

Lucrări de amenajarea teritoriului adiacent cantinei universitare, bd.Ștefan cel Mare și Sfânt, 165

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 346 113,95 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. Zid				
1	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3	12,500	163,01 163,01	2 037,64 2 037,64
2	TsD01C	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 tare	m3	12,500	26,08 26,08	325,97 325,97
3	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3	6,250	77,61 75,13	485,07 469,57
4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	7,219	51,53 0,00	372,00 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,044	345,68 27,50	15,21 1,21
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,313	571,31	178,82

1	2	3	4	5	6	7
					54,22	16,97
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,313	545,14 60,00	170,63 18,78
8	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	10,000	28,23 2,60	282,30 26,05
9	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	125,000	27,38 1,75	3 422,34 219,34
10	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 4Vr 150x150	kg	111,380	28,73 2,73	3 200,00 304,16
11	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	67,500	112,53 72,71	7 595,99 4 907,79
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Barbacane din teava diam. 63 mm	kg	25,000	38,52 12,72	962,89 318,10
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	10,750	1 675,69 272,63	18 013,64 2 930,74
14	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	42,500	30,61 3,64	1 301,02 154,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Zid Inclusiv salariu				38 363,52 11 730,82
		2. Canalizarea				
15	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare (Demontarea capacelor din fonta) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,03 K=0,20	buc	4,000	35,33 8,48	141,33 33,93
16	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, Demolarea inelelor de beton armat (4 buc) Material marunt (scoabe, apa)=1,01 K=0,20	m3	0,080	1 577,75 128,75	126,22 10,30
17	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,065	3 811,23 326,31	247,73 21,21
18	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana KIIQ1 - 4 buc (0.0 m3 x 4 = 0.08 m3) (existente) Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	0,080	2 092,75 643,75	167,42 51,50
19	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (existente) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,03	buc	4,000	69,26 42,41	277,05 169,65
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				959,75 286,59
		3. Amenajarea				
20	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	1,850	538,95 536,14	997,06 991,86
21	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	12,550	175,33 96,94	2 200,35 1 216,65
22	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	102,000	28,42 8,67	2 898,51 884,01
23	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	1,146	1 125,65	1 290,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II			0,00	0,00
24	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t	189,000	51,60 0,00	9 752,00 0,00
25	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	1,146	302,65 21,68	346,84 24,84
26	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire	m3	102,000	652,72 36,35	66 577,51 3 708,11
27	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare (tip cărămidă gr.=60 mm) din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2	510,000	265,48 36,11	135 393,09 18 416,94
		Total Amenajarea Inclusiv salariu				219 455,36 25 242,41

		Прямые затраты	?	258 778,63
		CASM	24,00 %	8 942,36
		Transportarea materialelor	1,00 %	1 929,39
		Total	100,00 +	269 650,38
		Cheltuieli de regie	5,80 %	15 639,72
		Total	100,00 +	285 290,10
		Beneficiu	1,10 %	3 138,19
		Total	100,00 +	288 428,29
		TVA	20,00 %	57 685,66
		Total deviz: Inclusiv salariu		346 113,95 37 259,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de amenajarea
teritoriului adiacent
cantinei universitare,
bd.Ștefan cel Mare și
Sfânt, 165**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 346 113,95 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	0,29	60,59	17,57
2.	7123010010200	Betonist	h-om	55,54	60,59	3 365,17
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,51	60,59	515,62
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	70,88	60,59	4 294,62
5.	7129020012800	Pavator	h-om	357,10	60,59	21 636,69
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,36	60,59	203,58
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	2,55	60,59	154,50
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,70	60,59	42,41
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,25	60,59	15,15
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,75	60,59	287,80
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,90	60,59	1 084,55
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,13	60,59	1 219,68
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,38	60,59	507,75
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	34,73	60,59	2 104,30
15.	9312040019600	Sapator	h-om	29,88	60,59	1 810,43
		Total manopera				37 259,82

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,38	13,00	4,94
2.	11112800655	Placi din beton, pentru trotuare tip caramida gr.=60 mm	m2	517,65	171,00	88 518,15
3.	12873122004100	Plase sudate 4Vr 150x150	kg	112,49	25,00	2 812,25
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	20,71	350,00	7 248,50
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	124,34	350,00	43 519,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,04	350,00	14,00
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,36	350,00	126,00
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	7,38	350,00	2 583,00
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,57	400,00	3 428,00

10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,55	400,00	1 020,00
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	19,38	400,00	7 752,00
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,03	6 500,00	195,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,24	6 500,00	1 560,00
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,00	6 500,00	0,00
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,02	40,00	0,80
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	6 500,00	0,00
17.	2010237318750	Distantieri	buc	33,41	0,10	3,34
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,75	20,00	135,00
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	48,02	1,00	48,02
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,03	1 000,00	30,00
21.	2320187315789	Decofrol	kg	8,10	40,00	324,00
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	72,25	13,00	939,25
23.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	25,61	7,00	179,27
24.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	816,00	2,50	2 040,00
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	53,32	2,50	133,30
26.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	2 964,10	2,50	7 410,25
27.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 732,00	2,50	16 830,00
28.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,45	7,00	101,15
29.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,02	2 000,00	40,00
30.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,02	1 500,00	30,00
31.	2664102101126	Var	kg	0,02	7,00	0,14
32.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,00	1 500,00	0,00
33.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	10,81	25,00	270,25
34.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	128,12	25,00	3 203,00
35.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,25	25,00	6,25
36.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,38	25,00	84,50
37.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,11	25,00	27,75
38.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	25,00	25,00	625,00
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,40	45,00	243,00
40.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,12	60,00	7,20
41.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	20,25	1,00	20,25
42.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	20,25	1,00	20,25
43.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,34	45,00	15,30
44.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,02	45,00	0,90
45.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,02	45,00	90,90
46.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	10,20	80,00	816,00
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,20	7,00	1,40
48.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,92	25,00	398,00
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,28	25,00	82,00
50.	4100126202818	Apa	m3	0,06	25,00	1,50
		Total materiale de constructii				192 938,81

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	9,73	80,00	778,40
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,26	150,00	39,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,14	80,00	11,20
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,28	15,00	4,20
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	15,00	0,60
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,10	550,00	55,00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,96	450,00	3 132,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	26,32	350,00	9 212,00
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,58	500,00	1 290,00

		0,40-0,70 mc				
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,19	700,00	133,00
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,41	400,00	564,00
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,48	700,00	336,00
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,45	20,00	129,00
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	9,73	10,00	97,30
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,61	50,00	30,50
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,55	50,00	27,50
17.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,41	250,00	352,50
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,32	550,00	176,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,69	560,00	1 506,40
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	50,62	200,00	10 124,00
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,53	380,00	581,40
		Total utilaje de construcții				28 580,00

Прямые затраты	?	258 778,63
CASM	24,00 %	8 942,36
Transportarea materialelor	1,00 %	1 929,39
Total	100,00 +	269 650,38
Cheltuieli de regie	5,80 %	15 639,72
Total	100,00 +	285 290,10
Beneficiu	1,10 %	3 138,19
Total	100,00 +	288 428,29
TVA	20,00 %	57 685,66

Total deviz:

346 113,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de amenajarea teritoriului
adiacent cantinei universitare, bd.Ștefan cel
Mare și Sfânt, 165**

**Investitor IP Universitatea de Stat de
Medicină și Farmacie "Nicolae
Testemițanu"**

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. Zid				
1	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3			163,01 163,01
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	60,59	144,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	60,59	18,18
2	TsD01C	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 tare	m3			26,08 26,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	60,59	26,08
3	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3			77,61 75,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	60,59	75,13
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,48
4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,53 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,53
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			345,68 27,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,59	27,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	318,18
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			571,31 54,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,59	54,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	434,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	17,89
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,30
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			545,14 60,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,59	60,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,56
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	17,89
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,30
8	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			28,23 2,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	60,59	2,60
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
9	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			27,38 1,75

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	60,59	1,75
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
10	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 4Vr 150x150	kg			28,73 2,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,59	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,59	0,30
	12873122004100	Plase sudate 4Vr 150x150	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,35
11	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			112,53 72,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,59	9,08
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,59	63,62
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	20,00	2,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	23,11
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	2,89
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Barbacane din teava diam. 63 mm	kg			38,52 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	7,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,20
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 675,69 272,63
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	60,59	248,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,59	24,24
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,50	689,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	400,00	298,79
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	240,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	25,00	7,33
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	700,00	12,37
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	560,00	140,13
14	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			30,61 3,64
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,59	3,64
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	13,00	22,10
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	7,00	2,38
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,71
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
		2. Canalizarea				
15	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare (Demontarea capacelor din fonta) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,03 K=0,20	buc			35,33 8,48
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	60,59	8,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,50	16,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	400,00	10,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,19
16	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, Demolarea inelelor de beton armat (4 buc) Material marunt (scoabe, apa)=1,01 K=0,20	m3			1 577,75 128,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	60,59	90,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	60,59	37,88
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	2 000,00	250,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	40,00	5,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 500,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	350,00	87,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	7,00	0,88
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	5,63
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 500,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	550,00	1 100,00
17	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 811,23 326,31
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	60,59	270,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	60,59	56,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,00	2 758,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 500,00	461,54
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	6 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	25,00	11,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	253,85
18	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana KIQ01 - 4 buc (0.0 m3 x 4 = 0.08 m3) (existente) Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			2 092,75 643,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	60,59	439,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	60,59	204,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	2 000,00	250,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	40,00	5,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 500,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	350,00	87,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	7,00	0,88
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	5,63
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 500,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	550,00	1 100,00
19	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (existente) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,03	buc			69,26 42,41
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	60,59	42,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,50	16,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	400,00	10,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,19
		3. Amenajarea				
20	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			538,95 536,14
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	60,59	375,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	60,59	160,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,27

1	2	3	4	5	6	7
21	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			175,33 96,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,59	96,94
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,61
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	10,00	7,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	80,00	62,02
22	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			28,42 8,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,59	8,67
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,53
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,46
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			1 125,65 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,65
24	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,60
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			302,65 21,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,59	21,68
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,98
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			652,72 36,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	60,59	36,35
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,06
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,66
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0150	380,00	5,70
27	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare (tip caramida gr.=60 mm) din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			265,48 36,11
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,59	35,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,59	0,96
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,50	33,00
	11112800655	Placi din beton, pentru trotuare tip caramida gr.=60 mm	m2	1,0150	171,00	173,56
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	400,00	15,20
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	80,00	1,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.