

**Lucrari de reparatie capitala a
retelelor ingineresti exterioare
din cadrul U/M Negresti,
r-n. Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1
Amenajarea teritoriului (PG)

Valoarea de deviz 1 251 692,21 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 terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	1,1050	735,000 0,000	812,175 0,000
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	1,1050	465,516 0,000	514,395 0,000
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,6500	82,400 82,400	135,960 135,960
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	681,4500	31,800 0,000	21 670,110 0,000
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,1300	155,798 14,400	643,447 59,472
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				23 776,087 195,432
		2. Imbracaminte placi de beton tip B-1				
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a	100m2	6,9040	43,750	302,050

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II			0,000	0,000
7	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	1,3800	1 290,554 202,800	1 780,964 279,864
8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (h=15 cm)	m3	103,5600	517,754 14,800	53 618,631 1 532,688
9	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (h=20 cm)	m3	138,0800	517,754 14,800	71 491,451 2 043,584
10	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	690,4000	149,750 36,000	103 387,400 24 854,400
11	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 8/10 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade K=5,0000	m2	690,4000	76,100 20,000	52 539,440 13 808,000
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 (placi de pavaj grosime 8 cm)	m2	690,4000	241,871 23,840	166 987,733 16 459,136

1	2	3	4	5	6	7
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, BR 100.30.15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	700,0000	182,440 23,600	127 708,350 16 520,000
		Total Imbracaminte placi de beton tip B-1 Inclusiv salariu				577 816,019 75 497,672
		3. Imbracaminte placi de beton tip B-2				
14	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	6,2200	43,750 0,000	272,125 0,000
15	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	1,2440	1 290,552 202,801	1 605,447 252,284
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	93,3000	386,575 36,000	36 067,447 3 358,800
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 (placi de pavaj grosime 5 cm)	m2	622,0000	211,421 23,840	131 503,862 14 828,480
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 80x200x1000 mm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	300,0000	102,790 23,600	30 837,150 7 080,000
		Total Imbracaminte placi de beton tip B-2 Inclusiv salariu				200 286,031 25 519,564
		4. Scari				
19	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	32,5000	17,677 2,120	574,487 68,900

1	2	3	4	5	6	7
20	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,3000	76,750 42,000	330,025 180,600
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,7850	1 543,606 154,003	1 211,731 120,892
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	32,5000	27,000 8,400	877,516 273,000
23	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0300	173,400 66,000	5,202 1,980
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0300	317,800 152,800	9,534 4,584
		Total Scari Inclusiv salariu				3 008,495 649,956
		5. Zona verde				
25	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	10,7600	335,200 335,200	3 606,752 3 606,752
26	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2	1 076,0000	5,600 5,600	6 025,600 6 025,600
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	10,7600	668,000 192,800	7 187,680 2 074,528
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	10,7600	184,181 26,400	1 981,791 284,064
29	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi ,fara balot - Artar cu frunze de frasin varsta 6 ani	buc	12,0000	816,101 31,600	9 793,218 379,200

1	2	3	4	5	6	7
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi ,fara balot - Pin varsta 6 ani	buc	7,0000	847,301 31,600	5 931,110 221,200
31	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi ,fara balot - Castan de cal varsta 6 ani	buc	30,0000	868,101 31,600	26 043,045 948,000
32	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi ,fara balot - Buxus varsta 2 ani	buc	100,0000	192,101 31,600	19 210,150 3 160,000
		Total Zona verde Inclusiv salariu				79 779,346 16 699,344
		6. Banci. Urne				
33	TsH91A	Instalarea banci din beton cu lemn	buc	8,0000	4 330,712 288,000	34 645,700 2 304,000
34	TsH91B	Instalarea urne	buc	9,0000	1 731,513 236,000	15 583,613 2 124,000
		Total Banci. Urne Inclusiv salariu				50 229,313 4 428,000

		Total	lei	934 895,27
		Asigurari sociale (Π3) * 24 %	24,00 %	29 517,59
		Transportarea materialelor (Π3) * 2 %	2,00 %	15 326,35
		Cheltuieli de aprovizionare - depozitare (Π3) * 0,5 %	0,50 %	3 831,59
		Total Π3+CAS+Transp+Cheltu	100,00 +	983 570,80
		Cheltuieli de regie (Π3+CAS+Transp+Cheltu) * 5 %	5,00 %	49 178,54
		Total Π3+CAS+Transp+Cheltu+Cheltu	100,00 +	1 032 749,34
		Beneficiu de deviz (Π3+CAS+Transp+Cheltu+Cheltu) * 1 %	1,00 %	10 327,50
		Total Π3+CAS+Transp+Cheltu+Cheltu+Benefi	100,00 +	1 043 076,84
		TVA (Π3+CAS+Transp+Cheltu+Cheltu+Bene fi) * 20 %	20,00 %	208 615,37
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 251 692,21 122 989,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
retelelor ingineresti exterioare
din cadrul U/M Negresti, r-n.
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1
Amenajarea teritoriului (PG)**

Valoarea de deviz 1 251 692,21 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 № 7-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	900,2283	40,00	36 009,132
2.	7123011000200	Betonist	h-om	82,4500	40,00	3 298,000
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,6250	40,00	65,000
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,0850	40,00	163,400
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 290,8613	40,00	51 634,452
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	321,3548	40,00	12 854,192
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1641	40,00	6,564
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3250	40,00	13,000
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,1750	40,00	247,000
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	368,8883	40,00	14 755,532
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,2065	40,00	2 808,260
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,3859	40,00	1 135,436
		Total manopera				122 989,95

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	59,6000	9,00	536,400
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	42,6096	120,00	5 113,152
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4875	5,00	2,438
4.	111100010200013	Artar cu frunze de frasin varsta 6 ani	buc	12,4800	750,00	9 360,000
5.	11110001020001322	Pin varsta 6 ani	buc	7,2800	780,00	5 678,400
6.	11110001020033	Castan de cal varsta 6 ani	buc	31,2000	800,00	24 960,000
7.	11110001020033222	Buxus varsta 2 ani	buc	104,0000	150,00	15 600,000
8.	1212121212121	apa	m3	2,5500	20,75	52,913
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0165	350,00	5,775
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,0000	250,00	2 000,000
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	102,6300	250,00	25 657,500
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	6,5620	250,00	1 640,500
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	56,1707	250,00	14 042,675
14.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	316,7901	350,00	110 876,535
15.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	5,9600	12,00	71,520
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0022	4 000,00	8,800
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0150	4 000,00	60,000

18.	2010237318750	Distantieri	buc	4,8750	0,01	0,049
19.	2030112931102	Urne	buc	9,0000	1 400,00	12 600,000
20.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,3870	145,00	56,115
21.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	5,9600	9,50	56,620
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,0180	25,00	0,450
23.	2320187315789	Decofrol	kg	0,5160	30,00	15,480
24.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1560	30,00	4,680
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1014	30,00	3,042
26.	25132066214603	Banca din beton cu lemn	buc	8,0000	4 000,00	32 000,000
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 920,0000	2,30	6 716,000
28.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 099,8400	2,30	4 829,632
29.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	10 328,588 0	2,30	23 755,752
30.	26611128006553 3	Placi din beton, pentru trotuare, grosime 8 cm	m2	700,7560	180,00	126 136,080
31.	26611128006553 35	Placi din beton, pentru trotuare, grosime 5 cm	m2	631,3300	150,00	94 699,500
32.	2663102100000	Beton	m3	1,0440	1 100,00	1 148,400
33.	26631021000201	Beton clasa C15	m3	31,5000	1 100,00	34 650,000
34.	26631021002922 102	Beton marfa clasa C 8/10	m3	105,9764	1 100,00	116 574,040
35.	26631032100001	Beton C20/25	m3	0,8167	1 250,00	1 020,875
36.	26661211280028 5	Bordura beton BR 100.30.15	m	703,5000	100,00	70 350,000
37.	26661228002853 3	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	301,5000	70,00	21 105,000
38.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	33,3125	15,00	499,688
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3250	18,00	5,850
40.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2150	18,00	3,870
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,3250	18,00	5,850
42.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	32,5000	18,00	585,000
43.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3440	15,00	5,160
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1625	65,40	10,627
45.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	26,2480	80,00	2 099,840
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	2,31	0,601
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	67,1185	20,75	1 392,708
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,0797	20,75	126,154
49.	4100126202818	Apa	m3	9,3300	20,75	193,597
		Total materiale de constructii				766 317,28

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	39,1860	150,00	5 877,900
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,5930	50,00	979,650
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	69,0400	10,00	690,400
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,5987	250,00	2 899,675
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	22,8341	125,00	2 854,263
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	36,9709	125,00	4 621,362
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,4307	350,00	1 900,745
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,6520	350,00	578,200
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4710	20,00	9,420
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1963	300,00	58,890
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	72,2337	300,00	21 670,110
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,7111	355,00	3 447,440
		Total utilaje de constructii				45 588,04

Total	lei	934 895,27
Asigurari sociale (II3) * 24 %	24,00 %	29 517,59
Transportarea materialelor (II3) * 2 %	2,00 %	15 326,35

Cheltuieli de aprovizionare - depozitare (Π3) * 0,5 %	0,50 %	3 831,59
Total Π3+CAS+Transp+Cheltu	100,00 +	983 570,80
Cheltuieli de regie (Π3+CAS+Transp+Cheltu) * 5 %	5,00 %	49 178,54
Total Π3+CAS+Transp+Cheltu+Cheltu	100,00 +	1 032 749,34
Beneficiu de deviz (Π3+CAS+Transp+Cheltu+Cheltu) * 1 %	1,00 %	10 327,50
Total Π3+CAS+Transp+Cheltu+Cheltu+Benefi	100,00 +	1 043 076,84
TVA (Π3+CAS+Transp+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	208 615,37

Total deviz: **1 251 692,21**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a retelelor
ingineresti exterioare din cadrul U/M Negresti,
r-n. Straseni**

**Investitor Agentia Asigurare Resurse si
Administrare Patrimoniu a Ministerului
Apararii**

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 terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			735,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	350,00	735,000
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			465,516 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	350,00	465,516
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,400 82,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,400
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,800 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,800
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			155,798 14,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,400
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,398
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
		2. Imbracaminte placi de beton tip B-1				
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			43,750 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,750
7	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 290,554 202,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	40,00	202,800
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	125,00	1 087,754
8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (h=15 cm)	m3			517,754 14,800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	40,00	14,800
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	350,00	458,850
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,75	4,814
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,125

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	355,00	8,165
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,000
9	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (h=20 cm)	m3			517,754 14,800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	40,00	14,800
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	350,00	458,850
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,75	4,814
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,125
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	355,00	8,165
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,000
10	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			149,750 36,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	40,00	32,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,000
	266310210029221 02	Beton marfa clasa C 8/10	m3	0,1025	1 100,00	112,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,000
11	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 8/10 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade K=5,0000	m2			76,100 20,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	40,00	20,000
	266310210029221 02	Beton marfa clasa C 8/10	m3	0,0102	1 100,00	56,100
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 (placi de pavaj grosime 8 cm)	m2			241,871 23,840
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	40,00	23,208
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	40,00	0,632
	266111280065533	Placi din beton, pentru trotuare, grosime 8 cm	m2	1,0150	180,00	182,700
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,680
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,101
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,250
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,00	10,700
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	80,00	1,600
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, BR 100.30.15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			182,440 23,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	40,00	6,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	40,00	17,600
	26631021000201	Beton clasa C15	m3	0,0450	1 100,00	49,500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,30	6,716
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,000
	266612112800285	Bordura beton BR 100.30.15	m	1,0050	100,00	100,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,75	0,125
		3. Imbracaminte placi de beton tip B-2				
14	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			43,750 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	350,00	43,750
15	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 290,552 202,801

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	40,00	202,801
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	125,00	1 087,752
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			386,575 36,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,75	2,075
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,000
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 (placi de pavaj grosime 5 cm)	m2			211,421 23,840
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	40,00	23,208
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	40,00	0,632
	266111280065533	Placi din beton, pentru trotuare, grosime 5 cm	m2	1,0150	150,00	152,250
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,680
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,101
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,250
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,00	10,700
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	80,00	1,600
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 80x200x1000 mm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			102,790 23,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	40,00	6,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	40,00	17,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,30	6,716
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,000
	266612280028533	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	1,0050	70,00	70,350
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,75	0,125
		4. Scari				
19	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,677 2,120
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	40,00	2,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,120
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,002
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
20	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			76,750 42,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	40,00	38,000
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	145,00	13,050
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,953
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,047
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,600
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 543,606 154,003
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,003
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,000
	26631032100001	Beton C20/25	m3	1,0250	1 250,00	1 300,478
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,75	2,107
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,019
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,000 8,400

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,400
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,400
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,327
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,31	0,018
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
23	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			173,400 66,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	40,00	66,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	30,00	101,400
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	6,000
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			317,800 152,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,800
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,000
		5. Zona verde				
25	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			335,200 335,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	40,00	335,200
26	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2			5,600 5,600
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1400	40,00	5,600
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			668,000 192,800
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	40,00	192,800
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,200
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			184,181 26,400
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	40,00	26,400
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,75	20,750
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	355,00	137,031
29	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi ,fara balot - Artar cu frunze de frasin varsta 6 ani	buc			816,101 31,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	40,00	1,600
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	40,00	30,000
	111100010200013	Artar cu frunze de frasin varsta 6 ani	buc	1,0400	750,00	780,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,75	0,042
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	9,00	3,600
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	12,00	0,480
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	9,50	0,380
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi ,fara balot - Pin varsta 6 ani	buc			847,301 31,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	40,00	1,600
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	40,00	30,000
	111100010200013 22	Pin varsta 6 ani	buc	1,0400	780,00	811,200
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,75	0,041
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	9,00	3,600
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	12,00	0,480
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	9,50	0,380
31	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi ,fara balot - Castan de cal varsta 6 ani	buc			868,101 31,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	40,00	1,600

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	40,00	30,000
	11110001020033	Castan de cal varsta 6 ani	buc	1,0400	800,00	832,000
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,75	0,042
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	9,00	3,600
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	12,00	0,480
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	9,50	0,380
32	TsH24C	Plantări puieți de arbori decorativi ,fără balot - Buxus vârsta 2 ani	buc			192,101 31,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	40,00	1,600
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	40,00	30,000
	1111000102003322	Buxus vârsta 2 ani	buc	1,0400	150,00	156,000
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,75	0,042
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	9,00	3,600
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	12,00	0,480
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	9,50	0,380
		6. Banci. Urne				
33	TsH91A	Instalarea banci din beton cu lemn	buc			4 330,712 288,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	40,00	76,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	40,00	18,000
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	40,00	194,000
	25132066214603	Banca din beton cu lemn	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 100,00	39,600
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,75	3,112
34	TsH91B	Instalarea urne	buc			1 731,513 236,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	40,00	24,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	40,00	18,000
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	40,00	194,000
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 100,00	92,400
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,75	3,113

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.