total	100,00 +	109 586,14
		Cheltuieli de regie	10,00 %	10 958,61
		Total	100,00 +	120 544,75
		Beneficiu de deviz	3,00 %	3 616,35
		Total	100,00 +	124 161,10
		TVA	20,00 %	24 832,22
		Total deviz: Inklusiv salariu		148 993,32 25 560,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lotul 4. Lucrari de hidroizolare
si amenajare a trotuarului la
Laboratorul
morfofopatologicatologic IMSP
SCTO din mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 148 993,32 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.	7122050013400	Zidar	h-om	3,200	84,97	271,90
2.	7123010010200	Betonist	h-om	18,000	84,97	1 529,46
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	84,97	25,49
4.	7129020012800	Pavator	h-om	172,544	84,97	14 661,06
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,800	84,97	152,95
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,200	84,97	271,90
7.	8141260100100	Fasonator	h-om	13,600	84,97	1 155,59
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,473	72,00	3 346,06
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,300	72,00	453,60
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,256	72,00	450,43
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	45,034	72,00	3 242,45
Total manopera						25 560,89

Materiale:

1.	141112220166-01	Piatra sparta M400 fr.20-40 mm	m3	27,840	396,00	11 024,64
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,828	396,00	327,89
3.	1421102200227	Pietris	m3	0,003	396,00	1,19
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,192	386,00	74,11
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,800	386,00	308,80
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	13,712	386,00	5 292,83
7.	2640112300739	Caramizi	buc	179,520	6,80	1 220,74
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	70,080	2,40	168,19
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	256,000	2,40	614,40
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 516,800	2,40	6 040,32
11.	26611128006-556	Placi din beton vibropresat gr.6 cm sur	m2	162,400	195,83	31 802,79
12.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,080	1 295,00	1 398,60
13.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,122	1 310,00	159,82
14.	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 cm	m	24,120	68,00	1 640,16
15.	26821326020701	Geotextil 200gr/m2	m2	172,800	14,50	2 505,60
16.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,200	215,00	688,00
17.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,200	24,00	76,80

18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,180	24,00	4,32
19.	4100126202818	Apa	m3	0,072	24,00	1,73
Total materiale de construcții						63 350,93

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,302	120,00	36,24
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,151	65,00	9,81
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,360	15,00	5,40
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,080	15,00	1,20
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,336	320,00	747,52
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,765	450,00	344,25
7.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	9,581	450,00	4 311,45
8.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,425	450,00	1 091,25
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14,448	330,00	4 767,84
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,880	65,00	57,20
Total utilaje de construcții						11 372,16

Total	lei	100 283,98
Asigurarea sociala	24,00 %	6 134,61
Total	100,00 +	106 418,59
Transportarea materialelor	5,00 %	3 167,55
Total	100,00 +	109 586,14
Cheltuieli de regie	10,00 %	10 958,61
Total	100,00 +	120 544,75
Beneficiu de deviz	3,00 %	3 616,35
Total	100,00 +	124 161,10
TVA	20,00 %	24 832,22

Total deviz:

148 993,3

2

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lotul 4. Lucrari de hidroizolare si amenajare a trotuarului la Laboratorul morfopatologicatologic IMSP SCTO din mun. Chisinau

Investitor IMSP Spitalul Clinic de Traumatologie si Ortopedie

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. Demontari				
1	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			1 105,18 1 101,70
	7123010010200	Betonist	h-om	10,000	84,97	849,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	72,00	252,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	24,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,200	15,00	3,00
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			8 503,31 437,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	72,00	437,81
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	396,00	1,78
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	450,00	1 628,73
3	TsG06C	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 51...70 cm	buc			523,89 523,89
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,700	84,97	144,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,270	72,00	379,44
4	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t			93,24 93,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,250	84,97	21,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	72,00	72,00
5	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 (incarcarea)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			85,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	330,00	85,14
		2. Lucrari de amenajare				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris sub bordure	m3			593,07 71,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	72,00	71,31
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	396,00	455,40
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	65,00	13,63
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	120,00	50,33
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm, pe fundatie de beton	m			185,04

1	2	3	4	5	6	7
						48,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	72,00	10,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 295,00	58,27
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	386,00	3,09
	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 cm	m	1,005	68,00	68,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	24,00	0,14
9	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 fr.20-40 mm la trotuare	m2			92,85
						18,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	72,00	18,43
	141112220166-01	Piatra sparta M400 fr.20-40 mm	m3	0,174	396,00	68,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	24,00	0,48
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	320,00	4,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	65,00	0,36
10	IzF04J2	Strat hidroizolant executata cu Geotextil 200gr/m2	m2			17,37
						1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	84,97	1,70
	26821326020701	Geotextil 200gr/m2	m2	1,080	14,50	15,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
11	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat gr.6 cm sur asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip	m2			367,97
						88,30
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	72,00	2,28
	26611128006-556	Placi din beton vibropresat gr.6 cm sur	m2	1,015	195,83	198,77
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,40	37,75
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	386,00	1,93
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	386,00	33,08
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	215,00	4,30
12	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc			451,35
						106,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,800	84,97	67,97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,450	84,97	38,24
	2640112300739	Caramizi	buc	44,000	6,80	305,19
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,030	1 310,00	39,95

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lotul 5. Lucrari de hidroizolare a peretilor la sectia Arsuri si Chirurgie Plastica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 017 586,49 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. Lucrari la rigola						
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	28,000	125,87 125,58	3 524,45 3 516,13
2	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	9,600	223,20 223,20	2 142,72 2 142,72
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	17,000	85,14 0,00	1 447,38 0,00
4	CC03C	Montare plase sudate VR d.4 100x100 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	72,300	26,46 2,48	1 912,96 179,62
5	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	0,033	1 247,27 634,85	41,16 20,95
6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	24,000	147,98 100,02	3 551,60 2 400,44
7	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe	100m2	0,300	45 588,43 11 772,00	13 676,53 3 531,60

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie din piatra sparta h=10 cm				
8	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 12/15 (la rigola)	m3	2,400	1 727,67 382,43	4 146,42 917,84
9	AcE04A	Montarea rigolelor din beton (1000 x 260 x 360 mm) cu gratar din fonta (complect) (se exlude:tub din beton, gratar cu rama)	buc	40,000	3 527,52 344,08	141 100,84 13 763,28
		Total Lucrari la rigola Inclusiv salariu				171 544,06 26 472,58
		2. Retea de canalizare				
10	TsG06C	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 51...70 cm	buc	5,000	523,89 523,89	2 619,45 2 619,45
11	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt	m2	184,000	21,60 21,60	3 974,40 3 974,40
12	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	56,000	23,04 23,04	1 290,24 1 290,24
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	14,000	148,32 148,32	2 076,48 2 076,48
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani din demontari	t	29,000	79,92 79,92	2 317,68 2 317,68
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	29,000	85,14 0,00	2 469,06 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,180	208,22 26,00	37,48 4,68
17	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	m3	8,000	22,32 22,32	178,56 178,56

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
18	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	8,000	56,40 54,00	451,20 432,00
19	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	6,000	439,57 43,92	2 637,42 263,52
20	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm (Teava PVC SN4 D=110 mm)	m	40,000	171,41 31,44	6 856,60 1 257,56
		Total Retea de canalizare Inclusiv salariu				24 908,57 14 414,57
		3. Pereu si ЖБ плита				
21	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	15,600	1 105,18 1 101,70	17 240,81 17 186,52
22	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	1,410	8 503,40 437,77	11 989,79 617,26
23	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	0,600	1 012,50 0,00	607,50 0,00
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	9,150	593,11 71,28	5 426,95 652,25
25	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	102,000	147,98 100,02	15 094,32 10 201,89
26	CC03C	Montare plase sudate VR d.4 100x100 la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	169,800	26,46 2,48	4 492,89 421,83
27	CC02F2	Armaturi din otel beton A500	kg	1 766,000	19,29	34 069,08

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			2,38	4 201,60
28	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (ЖБ плита)	m3	6,850	2 003,70 554,96	13 725,36 3 801,51
29	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25, la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	19,500	2 271,06 453,00	44 285,61 8 833,53
30	IzA01B	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm (suprafetelor din beton si armaturii)	m2	93,600	86,13 70,82	8 061,44 6 629,16
31	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive cu H<100 m, pe primii 50 m	m2	93,600	12,66 6,80	1 185,06 636,26
32	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betonocontact intr-un strat, la pereti exteriori pereu	m2	93,600	25,69 10,20	2 404,95 954,38
33	CF16B k=0,33	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (mortar polimeric 1 cm)	m2	34,220	224,74 29,99	7 690,67 1 026,20
34	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria	m2	93,600	53,02 3,40	4 962,35 318,13
35	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu pamint din excavare	m3	66,000	94,80 82,80	6 256,80 5 464,80
36	IzF04J2	Strat hidroizolant executata cu Geotextil 200gr/m2	m2	90,000	17,37 1,70	1 563,02 152,95

1	2	3	4	5	6	7
37	CC03C	Montare plase sudate VR d.4 100x100 la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	294,750	26,46 2,48	7 799,08 732,27
38	CG22A k=1,5	Pardoseli din beton simplu clasa C 20/25 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (gr.tot.=15 cm, k=1,5)	m2	156,000	367,56 112,76	57 340,06 17 591,18
39	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta (se exclude nisipul)	m3	9,000	560,40 122,40	5 043,60 1 101,60
		Total Pereu si ЖБ плита Inclusiv salariu				249 239,34 80 523,32
		4. Amenajarea terenului				
40	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,340	8 503,15 437,71	2 891,07 148,82
41	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 (incarcarea)	100 m3	0,340	1 012,50 0,00	344,25 0,00
42	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	54,400	143,25 0,00	7 792,95 0,00
43	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	0,200	1 402,15 650,15	280,43 130,03
44	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	5,400	210,24 210,24	1 135,30 1 135,30
45	TsC54C	Strat de fundatie din pietris sub bordure	m3	1,800	593,13 71,28	1 067,63 128,30
46	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm, pe fundatie de beton	m	60,000	177,17 48,19	10 630,01 2 891,21
47	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm	m2	180,000	92,85 18,43	16 712,19 3 317,76

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta M400 fr.20-40 mm la trotuare				
48	IzF04J2	Strat hidroizolant executata cu Geotextil 200gr/m2	m2	180,000	17,37 1,70	3 126,04 305,89
49	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat gr.6 cm sur asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip	m2	180,000	367,97 88,30	66 234,33 15 893,79
		Total Amenajarea terenului Inclusiv salariu				110 214,20 23 951,10
		5. Copertina				
50	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.	m2	33,000	69,44 69,07	2 291,58 2 279,20
51	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	33,000	14,58 14,13	481,05 466,20
52	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t	3,000	93,24 93,24	279,73 279,73
53	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani din demontari	t	3,000	79,92 79,92	239,76 239,76
54	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,000	85,14 0,00	255,42 0,00
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri (Carcasa la copertina)	kg	1 970,000	41,47 17,71	81 689,60 34 896,58
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc	t	1,970	1 524,41 547,21	3 003,08 1 078,01
57	CE18A	Luminatoare din placi ondulate policarbonat gr.10 mm Culoare transparent fumuriu, montate in cimpul invelitorii	m2	88,000	318,71 66,68	28 046,75 5 867,75
58	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	20,000	270,76 25,49	5 415,12 509,82

1	2	3	4	5	6	7
59	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	7,000	322,02 29,74	2 254,13 208,18
		Total Copertina Inclusiv salariu				123 956,22 45 825,23

		Total	lei	679 862,39
		Asigurarea sociala	24,00 %	45 884,83
		Total	100,00 +	725 747,22
		Transportarea materialelor	5,00 %	22 698,27
		Total	100,00 +	748 445,49
		Cheltuieli de regie	10,00 %	74 844,55
		Total	100,00 +	823 290,04
		Beneficiu de deviz	3,00 %	24 698,70
		Total	100,00 +	847 988,74
		TVA	20,00 %	169 597,75
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 017 586,49 191 186,80

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lotul 5. Lucrari de hidroizolare
a peretilor la sectia Arsuri si
Chirurgie Plastica**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 1 017 586,49 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.	6141120000000	Sablator	h-om	48,672	84,97	4 135,66
2.	7122050013400	Zidar	h-om	10,163	84,97	863,55
3.	7123010010200	Betonist	h-om	491,332	84,97	41 748,48
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	62,870	84,97	5 342,07
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	79,090	84,97	6 720,27
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	133,050	84,97	11 305,26
7.	7129020012800	Pavator	h-om	208,632	84,97	17 727,46
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	90,800	84,97	7 715,28
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	22,400	84,97	1 903,33
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,144	84,97	776,97
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	14,800	84,97	1 257,56
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	11,232	84,97	954,38
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	20,175	84,97	1 714,27
14.	7212030022700	Sudor	h-om	19,700	84,97	1 673,91
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	8,450	84,97	718,00
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	374,300	84,97	31 804,27
17.	8141260100100	Fasonator	h-om	8,500	84,97	722,25
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	244,713	72,00	17 619,33
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	211,851	72,00	15 253,28
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	92,688	72,00	6 673,54
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	105,770	72,00	7 615,44
22.	9312040019600	Sapator	h-om	96,420	72,00	6 942,24
Total manopera						191 186,80

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	29,550	12,00	354,60
2.	141112220166-01	Piatra sparta M400 fr.20-40 mm	m3	31,320	396,00	12 402,72
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	3,306	396,00	1 309,18
4.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	9,900	396,00	3 920,40
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	396,00	0,40
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	12,592	396,00	4 986,43
7.	1421102200227	Pietris	m3	0,007	396,00	2,78
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,481	396,00	2 566,48
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,312	386,00	506,43
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,255	386,00	5 116,43
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,900	386,00	347,40
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru	m3	15,426	386,00	5 954,44

		strat)				
13.	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	1,848	386,00	713,33
14.	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	1,123	386,00	433,48
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,281	12,50	141,01
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,063	4 260,00	268,38
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,487	4 260,00	2 074,62
18.	2010237318750	Distantieri	buc	161,055	0,50	80,53
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	12,600	210,00	2 646,00
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	732,888	0,65	476,38
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,365	650,00	237,25
22.	2320166200676	White spirit	kg	3,841	35,00	134,44
23.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	120,112	9,50	1 141,06
24.	2320187315789	Decofrol	kg	15,120	25,00	378,00
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	159,120	26,50	4 216,68
26.	23203226000401	Bitum	t	0,080	26 500,00	2 120,00
27.	2413217300010	Cleme	buc	3,570	52,00	185,64
28.	2414126109781	Toluen	kg	11,232	26,00	292,03
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	15,366	75,00	1 152,45
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	7,683	75,00	576,23
31.	24302261010102	Grund Betonocontact	kg	38,844	36,50	1 417,81
32.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	4,620	35,00	161,70
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,084	35,00	37,94
34.	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,647	42,33	27,39
35.	25212167000001	Teava PVC SN4 D=110 mm	m	42,840	112,33	4 812,22
36.	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,370	65,00	24,05
37.	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	924,000	0,50	462,00
38.	25249067100001	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d=110 mm	buc	6,977	112,00	781,42
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	175,200	2,40	420,48
40.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	288,000	2,40	691,20
41.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	688,416	2,40	1 652,20
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 663,092	2,40	3 991,42
43.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 137,816	2,40	5 130,76
44.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 831,400	2,40	6 795,36
45.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	31,824	5,00	159,12
46.	26611128006-556	Placi din beton vibropresat gr.6 cm sur	m2	182,700	195,83	35 778,14
47.	266310210000-1	Beton clasa C20/25	m3	44,572	1 622,00	72 295,78
48.	2663102100000	Beton	m3	4,728	1 320,00	6 240,96
49.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,700	1 120,00	3 024,00
50.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	1,008	1 230,00	1 239,84
51.	266512270055-5	Placi ondulate policarbonat gr.10 mm Culoare transparent fumuriu	m2	110,880	184,20	20 424,10
52.	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 cm	m	60,300	68,00	4 100,40
53.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,120	68,00	280,16
54.	26821326020701	Geotextil 200gr/m2	m2	291,600	14,50	4 228,20
55.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	7,497	89,60	671,73
56.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	21,630	78,60	1 700,12
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,684	16,50	44,29
58.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 810,150	16,50	29 867,48
59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	19,700	28,00	551,60
60.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,300	28,00	176,40
61.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,369	28,00	150,32
62.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 970,000	22,90	45 113,00
63.	2873122000751	Piese forjate	kg	13,905	16,50	229,43
64.	287312200410101	Plase sudate VR d.4 100x100	kg	542,218	23,10	12 525,23
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,080	34,00	342,72
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,850	72,00	709,20
67.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	37,800	2,50	94,50
68.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,785	210,00	374,85

69.	2874115837745	Suruburi	buc	206,000	2,30	473,80
70.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	37,800	1,60	60,48
71.	2874115883711	Saiba plata	buc	924,000	0,15	138,60
72.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,630	45,00	28,35
73.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,845	65,00	249,92
74.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,120	115,00	473,80
75.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,570	115,00	410,55
76.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,785	95,00	169,57
77.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,785	65,00	116,02
78.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,120	82,00	337,84
79.	28752742038821	Rigole din beton (1000 x 260 x 360 mm) cu gratar din fonta	buc	42,420	2 966,00	125 817,72
80.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	28,840	52,00	1 499,68
81.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,780	45,00	170,10
82.	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	20,328	45,00	914,76
83.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,600	215,00	774,00
84.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,760	4,10	64,62
85.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,600	24,00	110,40
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,586	24,00	446,07
87.	4100126202818	Apa	m3	8,901	24,00	213,63
88.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,680	7,00	32,76
Total materiale de constructii						453 965,39

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,599	120,00	551,88
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,299	65,00	149,44
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,033	35,00	71,16
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,110	15,00	61,65
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,159	15,00	47,39
6.	2922140007000	Macara	h-ut	8,300	220,00	1 826,00
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	25,665	15,00	384,97
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,280	520,00	145,60
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,628	320,00	840,96
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,115	450,00	951,75
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	25,025	450,00	11 261,25
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,394	450,00	177,30
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,072	450,00	32,40
14.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	6,335	450,00	2 850,75
15.	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	25,296	15,00	379,44
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,810	25,00	395,25
17.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,040	135,00	5,40
18.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	2,033	120,00	243,96
19.	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	2,033	44,00	89,45
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,652	220,00	583,44
21.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,226	120,00	267,12
22.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	2,033	35,00	71,16
23.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,842	166,00	139,77
24.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,339	25,00	8,48
25.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	5,280	120,00	633,60
26.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,311	65,00	20,21
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,217	133,00	161,86
28.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	8,000	35,00	280,00
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	36,257	330,00	11 964,81
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,750	65,00	113,75
Total utilaje de constructii						34 710,20

Total	lei	679 862,39
Asigurarea sociala	24,00 %	45 884,83
Total	100,00 +	725 747,22
Transportarea materialelor	5,00 %	22 698,27
Total	100,00 +	748 445,49
Cheltuieli de regie	10,00 %	74 844,55
Total	100,00 +	823 290,04
Beneficiu de deviz	3,00 %	24 698,70
Total	100,00 +	847 988,74
TVA	20,00 %	169 597,75

Total deviz:

1 017 586,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lotul 5. Lucrari de hidroizolare a peretilor la
sectia Arsuri si Chirurgie Plastica****Investitor IMSP Spitalul Clinic de
Traumatologie si Ortopedie****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. Lucrari la rigola						
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			125,87 125,58
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,800	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	72,00	57,60
	4100126202818	Apa	m3	0,003	24,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	15,00	0,23
2	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			223,20 223,20
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	72,00	223,20
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			85,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	330,00	85,14
4	CC03C	Montare plase sudate VR d.4 100x100 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			26,46 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	72,00	0,36
	287312200410101	Plase sudate VR d.4 100x100	kg	1,010	23,10	23,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	220,00	0,13
5	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			1 247,27 634,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	72,00	634,85
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	65,00	612,42
6	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			147,98 100,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	72,00	10,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,60	0,48
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	34,00	2,72
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 260,00	14,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 260,00	2,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
7	DII30	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			45 588,43 11 772,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,500	72,00	11 772,00
	2663102100000	Beton	m3	15,300	1 320,00	20 803,20
	23203226000401	Bitum	t	0,260	26 500,00	7 066,67
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,000	16,50	764,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,150	4 260,00	653,20
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,700	396,00	4 363,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,460	65,00	164,67
8	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 12/15 (la rigola)	m3			1 727,67 382,43
	7123010010200	Betonist	h-om	3,950	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	72,00	46,80
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000	2,40	688,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760	386,00	296,25
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,680	396,00	271,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	24,00	7,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	220,00	12,56
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	450,00	8,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	220,00	55,00
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,400	15,00	6,00
9	AcE04A	Montarea rigolelor din beton (1000 x 260 x 360 mm) cu gratar din fonta (complect) (se exclude:tub din beton, gratar cu rama)	buc			3 527,52 ----- 344,08
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,270	84,97	192,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,100	72,00	151,20
	28752742038821	Rigole din beton (1000 x 260 x 360 mm) cu gratar din fonta	buc	1,010	2 966,00	3 145,44
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,024	1 230,00	31,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	35,00	7,00
		2. Retea de canalizare				
10	TsG06C	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 51...70 cm	buc			523,89 ----- 523,89
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,700	84,97	144,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,270	72,00	379,44
11	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt	m2			21,60 ----- 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300	72,00	21,60
12	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			23,04 ----- 23,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,320	72,00	23,04
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			148,32 ----- 148,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	72,00	148,32
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani din demontari	t			79,92 ----- 79,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	72,00	79,92
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			85,14 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	330,00	85,14
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			208,22 ----- 26,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	72,00	26,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	396,00	2,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	450,00	180,00
17	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			22,32 ----- 22,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	72,00	22,32
18	TsD04B	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			56,40 ----- 54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	72,00	54,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	24,00	2,40
19	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			439,57 ----- 43,92
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	72,00	43,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	386,00	395,65
20	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm (Teava PVC SN4 D=110 mm)	m			171,41 ----- 31,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,370	84,97	31,44
	25212167000001	Teava PVC SN4 D=110 mm	m	1,050	112,33	120,31
	25249067100001	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d=110 mm	buc	0,171	112,00	19,54
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	135,00	0,14
		3. Pereu si ЖБ плита				
21	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			1 105,18 ----- 1 101,70
	7123010010200	Betonist	h-om	10,000	84,97	849,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	72,00	252,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	24,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,200	15,00	3,00
22	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o	100 m3			8 503,40

1	2	3	4	5	6	7
		cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2				437,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	72,00	437,77
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	396,00	1,69
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	450,00	1 628,94
23	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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			593,11 71,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	72,00	71,28
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	396,00	455,38
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	120,00	50,40
25	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			147,98 100,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	72,00	10,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,60	0,48
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	34,00	2,72
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 260,00	14,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 260,00	2,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
26	CC03C	Montare plase sudate VR d.4 100x100 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			26,46 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	72,00	0,36
	287312200410101	Plase sudate VR d.4 100x100	kg	1,010	23,10	23,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	220,00	0,13
27	CC02F2	Armaturi din otel beton A500 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,29 2,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,028	84,97	2,38
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	16,50	16,91
28	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (ЖБ плита)	m3			2 003,70 554,96
	7123010010200	Betonist	h-om	6,150	84,97	522,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	72,00	32,41
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,000	2,40	749,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,746	386,00	296,57
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	396,00	279,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,330	24,00	8,16
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	120,00	39,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	220,00	61,60
29	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25, la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			2 271,06 453,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,950	84,97	420,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	72,00	32,40
	266310210000-1	Beton clasa C20/25	m3	1,025	1 712,00	1 712,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,340	24,00	8,41
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	220,00	12,53
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	450,00	8,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	220,00	61,60
30	IzA01B	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse - cu nisip cuarzos de riu granulatie 2-3 mm (suprafetelor din beton si armaturii)	m2			86,13 70,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,370	72,00	26,64
	6141120000000	Sablator	h-om	0,520	84,97	44,18
	1421102200900	Nisip cuarzos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,012	386,00	4,63
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0033	650,00	2,15
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	6,700	0,65	4,36
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7	h-ut	0,260	15,00	3,90

1	2	3	4	5	6	7
		mc/min				
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,018	15,00	0,27
31	IzA12A	Desprafuirea și degresarea suprafețelor în vederea aplicării protecției anticorozive cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			12,66 6,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,080	84,97	6,80
	2414126109781	Toluen	kg	0,120	26,00	3,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,100	12,50	1,25
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,009	166,00	1,49
32	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betonocontact intr-un strat, la pereti exteriori pereu	m2			25,69 10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	84,97	10,20
	24302261010102	Grund Betonocontact	kg	0,415	36,50	15,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	7,00	0,35
33	CF16B k=0,33	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (mortar polimeric 1 cm)	m2			224,74 29,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	72,00	4,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,900	84,97	25,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000	2,40	116,64
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,040	386,00	20,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,018	386,00	9,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012	24,00	0,39
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,600	9,50	33,34
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,180	120,00	7,13
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,030	25,00	0,25
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,180	44,00	2,61
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,180	35,00	2,08
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,180	35,00	2,08
34	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria	m2			53,02 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	26,50	45,05
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	650,00	0,39
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	0,65	0,73
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	15,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	133,00	1,73
35	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu pamint din excavare	m3			94,80 82,80
	9312040019600	Sapator	h-om	0,750	72,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	72,00	28,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,00	2,40
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,080	120,00	9,60
36	IzF04J2	Strat hidroizolant executata cu Geotextil 200gr/m2	m2			17,37 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	84,97	1,70
	26821326020701	Geotextil 200gr/m2	m2	1,080	14,50	15,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
37	CC03C	Montare plase sudate VR d.4 100x100 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			26,46 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	72,00	0,36
	287312200410101	Plase sudate VR d.4 100x100	kg	1,010	23,10	23,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	220,00	0,13
38	CG22A k=1,5	Pardoseli din beton simplu clasa C 20/25 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (gr.tot.=15 cm, k=1,5)	m2			367,56 112,76
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	84,97	101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	72,00	10,80
	266310210000-1	Beton clasa C20/25	m3	0,1025	1 622,00	249,38
	4100116202818	Apa	m3	0,033	24,00	1,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	15,00	2,25
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	220,00	1,98
39	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta (se exclude nisipul)	m3			560,40 122,40
	9312040019600	Sapator	h-om	1,500	72,00	108,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	72,00	14,40
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,100	396,00	435,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,00	2,40
		4. Amenajarea terenului				
40	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o	100 m3			8 503,15

1	2	3	4	5	6	7
		cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2				437,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	72,00	437,71
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	396,00	1,18
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	450,00	1 629,26
41	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 (incarcarea)	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
42	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			143,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	330,00	143,25
43	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 402,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	72,00	650,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	24,00	24,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,400	520,00	728,00
44	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			210,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,920	72,00	210,24
45	TsC54C	Strat de fundatie din pietris sub bordure	m3			593,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	72,00	71,28
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	396,00	455,40
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	120,00	50,40
46	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm, pe fundatie de beton	m			177,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	72,00	10,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 120,00	50,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	386,00	3,09
	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 cm	m	1,005	68,00	68,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	24,00	0,14
47	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 fr.20-40 mm la trotuare	m2			92,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	72,00	18,43
	141112220166-01	Piatra sparta M400 fr.20-40 mm	m3	0,174	396,00	68,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	24,00	0,48
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	320,00	4,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	65,00	0,36
48	IzF04J2	Strat hidroizolant executata cu Geotextil 200gr/m2	m2			17,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	84,97	1,70
	26821326020701	Geotextil 200gr/m2	m2	1,080	14,50	15,66
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
49	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat gr.6 cm sur asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip	m2			367,97
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	72,00	2,28
	2661128006-556	Placi din beton vibropresat gr.6 cm sur	m2	1,015	195,83	198,77
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,40	37,75
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	386,00	1,93
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	386,00	33,08
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	215,00	4,30
		5. Copertina				
50	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.	m2			69,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,440	84,97	37,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,440	72,00	31,68
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,025	15,00	0,38
51	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			14,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,090	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	72,00	6,48

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	15,00	0,45
52	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t			93,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,250	84,97	21,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	72,00	72,00
53	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani din demontari	t			79,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	72,00	79,92
54	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			85,14
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	330,00	85,14
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri (Carcasa la copertina)	kg			41,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	72,00	0,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	22,90	22,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	72,00	0,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	12,00	0,18
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc	t			1 524,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	84,97	547,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	75,00	585,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	75,00	292,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	35,00	19,26
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	35,00	68,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	12,50	12,19
57	CE18A	Luminatoare din placi ondulate policarbonat gr.10 mm Culoare transparent fumuriu, montate in cimpul invelitorii	m2			318,71
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,700	84,97	59,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	72,00	7,20
	266512270055-5	Placi ondulate policarbonat gr.10 mm Culoare transparent fumuriu	m2	1,200	184,20	232,09
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	0,220	45,00	10,39
	2874115883711	Saiba plata	buc	10,000	0,15	1,57
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	10,000	0,50	5,25
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,050	35,00	1,84
	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,004	65,00	0,27
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,007	42,33	0,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	15,00	0,30
58	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			270,76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	84,97	25,49
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,050	78,60	85,01
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	52,00	74,98
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	68,00	14,01
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	65,00	6,70
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	82,00	16,89
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	115,00	23,69
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	2,30	23,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	15,00	0,30
59	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			322,02
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	84,97	29,74
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	89,60	95,96
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	115,00	58,65
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	65,00	16,57
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	52,00	26,52
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	210,00	53,55
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	95,00	24,22
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	65,00	16,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	15,00	0,22

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lotul 6. Lucrari de reabilitare a imbracamintei asfaltice

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de asfaltare

Valoarea de deviz 317 218,71 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. Demontari				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatație și contractie în betonul de uzură, la drumuri și străzi	m	368,000	96,74 31,44	35 602,11 11 569,52
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatră sau de beton de orice dimensiune	m	96,000	23,04 23,04	2 211,84 2 211,84
3	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat în fundații, pereți	m3	2,300	1 105,18 1 101,70	2 541,91 2 533,91
4	RpDB37B	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pînă la 3 cm grosime formate din imbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe binder, covoare și mortare asfaltice la rece	m2	180,000	35,28 35,28	6 350,40 6 350,40
5	TsC59B	Săpătură mecanică a pămîntului cu excavator cu o cupă de 0,15 m3 cu descărcare în autobasculantă: teren de categoria 2 (încărcarea)	100 m3	0,180	8 504,83 437,61	1 530,87 78,77
6	TsI50B5	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t	28,800	85,14 0,00	2 451,90 0,00
		Total Demontari Inclusiv salariu				50 689,03 22 744,44
		2. Lucrari de restabilirea asfaltului				
7	TsE06A	Pregătirea platformei de pămînt în	100m2	1,800	1 250,16	2 250,29

1	2	3	4	5	6	7
		vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv			650,16	1 170,29
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris sub bordure	m3	5,760	593,12 71,27	3 416,39 410,54
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x300x150 mm, pe fundatie de beton C 12/15	m	96,000	240,06 54,98	23 045,79 5 278,50
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63 mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	11,000	765,53 50,98	8 420,87 560,80
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	0,660	14 284,79 0,00	9 427,96 0,00
12	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare mare BAD 22.4, (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	110,000	287,95 5,10	31 674,53 560,80
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t	0,033	14 286,97 0,00	471,47 0,00
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BAD16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	111,000	202,92 4,25	22 524,07 471,58
		Total Lucrari de restabilirea asfaltului Inclusiv salariu				101 231,37 8 452,51
		3. Lucrari de plombare				
15	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice (partial)	m2	54,000	49,68 49,68	2 682,72 2 682,72
16	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu	m2	180,000	7,85 3,60	1 413,00 648,00

1	2	3	4	5	6	7
		compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)				
17	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	180,000	356,71 49,54	64 207,39 8 916,75
18	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (incarcarea)	100 m3	0,120	8 500,50 438,00	1 020,06 52,56
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	19,200	85,15 0,00	1 634,82 0,00
		Total Lucrari de plombare Inclusiv salariu				70 957,99 12 300,03

		Total	lei	222 878,39
		Asigurarea sociala	24,00 %	10 439,28
		Total	100,00 +	233 317,67
		Cheltuieli de regie	10,00 %	23 331,77
		Total	100,00 +	256 649,44
		Beneficiu de deviz	3,00 %	7 699,48
		Total	100,00 +	264 348,92
		TVA	20,00 %	52 869,79
		Total deviz: Inclisiv salariu		317 218,71 43 496,98

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lotul 6. Lucrari de reabilitare a imbracamintei asfaltice

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de asfaltare

Valoarea de deviz 317 218,71 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.	7123010010200	Betonist	h-om	23,000	84,97	1 954,31
2.	7123011000200	Betonist	h-om	136,160	84,97	11 569,52
3.	7129020012800	Pavator	h-om	56,520	84,97	4 802,50
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	117,090	84,97	9 949,13
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	67,076	72,00	4 829,47
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	133,510	72,00	9 612,72
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,824	72,00	779,33
Total manopera						43 496,98

Materiale:

1.	1111000100013-10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	15,510	1 885,33	29 241,47
2.	1111000100013-11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	10,434	1 986,55	20 727,66
3.	1212121212121	Apa	m3	15,162	24,00	363,89
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	2,233	396,00	884,27
5.	141112220167-2	Piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63 mm	m3	13,409	396,00	5 309,96
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,663	522,30	346,29
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	6,624	396,00	2 623,10
8.	1421102200227	Pietris	m3	0,001	396,00	0,40
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,864	386,00	333,50
10.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	20,700	1 986,55	41 121,58
11.	23203226000401	Bitum	t	0,714	13 655,00	9 749,67
12.	23203226001101	Bitum	t	0,108	13 655,00	1 474,74
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	304,320	2,40	730,37
14.	266310210001	Beton clasa C 12/15	m3	4,320	1 295,00	5 594,40
15.	266612280028-5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni B2 1000*150*300	m	96,480	115,00	11 095,20
16.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,981	22,30	66,48
17.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	1,327	3 266,00	4 333,98
18.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,530	24,00	108,72
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,622	24,00	14,92
20.	4100126202818	Apa	m3	0,576	24,00	13,82
Total materiale de construcții						134 134,42

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,419	120,00	290,28
2.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	9,000	85,00	765,00

3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,210	65,00	78,65
4.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	9,000	90,00	810,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,460	15,00	6,90
6.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	10,800	860,00	9 288,00
7.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	136,160	110,00	14 977,60
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,208	720,00	149,76
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,462	560,00	258,72
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,457	465,00	677,50
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,160	480,00	1 036,80
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,295	480,00	2 061,60
13.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	10,800	166,00	1 792,80
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,457	966,00	1 407,46
15.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	4,290	450,00	1 930,50
16.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,086	450,00	488,70
17.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	1,440	140,00	201,60
18.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	1,440	380,00	547,20
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12,384	330,00	4 086,72
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	137,225	32,00	4 391,20
Total utilaje de construcții						45 246,99

Total	lei	222 878,39
Asigurarea sociala	24,00 %	10 439,28
Total	100,00 +	233 317,67
Cheltuieli de regie	10,00 %	23 331,77
Total	100,00 +	256 649,44
Beneficiu de deviz	3,00 %	7 699,48
Total	100,00 +	264 348,92
TVA	20,00 %	52 869,79

Total deviz:

317 218,71

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lotul 6. Lucrari de reabilitare a
imbracamintei asfaltice****Investitor****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. Demontari				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			96,74 31,44
	7123011000200	Betonist	h-om	0,370	84,97	31,44
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	3 266,00	11,78
	1212121212121	Apa	m3	0,040	24,00	0,99
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,370	110,00	40,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,370	32,00	11,84
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune	m			23,04 23,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,320	72,00	23,04
3	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti	m3			1 105,18 1 101,70
	7123010010200	Betonist	h-om	10,000	84,97	849,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	72,00	252,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	24,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	15,00	3,00
4	RpDB37B	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din imbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe binder, covoare si mortare asfaltice la rece	m2			35,28 35,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,490	72,00	35,28
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (incarcarea)	100 m3			8 504,83 437,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	72,00	437,61
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	396,00	2,22
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	450,00	1 630,00
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			85,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	330,00	85,14
		2. Lucrari de restabilirea asfaltului				
7	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 250,16 650,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	72,00	650,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	24,00	24,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,200	480,00	576,00
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris sub bordure	m3			593,12 71,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	72,00	71,27
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	396,00	455,40
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,210	65,00	13,65

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	120,00	50,40
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x300x150 mm, pe fundatie de beton C 12/15	m			240,06 54,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	72,00	10,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	84,97	44,18
	266310210001	Beton clasa C 12/15	m ³	0,045	1 295,00	58,27
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,40	7,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,009	386,00	3,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,006	24,00	0,14
	266612280028-5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni B2 1000*150*300	m	1,005	115,00	115,58
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63 mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie	m ³			765,53 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m ³	0,203	396,00	80,39
	141112220167-2	Piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63 mm	m ³	1,219	396,00	482,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m ³	0,150	24,00	3,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	560,00	23,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	32,00	0,48
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m ²	t			14 284,79 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 655,00	14 068,79
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	720,00	216,00
12	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare mare BAD 22.4, (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m ²			287,95 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	84,97	5,10
	1111000100013-10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,141	1 885,33	265,83
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	522,30	1,57
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	22,30	0,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	465,00	3,67
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	966,00	7,63
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m ²	t			14 286,97 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 655,00	14 068,79
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	720,00	218,18
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BAD16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m ²			202,92 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	84,97	4,25
	1111000100013-11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,094	1 986,55	186,74
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	522,30	1,57
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	22,30	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	465,00	2,46
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	966,00	5,12
		3. Lucrari de plombare				
15	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice (partial)	m ²			49,68 49,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,690	72,00	49,68
16	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m ²			7,85 3,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,050	72,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,050	85,00	4,25
17	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			356,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,583	84,97	49,54
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,006	24,00	0,14
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,115	1 986,55	228,45
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	13 655,00	8,19
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,060	860,00	51,60
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,050	90,00	4,50
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,008	140,00	1,12
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,008	380,00	3,04
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,060	166,00	9,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	32,00	0,16
18	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (incarcarea)	100 m3			8 500,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	72,00	438,00
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	396,00	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	450,00	1 627,50
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			85,15
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	330,00	85,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.