

**Extinderea rețelei de alimentare
cu apa si bransamente in comuna
Risipeni, raionul Falesti.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1
Plan general

Valoarea de deviz 438 173,49 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II. (Transeele fundatiilor)	100 m3	0,7500	1 230,00 0,00	922,50 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,3500	1 350,00 0,00	472,50 0,00
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	56,0000	50,88 0,00	2 849,28 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3500	181,60 21,60	63,56 7,56
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,4000	1 370,00 0,00	548,00 0,00
6	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul	100 m3	0,4000	665,00 0,00	266,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I				
7	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,4000	499,10 181,20	199,64 72,48
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				5 321,48 80,04
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=180 m2				
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	28,8000	694,48 22,20	20 001,16 639,36
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	63,0000	748,36 18,00	47 146,68 1 134,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	180,0000	252,02 3,60	45 363,15 648,00
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0500	17 645,00 0,00	882,25 0,00
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	180,0000	183,63 3,00	33 054,12 540,00
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000 x 300 x 150 pentru carosabil)	m	125,0000	213,75 40,20	26 718,75 5 025,00
		Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=180 m2 Inclusiv salariu				173 166,11 7 986,36

1	2	3	4	5	6	7
		3. Totuar din pavaj, S=115 m2				
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, M 300, h=0.15 m	m3	17,2500	708,10 59,40	12 214,73 1 024,65
15	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. (Dale din beton H=4,0 cm)	m2	115,0000	230,82 35,76	26 544,80 4 112,40
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000 x 200 x 80 pentru trotuar)	m	90,0000	158,47 40,20	14 262,75 3 618,00
		Total Totuar din pavaj, S=115 m2 Inclusiv salariu				53 022,28 8 755,05
		4. Gard metalic, L=125,0 m, H=1.80 m				
17	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m. (K=0.2)	buc	50,0000	67,20 24,00	3 360,00 1 200,00
18	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 B12.5	m3	2,4300	1 682,02 231,00	4 087,31 561,33
19	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou din sirma de otel, cu celule patrute, inclusiv cornier 33.0 kg)	kg	564,1500	37,86 4,80	21 360,35 2 707,92
20		Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	200,0000	35,00 0,00	7 000,00 0,00
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	410,0000	39,92 12,60	16 365,69 5 166,00

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton. (Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 50 buc)				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3. Inclusiv capac - 2 buc)	kg	32,5300	38,59 12,60	1 255,36 409,88
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 2buc)	kg	16,3800	39,92 12,60	653,96 206,39
24	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,4600	760,07 373,20	349,63 171,67
25	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,0000	715,00 150,00	1 430,00 300,00
26		Clempus	buc	2,0000	200,00 0,00	400,00 0,00
27		Miner	buc	2,0000	250,00 0,00	500,00 0,00
		Total Gard metalic, L=125,0 m, H=1.80 m Inclusiv salariu				56 762,30 10 723,19
		5. Executarea inverzirii				
28	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm	m2	160,0000	18,00 18,00	2 880,00 2 880,00
29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	7,6000	863,40 289,20	6 561,84 2 197,92
30	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	7,6000	239,88 39,60	1 823,09 300,96
31	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina	buc	40,0000	0,87 0,87	34,80 34,80

1	2	3	4	5	6	7
		100m: arbori foiosi. (Exclus arborii)				
32	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	40,0000	1,06 0,00	42,50 0,00
33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani	buc	15,0000	209,40 17,40	3 141,00 261,00
34	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	25,0000	280,63 21,60	7 015,75 540,00
35	TsH95A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea pina la 1 m	100 buc	0,2500	423,00 48,00	105,75 12,00
36	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,1500	1 116,33 127,80	167,45 19,17
		Total Executarea inverzirii Inclusiv salariu				21 772,18 6 245,85

		Total	lei	310 044,35
		Fond social	24,00 %	8 109,72
		Transportarea materialelor	5,00 %	13 163,03
		Total	100,00 +	331 317,10
		Cheltuieli de regie	7,00 %	23 192,19
		Total	100,00 +	354 509,29
		Beneficiu de deviz	3,00 %	10 635,28
		Total	100,00 +	365 144,57
		TVA	20,00 %	73 028,92
				438 173,49
		Total deviz: Inclusiv salariu		33 790,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**cu apa si bransamente in comuna
Risipeni, raionul Falesti.**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1
Plan general**

Valoarea de deviz 438 173,49 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,3835	60,00	503,01
2.	7129020012800	Pavator	h-om	208,0790	60,00	12 484,74
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	98,1480	60,00	5 888,88
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	19,8000	60,00	1 188,00
5.	7137010011500	Electrician	h-om	0,8000	60,00	48,00
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,8612	60,00	171,67
7.	7212030022700	Sudor	h-om	4,5891	60,00	275,35
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,9245	60,00	1 015,47
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	87,1929	60,00	5 231,57
10.	7422010060100	Timplar	h-om	4,8400	60,00	290,40
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	75,8110	60,00	4 548,66
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,9286	60,00	2 035,72
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,8170	60,00	109,02
		Total manopera				33 790,49

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	3,0000	420,00	1 260,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	30,0960	145,00	4 363,92
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,8837	5,00	34,42
4.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	26,0000	200,00	5 200,00
5.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	25,3800	1 710,00	43 399,80
6.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	16,9200	1 850,00	31 302,00
7.	1212121212121	apa	m3	0,5500	15,00	8,25
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	80,0100	550,00	44 005,50
9.	14111222017522	Piatra sparta 20-70 mm	m3	19,8375	550,00	10 910,62
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,0800	1 850,00	1 998,00
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	37,7568	480,00	18 123,26
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,5750	480,00	276,00
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	4,9220	480,00	2 362,56
14.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,2500	35,00	8,75
15.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,2500	25,00	6,25
16.	231312	Capac patrat 80 x 80	buc	2,0000	55,00	110,00
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,2576	48,00	12,36
18.	23203226000401	Bitum	t	0,0515	17 000,00	875,50

19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,6800	45,00	165,60
20.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,8208	65,00	183,35
21.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	184,0000	2,82	518,88
22.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	905,0500	2,82	2 552,24
23.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	116,7250	141,00	16 458,22
24.	26631021000001 2	Beton 12.5	m3	2,5281	1 350,00	3 412,93
25.	26631021000013	Beton clasa B15	m3	9,6750	1 400,00	13 545,00
26.	26661228002861	Borduri 1000 x 300 x 150 pentru carosabil	m	125,6250	110,00	13 818,75
27.	26661228002862	Borduri 1000 x 200 x 80 pentru trotuar	m	90,4500	55,00	4 974,75
28.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,8600	18,50	89,91
29.	27107035182002	Panou din simrma de otel cu celulepatrate	kg	592,3575	30,00	17 770,72
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,5891	18,50	84,90
31.	27752763098862	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	426,3800	20,00	8 527,60
32.	27752763098865	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	32,5300	22,00	715,66
33.	2830127303001	Artari, 3-5 ani	buc	6,0000	480,00	2 880,00
34.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,0000	550,00	1 100,00
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,8588	65,00	185,82
36.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12,0000	2,50	30,00
37.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,3000	115,00	264,50
38.	32112	Cornier 40 x 2 mm	kg	33,0000	20,00	660,00
39.	321213	Capac patrat 60 x 60	buc	50,0000	55,00	2 750,00
40.	3212132	Capac patrat 50 x 50	buc	2,0000	55,00	110,00
41.	3213123	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	200,0000	35,00	7 000,00
42.	32131233	Clempus	buc	2,0000	200,00	400,00
43.	3213123322	Miner	buc	2,0000	250,00	500,00
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,2354	3,00	12,70
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,4816	15,00	262,22
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2466	15,00	3,70
47.	4100126202818	Apa	m3	1,7250	15,00	25,88
Total materiale de construcții						263 260,52

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,2450	35,00	253,58
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0150	450,00	6,75
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,0284	450,00	1 812,78
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,8720	85,00	329,12
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	20,5164	45,00	923,24
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,3760	55,00	130,68
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3250	600,00	1 395,00
8.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,5000	85,00	42,50
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6280	500,00	814,00
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	56,00
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,4580	75,00	109,35
12.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,5195	450,00	233,78
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,9360	480,00	2 849,28
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,9110	480,00	1 877,28
15.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	4,8000	450,00	2 160,00
Total utilaje de construcții						12 993,34

Total	lei	310 044,35
Fond social	24,00 %	8 109,72
Transportarea materialelor	5,00 %	13 163,03

Total	100,00 +	331 317,10
Cheltuieli de regie	7,00 %	23 192,19
Total	100,00 +	354 509,29
Beneficiu de deviz	3,00 %	10 635,28
Total	100,00 +	365 144,57
TVA	20,00 %	73 028,92

Total deviz:

**438 173,4
9**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Extinderea rețelei de alimentare cu apa si **Investitor**
bransamente in comuna Risipeni, raionul Falesti.

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 terasament				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II. (Transeele fundatiilor)	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
2	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			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			50,88 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	480,00	50,88
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,60 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea	100 m3			1 370,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 370,00
6	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			665,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	500,00	665,00
7	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			499,10 181,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,00	181,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	85,00	317,90
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=180 m2				
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			694,48 22,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	22,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	480,00	629,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	45,00	6,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	480,00	11,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere	m3			748,36 18,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	550,00	698,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	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	0,2180	45,00	9,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	480,00	2,40
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			252,02 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	60,00	3,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 710,00	241,11
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 850,00	5,55
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,50	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	45,00	0,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	85,00	0,67
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	55,00	0,43
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			17 645,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	17 000,00	17 510,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			183,63 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 850,00	173,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 850,00	5,55
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,50	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	45,00	0,24
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	85,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	55,00	0,29
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000 x 300 x 150 pentru carosabil)	m			213,75 40,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	60,00	31,20
	26631021000013	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 400,00	63,00
	26661228002861	Borduri 1000 x 300 x 150 pentru carosabil	m	1,0050	110,00	110,55
		3. Totuar din pavaj, S=115 m2				
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, M 300, h=0.15 m	m3			708,10 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	14111222017522	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,70
15	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. (Dale din beton H=4,0 cm)	m2			230,82 35,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	141,00	143,11
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,82	4,51
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,82	22,19
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	480,00	2,40
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	480,00	20,54
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	115,00	2,30
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000 x 200 x 80 pentru trotuar)	m			158,47 40,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	60,00	31,20
	26631021000013	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 400,00	63,00
	26661228002862	Borduri 1000 x 200 x 80 pentru trotuar	m	1,0050	55,00	55,27
		4. Gard metalic, L=125,0 m, H=1.80 m				
17	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m. (K=0.2)	buc			67,20 24,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	60,00	0,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	60,00	23,04
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	450,00	43,20
18	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 B12.5	m3			1 682,02 231,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	266310210000012	Beton 12.5	m3	1,0250	1 350,00	1 404,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
19	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou din sirma de otel, cu celule patrate, inclusiv cornier 33.0 kg)	kg			37,86 4,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	32112	Cornier 40 x 2 mm	kg		20,00	1,17
	27107035182002	Panou din sirma de otel cu celulepatrate	kg	1,0500	30,00	31,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	65,00	0,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	3,00	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-	kg	0,0050	65,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
20		Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc			35,00 0,00
	3213123	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	1,0000	35,00	35,00
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 50 buc)	kg			39,92 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	321213	Capac patrat 60 x 60	buc		55,00	6,71
	27752763098862	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3. Inclusiv capac - 2 buc)	kg			38,59 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	231312	Capac patrat 80 x 80	buc		55,00	3,38
	27752763098865	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 2buc)	kg			39,92 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	3212132	Capac patrat 50 x 50	buc		55,00	6,72
	27752763098862	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
24	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			760,07 373,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	60,00	373,20
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	45,00	360,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	48,00	26,87
25	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			715,00 150,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	60,00	145,20
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	550,00	550,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,50	15,00
26		Clempus	buc			200,00 0,00
	32131233	Clempus	buc	1,0000	200,00	200,00
27		Miner	buc			250,00 0,00
	3213123322	Miner	buc	1,0000	250,00	250,00
		5. Executarea inverzirii				
28	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal	m2			18,00

1	2	3	4	5	6	7
		compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm				18,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3000	60,00	18,00
29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			863,40
						289,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,00	289,20
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	145,00	574,20
30	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			239,88
						39,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	60,00	39,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	480,00	185,28
31	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi. (Exclus arborii)	buc			0,87
						0,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	60,00	0,87
32	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			1,06
						0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	85,00	1,06
33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani	buc			209,40
						17,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2830127303001	Artari, 3-5 ani	buc		480,00	192,00
34	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc			280,63
						21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	60,00	1,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	60,00	20,40
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	200,00	208,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,00	0,03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	420,00	50,40
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	25,00	0,25
35	TsH95A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea pina la 1 m	100 buc			423,00
						48,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	60,00	48,00
	1212121212121	apa	m3	1,0000	15,00	15,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,8000	450,00	360,00
36	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			1 116,33
						127,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	60,00	127,80
	1212121212121	apa	m3	2,0000	15,00	30,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	450,00	958,53

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.