

Amenajarea Scuarului in memoria victimelor catastrofei de la CAE Cernobil

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № I Lucrari de constructie si amenajare

Valoarea de deviz 1 511 339,83 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2021

№ 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 constructie si amenajare				
		1.1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	51,25	169,720 72,000	8 698,167 3 690,000
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	7,41	1 975,500 0,000	14 638,455 0,000
3	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2	1 620,00	7,650 7,650	12 393,000 12 393,000
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	100 m3	7,41	1 012,500 0,000	7 502,625 0,000
5	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t	1 749,49	41,860 0,000	73 233,656 0,000
		<i>Total</i>	Lei			116 465,903
		Total Demontari				116 465,903

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				16 083,000
		<i>Total</i>	Lei			116 465,903
		Total Lucrari de constructie si amenajare Inclusiv salariu				116 465,903 16 083,000
		2. Pavaj				
		2.1. Trecere				
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	170,00	462,056 16,650	78 549,520 2 830,500
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	306,00	616,170 27,000	188 548,020 8 262,000
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (5.0cm) K=1,25	m2	1 700,00	185,406 2,812	315 190,625 4 781,250
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BRde 100x20x7 cm	m	650,00	142,572 26,550	92 671,800 17 257,500
		<i>Total</i>	Lei			674 959,965
		Total Trecere Inclusiv salariu				674 959,965 33 131,250
		2.2. Trotuar N1				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	26,00	462,056 16,650	12 013,456 432,900
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	26,00	616,170 27,000	16 020,420 702,000
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (grosime 6 cm) asezate pe un strat	m2	260,00	170,899 26,820	44 433,766 6 973,200

1	2	3	4	5	6	7
		din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (GRI)				
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, penetru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, BRde 8x20x100 cm	m	222,00	128,241 13,500	28 469,502 2 997,000
		<i>Total</i>	Lei			100 937,144
		Total Trotuar N1 Inclusiv salariu				100 937,144 11 105,100
		2.3. Trotuar N2				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	21,40	462,056 16,650	9 887,999 356,310
15	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	21,40	616,170 27,000	13 186,038 577,800
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (grosime 6 cm) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (ROSU)	m2	214,00	181,049 26,820	38 744,507 5 739,480
		<i>Total</i>	Lei			61 818,544
		Total Trotuar N2 Inclusiv salariu				61 818,544 6 673,590
		2.4. Trotuar N3				
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (grosime 6 cm) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (GALBEN)	m2	80,00	181,049 26,820	14 483,928 2 145,600
18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din	m	152,00	128,241	19 492,632

1	2	3	4	5	6	7
		beton cu sectiunea de 10x15 cm, penetru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, BRde 8x20x100 cm			13,500	2 052,000
		<i>Total</i>	Lei			33 976,560
		Total Trotuar N3 Inclusiv salariu				33 976,560 4 197,600
		<i>Total</i>	Lei			871 692,213
		Total Pavaj Inclusiv salariu				871 692,213 55 107,540
		3. Drenaj				
19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	40,00	53,550 <hr/> 53,550	2 142,000 <hr/> 2 142,000
20	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	40,00	13,950 <hr/> 13,950	558,000 <hr/> 558,000
21	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm	m	90,00	221,177 <hr/> 20,250	19 905,937 <hr/> 1 822,500
22	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	18,00	326,750 <hr/> 27,450	5 881,500 <hr/> 494,100
23	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	18,00	407,250 <hr/> 38,250	7 330,500 <hr/> 688,500

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			35 817,937
		Total Drenaj Inclusiv salariu				35 817,937 5 705,100
		4. Scara				
24	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,90	53,550 53,550	155,295 155,295
25	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	2,90	13,950 13,950	40,455 40,455
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200 turnat la scari	m3	2,80	1 292,540 173,250	3 619,112 485,100
27	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	8,00	105,413 56,250	843,306 450,000
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	12,20	24,749 1,350	301,940 16,470
29	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 20 x 50 mm	m2	8,04	212,407 80,550	1 707,752 647,622
		<i>Total</i>	Lei			6 667,860
		Total Scara				6 667,860

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 794,942
		5. Fome mici				
30	TsH91A	Instalarea banci de odihna, confectionate din lemn si beton (culoare bej) Dimensiuni (L x l x h): 200x40x 44 cm; Greutate: 300 Kg	buc	26,00	3 303,300 324,000	85 885,800 8 424,000
31		Instalatie parcare biciclete	buc	3,00	6 750,000 0,000	20 250,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			106 135,800
		Total Fome mici Inclusiv salariu				106 135,800 8 424,000

		Total	Lei	1 136 779,76
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	20 907,50
		Cheltuieli de transportare	2 %	18 050,12
		Total		1 175 737,38
		Cheltuieli de regie	4 %	47 029,49
		Beneficiul de deviz	3 %	36 682,99
		TOTAL		1 259 449,86
		TVA	20 %	251 889,97
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 511 339,83 87 114,59

Intocmit

Arcadie Ignatov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea Scuarului in memoria victimelor catastrofei de la CAE Cernobil

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № I Lucrari de constructie si amenajare

Valoarea de deviz 1 511 339,83 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2021

№ 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 № I:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	9,6600	45,00	434,700
2.	7123011000200	Betonist	h-om	126,1000	45,00	5 674,500
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3050	45,00	13,725
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,0000	45,00	360,000
5.	7129020012800	Pavator	h-om	967,2288	45,00	43 525,296
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	106,2500	45,00	4 781,250
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	40,5000	45,00	1 822,500
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	531,5300	45,00	23 918,850
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,1810	45,00	143,145
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,4532	45,00	920,394
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	96,3916	45,00	4 337,622
12.	9312040019600	Sapator	h-om	26,2800	45,00	1 182,600
Total manopera						87 114,59

Materiale:

1.	11110001000131187	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	199,7500	1 500,00	299 625,000
2.	1212121212121	apa	m3	3,9000	22,00	85,800
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	71,7402	360,00	25 826,472
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	430,7946	360,00	155 086,056
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,3750	400,00	2 550,000
6.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	18,4500	360,00	6 642,000
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,3220	292,00	1 846,024
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	303,4614	292,00	88 610,729
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,7700	292,00	808,840
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	23,7112	292,00	6 923,670
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0120	3 800,00	45,600
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0080	3 800,00	30,400
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	162,4080	0,04	6,496
14.	2010237318750	Distantieri	buc	3,6600	2,00	7,320

15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,2000	200,00	240,000
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	4,4541	15,30	68,148
17.	2320167317232	Dicloreton	kg	4,5450	15,00	68,175
18.	2320187315789	Decofrol	kg	0,9600	30,00	28,800
19.	24302261000001	Fuga	kg	4,4662	18,00	80,392
20.	2462106110467	Codez - 100	kg	2,9997	40,00	119,988
21.	25132066214603	Banca - (culoare bej) Dimensiuni (L x l x h): 200x40x44 cm; Greutate: 300 Kg	buc	26,0000	2 940,00	76 440,000
22.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata D210	m	95,4450	174,00	16 607,430
23.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) D210	buc	15,5439	58,00	901,546
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 279,4800	1,45	3 305,246
25.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	886,4000	1,45	1 285,280
26.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 359,9800	1,45	6 321,971
27.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (grosime 6 cm) (GRI)	m2	263,9000	114,00	30 084,600
28.	26611128006553	Placi din beton, pentru trotuare (grosime 6 cm) GALBEN	m2	81,2000	124,00	10 068,800
29.	26611128006555	Placi din beton, pentru trotuare (grosime 6 cm) ROSU	m2	217,2100	124,00	26 934,040
30.	26611128007005	Placi sau piscoturi de gresie, 20 x 50 mm	m2	8,2828	110,00	911,108
31.	2663102100000	Beton	m3	0,9360	1 000,00	936,000
32.	26631021000001	Beton simplu M200 turnat la scari	m3	2,9130	1 000,00	2 913,000
33.	26631021000011	Beton clasa...(pt.informatie) la borduri	m3	47,2020	1 000,00	47 202,000
34.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	20,3010	2,80	56,843
35.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BRde 100x20x7 cm	m	653,2500	64,00	41 808,000
36.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BRde 8x20x100 cm	m	375,8700	64,00	24 055,680
37.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0610	12,00	0,732
38.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	23,3750	15,00	350,625
39.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,1220	22,00	2,684
40.	2873122004100	Plase sudate	kg	12,3220	22,00	271,084
41.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3200	18,00	5,760
42.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,4000	0,40	0,160
43.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,4000	0,40	0,160
44.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0640	0,40	0,026
45.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,4000	14,00	5,600
46.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	63,6300	5,00	318,150
47.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,0800	34,00	376,720
48.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	103,4468	22,00	2 275,830
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,3062	22,00	116,736
50.	4100126202818	Apa	m3	0,0081	22,00	0,178
51.	51885	Instalatie parcare biciclete	buc	3,0000	6 750,00	20 250,000
		Total materiale de construcții				902 505,92

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	39,7188	55,00	2 184,534
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0073	500,00	3,650
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0724	28,00	2,027
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	26,2569	450,00	11 815,605
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	11,2625	200,00	2 252,500

6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	135,7019	200,00	27 140,380
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	11,2625	300,00	3 378,750
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,6725	450,00	7 502,625
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	32,5299	450,00	14 638,455
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,6800	32,00	53,760
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	39,7188	60,00	2 383,128
12.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0643	48,00	3,086
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,8600	230,00	197,800
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	318,4072	230,00	73 233,656
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,3012	230,00	2 369,276
Total utilaje de construcții						147 159,25

Total	Lei	1 136 779,76
Asigurarea sociala si medicala	24 %	20 907,50
Cheltuieli de transportare	2 %	18 050,12
Total		1 175 737,38
Cheltuieli de regie	4 %	47 029,49
Beneficiul de deviz	3 %	36 682,99
TOTAL		1 259 449,86
TVA	20 %	251 889,97

Total deviz:

1 511 339,83

Intocmit

Arcadie Ignatov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea Scurului in memoria
victimelor catastrofei de la CAE Cernobil**

**Investitor Directia generala locativ-
comunala si amenajare**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie si amenajare				
		1.1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			169,720 72,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	45,00	72,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,63
		<i>Total</i>	Lei			8 698,167
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,500 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
		<i>Total</i>	Lei			14 638,455
3	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2			7,650 7,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	45,00	7,65
		<i>Total</i>	Lei			12 393,000
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	100 m3			1 012,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	Lei			7 502,625
5	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t			41,860 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	230,00	41,86
		<i>Total</i>	Lei			73 233,656
		2. Pavaj				
		2.1. Trecere				
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			462,056 16,650
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	45,00	16,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	292,00	382,81
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	230,00	5,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			78 549,520
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			616,170 27,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	45,00	27,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	360,00	73,08
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	360,00	438,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	22,00	3,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	200,00	51,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	230,00	3,45
		<i>Total</i>	Lei			188 548,020
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (5.0cm) K=1,25	m2			185,406 2,812
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,81
	11110001000131187	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 500,00	176,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	300,00	1,99
		<i>Total</i>	Lei			315 190,625
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BRde 100x20x7 cm	m			142,572 26,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,00	6,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	45,00	19,80
	26631021000011	Beton clasa...(pt.informatie) la borduri	m3	0,0450	1 000,00	45,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,45	4,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	292,00	2,34
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BRde 100x20x7 cm	m	1,0050	64,00	64,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
		<i>Total</i>	Lei			92 671,800
		2.2. Trotuar N1				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			462,056 16,650
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	45,00	16,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	292,00	382,81
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	230,00	5,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
		<i>Total</i>	Lei			12 013,456
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			616,170 27,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	45,00	27,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	360,00	73,08
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	360,00	438,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	22,00	3,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	200,00	51,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	230,00	3,45
		<i>Total</i>	Lei			16 020,420
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (grosime 6 cm) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (GRI)	m2			170,899 26,820
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,00	26,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,00	0,71
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (grosime 6 cm) (GRI)	m2	1,0150	114,00	115,71
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,45	11,41
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	292,00	1,46
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	292,00	12,50
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	34,00	0,68
		<i>Total</i>	Lei			44 433,766
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, BRde 8x20x100 cm	m			128,241 13,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	45,00	5,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	45,00	8,10
	26631021000011	Beton clasa...(pt.informatie) la borduri	m3	0,0480	1 000,00	48,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	292,00	0,88
	266612280032513	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BRde 8x20x100 cm	m	1,0050	64,00	64,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,07
		<i>Total</i>	Lei			28 469,502
		2.3. Trotuar N2				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			462,056 16,650
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	45,00	16,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	292,00	382,81
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	230,00	5,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
		<i>Total</i>	Lei			9 887,999
15	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			616,170 27,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	45,00	27,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	360,00	73,08
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	360,00	438,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	22,00	3,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	200,00	51,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	230,00	3,45
		<i>Total</i>	Lei			13 186,038
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (grosime 6 cm) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (ROSU)	m2			181,049 26,820

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,00	26,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,00	0,71
	266111280065556	Placi din beton, pentru trotuare (grosime 6 cm) ROSU	m2	1,0150	124,00	125,86
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,45	11,41
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	292,00	1,46
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	292,00	12,50
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	34,00	0,68
		<i>Total</i>	Lei			38 744,507
		2.4. Trotuar N3				
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (grosime 6 cm) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (GALBEN)	m2			181,049 26,820
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,00	26,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,00	0,71
	266111280065538	Placi din beton, pentru trotuare (grosime 6 cm) GALBEN	m2	1,0150	124,00	125,86
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,45	11,41
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	292,00	1,46
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	292,00	12,50
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	34,00	0,68
		<i>Total</i>	Lei			14 483,928
18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, penetru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, BRde 8x20x100 cm	m			128,241 13,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	45,00	5,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	45,00	8,10
	26631021000011	Beton clasa...(pt.informatie) la borduri	m3	0,0480	1 000,00	48,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	292,00	0,88
	266612280032513	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BRde 8x20x100 cm	m	1,0050	64,00	64,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,07
		<i>Total</i>	Lei			19 492,632
		3. Drenaj				
19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			53,550 53,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,55
		<i>Total</i>	Lei			2 142,000
20	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			13,950 13,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
		<i>Total</i>	Lei			558,000
21	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm	m			221,177 20,250
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata D210	m	1,0500	174,00	184,53
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) D210	buc	0,1710	58,00	10,02
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0330	40,00	1,33
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0500	15,00	0,76
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,7000	5,00	3,54

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0490	15,30	0,76
		<i>Total</i>	Lei			19 905,937
22	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			326,750 27,450
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	292,00	299,30
		<i>Total</i>	Lei			5 881,500
23	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			407,250 38,250
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	45,00	38,25
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	360,00	369,00
		<i>Total</i>	Lei			7 330,500
		4. Scara				
24	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			53,550 53,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,55
		<i>Total</i>	Lei			155,295
25	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			13,950 13,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
		<i>Total</i>	Lei			40,455
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200 turnat la scari	m3			1 292,540 173,250
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	26631021000001	Beton simplu M200 turnat la scari	m3	1,0250	1 000,00	1 040,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	230,00	57,50
		<i>Total</i>	Lei			3 619,112
27	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			105,413 56,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,40	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,40	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	0,40	0,02
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	18,00	0,72
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 800,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 800,00	5,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	230,00	4,60
		<i>Total</i>	Lei			843,306
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			24,749

1	2	3	4	5	6	7
						1,350
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			301,940
29	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 20 x 50 mm	m2			212,407 80,550
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	45,00	80,55
	26611128007005	Placi sau piscoturi de gresie, 20 x 50 mm	m2	1,0200	110,00	113,32
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	2,80	7,07
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	18,00	10,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	28,00	0,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	48,00	0,38
		<i>Total</i>	Lei			1 707,752
		5. Fome mici				
30	TsH91A	Instalarea banci de odihna, confectionate din lemn si beton (culoare bej) Dimensiuni (L x l x h): 200x40x 44 cm; Greutate: 300 Kg	buc			3 303,300 324,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	25132066214603	Banca - (culoare bej) Dimensiuni (L x l x h): 200x40x44 cm; Greutate: 300 Kg	buc	1,0000	2 940,00	2 940,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 000,00	36,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	22,00	3,30
		<i>Total</i>	Lei			85 885,800
31		Instalatie parcare biciclete	buc			6 750,000 0,000
	51885	Instalatie parcare biciclete	buc	1,0000	6 750,00	6 750,00
		<i>Total</i>	Lei			20 250,000

APROBAT:

Intocmit
Arcadie Ignatov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.