

Sistemul de alimentare cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Amenajarea teritoriului PG

Valoarea de deviz 595 597,117 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructie 1.1. 1.1. Platforma B 1.1.1. Sistem atizarea pe verticala				
1	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	0,600	1 507,000	904,200
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	1,900	787,500	1 496,250
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	313,500	13,920	4 363,800
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,900	255,824	486,066
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,600	726,000	435,600
6	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in	100 m3	0,600	407,000	244,200

1	2	3	4	5	6	7
		articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II				
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,500	599,500	1 498,750
8	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	2,500	2 342,692	5 856,730
		Total Sistem atizarea pe verticala Inklusiv salariu				15 285,596 778,936
		1.1.2. Acces auto imbracaminte rutiera din piatra sparta 190 m2				
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BR.100.30.15	m	105,000	332,379	34 899,795
10	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	1,900	1 589,238	3 019,552
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere manuala, cu nisip	m3	28,500	483,584	13 782,155
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,900	12 010,898	22 820,706
13	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	5,700	529,200	3 016,440

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acces auto imbracaminte rutiera din piatra sparta 190 m2 Inklusiv salariu				77 538,648 11 471,953
		1.1.3. Trotuar - imbracaminte rutiera din piatra sparta 30m2				
14	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor vetzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm BR 100.20.8	m	20,000	231,900	4 638,000
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,500	373,540	1 680,930
16	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	30,000	106,163	3 184,878
17	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	120,000	3,671	440,532
		Total Trotuar - imbracaminte rutiera din piatra sparta 30m2 Inklusiv salariu				9 944,340 1 830,510
		1.1.4. Gazon obisnuit. arbori				
18	TsH156B	Sapatul gropitelor de marime, cm. 50 x 50 x 50	buc	23,000	9,460	217,580
19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Se exclud arbori)	buc	23,000	1,374	31,596
20	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	23,000	205,934	4 736,482
21	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm	100m2	13,500	580,760	7 840,260
22	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	13,500	586,920	7 923,420
23	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	13,500	77,436	1 045,386
		Total Gazon obisnuit. arbori Inklusiv salariu				21 794,724 11 684,424
		1.1.5. Ingradire				

1	2	3	4	5	6	7
24	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	13,200	246,800	3 257,760
25	CA03F	Tren de lucru cu instalatie sapat grojipentru stilni Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduride sprijin, pereti sub cota zeto,preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	4,896	2 567,441	12 570,191
26	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou gard EURO zincat, gata confectionat, inclusiv cornier 40 x2 mm 66,85 kg)	kg	771,420	155,794	120 182,290
27		Sistem de fixare zincat 40 x 47	buc	248,000	17,000	4 216,000
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp gard. Teava patrata60 x 60 x2, inclusiv capac patrat - 62 buc.)	kg	1 108,560	113,892	126 256,511
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla,tabla striata, otel beton. tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3, inclusiv capac patrat - 2 buc.)	kg	39,500	179,216	7 079,041
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profite laminate, tabla,tabla striata, otel beton. tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp portita. Teava pafiata 60 x 60 x 2, inclusiv capac patrat - 2 buc.)	kg	35,760	128,368	4 590,439
31		Clempus	buc	2,000	30,000	60,000

1	2	3	4	5	6	7
32		Miner	buc	2,000	120,000	240,000
33	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle - Lacat	buc	2,000	354,500	709,000
34	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	1,184	1 010,772	1 196,754
		Total Ingradire Inclusiv salariu				280 357,986 34 806,180
		Total 1.1. Platforma B Inclusiv salariu				404 921,294 60 572,003
		Total 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				404 921,294 60 572,003

		Total	lei	404 921,294
		Asigurarea spciala	24,00 %	14 537,281
		Cletuieli de transport	2,00 %	6 372,710
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	6 372,710
		Cheltuieli de regie	10,00 %	40 492,129
		Beneficiu	5,00 %	23 634,807
		TOTAL	100,00 +	496 330,931
		TVA	20,00 %	99 266,186
		Total deviz: Inclusiv salariu		595 597,117

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa a
satului Calugar, raionul Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Amenajarea teritoriului PG

Valoarea de deviz 595 597,117 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 № Amenajarea teritoriului PG:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	16,891	94,60	1 597,889
2.	7129020012800	Pavator	h-om	82,575	94,60	7 811,595
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	79,110	94,60	7 483,806
4.	7137010011500	Electrician	h-om	1,056	94,60	99,898
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,364	94,60	696,634
6.	7212030022700	Sudor	h-om	11,839	94,60	1 119,970
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	23,143	94,60	2 189,328
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	224,925	94,60	21 277,905
9.	7422010060100	Timplar	h-om	4,840	94,60	457,864
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	82,239	94,60	7 779,808
11.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	35,100	94,60	3 320,460
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,528	94,60	4 969,150
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	18,686	94,60	1 767,696
		Total manopera				66 629,203

Materiale:

1.	26661228004	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100.20.8	m	20,100	100,00	2 010,000
2.	2875274113559	Sistem de fixare zincat 40x40	buc	248,000	17,00	4 216,000
3.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	13,500	95,00	1 282,500
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	17,757	18,00	319,626
5.	11202062010361	Savura	m3	1,900	296,00	562,400
6.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,900	420,00	798,000
7.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	5,904	420,00	2 479,680
8.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	43,092	420,00	18 098,640
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,008	420,00	3,360
10.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	2,850	420,00	1 197,000
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,900	215,00	193,500
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	42,314	215,00	9 097,510
13.	154212610894	Ulei TAD-17	l	10,800	48,00	518,400
14.	232011620050	Benzina A-92	l	13,500	21,00	283,500
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,663	40,00	26,520
16.	232018620180	Ulei CASTROL	l	9,180	230,00	2 111,400
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,472	50,00	473,600
18.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	3,857	50,00	192,850
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	327,000	1,50	490,500
20.	2663102102	Beton 12.5	m3	5,094	2 070,00	10 544,580
21.	26631021051	Beton clasa	m3	0,960	2 100,00	2 016,000
22.	266310425011	Beton clasa	m3	4,725	2 100,00	9 922,500
23.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR.100.30.15	m	105,525	175,00	18 466,875
24.	27107035002191	Comier 40x2mm	kg	66,685	800,00	53 348,000
25.	2710703518200	Panou gard EURO zincat gata confectionat	kg	809,991	75,00	60 749,325
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,839	30,00	355,170
27.	2775216309823	Teavapatrata 60 x 60 x2	kg	1 108,560	55,00	60 970,800

28.	2775276309821	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	39,500	90,00	3 555,000
29.	277s276309823	Teava patrata 60 x60 x2	kg	35,760	65,00	2 324,400
30.	2830127303001	Arbori	buc	24,150	170,00	4 105,500
31.	2863146308755	Clempus	buc	2,000	30,00	60,000
32.	28631463107	Broasca	buc	2,000	100,00	200,000
33.	2863146308754	Miner	buc	2,000	120,00	240,000
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,691	45,00	301,095
35.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12,000	3,00	36,000
36.	287527420	Capac patrat 50 x 50	buc	2,000	760,00	1 520,000
37.	287527421	Capac patrat 80 x 80	buc	2,000	1 350,00	2 700,000
38.	287527422	Capac patrat 60 x 60	buc	62,000	680,00	42 160,000
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,241	25,00	256,025
40.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	28,312	15,00	424,680
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,187	15,00	17,805
42.	4100126202818	Apa	m3	0,450	15,00	6,750
Total materiale de constructii						350 499,040

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,890	80,00	151,200
2.	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	22,950	70,00	1 606,500
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,945	80,00	75,600
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,080	780,00	62,400
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	9,350	550,00	5 142,500
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,280	600,00	1 368,000
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,361	550,00	2 398,550
8.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	5,149	500,00	2 574,500
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,566	500,00	1 283,000
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,275	350,00	1 496,250
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,490	550,00	269,500
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,605	550,00	3 082,750
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,760	550,00	418,000
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,938	80,00	235,040
15.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,201	280,00	56,280
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7,273	600,00	4 363,800
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,607	230,00	369,610
18.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	6,336	120,00	760,320
Total utilaje de constructii						28 285,180

Total	lei	404 921,294
Asigurarea spciala	24,00 %	14 537,281
Cletuieli de transport	2,00 %	6 372,710
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	6 372,710
Cheltuieli de regie	10,00 %	40 492,129
Beneficiu	5,00 %	23 634,807
TOTAL	100,00 +	496 330,931
TVA	20,00 %	99 266,186

Total deviz:

**595 597,1
17**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa a satului
Calugar, raionul Falesti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. Platforma B				
		1.1.1. Sistem atizarea pe verticala				
1	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			1 507,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	550,00	1 507,000
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			787,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,500
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			13,920
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	600,00	13,920
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			255,824
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,056
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,768
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,000
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			726,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	550,00	726,000
6	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			407,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	550,00	407,000
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,500
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,500
8	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm	100 m3			2 342,692

1	2	3	4	5	6	7
		grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu- se cu pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,692
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	550,00	2 057,000
		1.1.2. Acces auto imbracaminte rutiera din piatra sparta 190 m2				
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BR.100.30.15	m			332,379
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,190
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,624
	266310425011	Beton clasa	m3	0,0450	2 100,00	94,500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,50	4,380
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	215,00	1,720
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR.100.30.15	m	1,0050	175,00	175,875
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
10	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 589,238
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,238
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	600,00	720,000
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asterne manuala, cu nisip	m3			483,584
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,790
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	215,00	281,869
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	15,00	3,480
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	550,00	84,160
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	230,00	5,286
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			12 010,898
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	94,60	467,324
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	420,00	7 938,000
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	420,00	630,000
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	420,00	420,000
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	296,00	296,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	3,0000	15,00	45,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	780,00	32,842
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	550,00	141,842
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	500,00	560,000
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	500,00	1 355,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	230,00	95,268
	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,1060	280,00	29,621
13	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urimator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			529,200
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	420,00	529,200
		1.1.3. Trotuar - imbracaminte rutiera din piatra sparta 30m2				
14	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor vetzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm BR 100.20.8	m			231,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,352
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,028
	26631021051	Beton clasa	m3	0,0480	2 100,00	100,800
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,50	1,530
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	215,00	0,645

1	2	3	4	5	6	7
	26661228004	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100.20.8	m	1,0050	100,00	100,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,045
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			373,540
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,140
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	215,00	236,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
16	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			106,163
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,218
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	420,00	73,080
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	15,00	0,300
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	500,00	7,300
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	230,00	1,265
17	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			3,671
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	94,60	1,277
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	420,00	2,394
		1.1.4. Gazon obisnuit. arbori				
18	TsH156B	Sapatul gropitelor de marime, cm. 50 x 50 x 50	buc			9,460
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1000	94,60	9,460
19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Se exclud arbori)	buc			1,374
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	94,60	1,374
20	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			205,934
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	94,60	27,434
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	170,00	178,500
21	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm	100m2			580,760
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	2,6000	94,60	245,960
	232011620050	Benzina A-92	l	1,0000	21,00	21,000
	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,8000	48,00	38,400
	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,6800	230,00	156,400
	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	1,7000	70,00	119,000
22	TsH09C	Semanaarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			586,920
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,920
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	95,00	95,000
23	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			77,436
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,436
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
		1.1.5. Ingradire				
24	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			246,800
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	94,60	7,568
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	94,60	181,632
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	120,00	57,600
25	CA03F	Tren de lucru cu instalatie sapat grojipentru stilni Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduride sprijin, pereti sub cota zeto,preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 567,441
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,366
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,832

1	2	3	4	5	6	7
	2663102102	Beton 12.5	m3	1,0250	2 070,00	2 153,713
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,523
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,007
26	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou gard EURO zincat, gata confectionat, inclusiv cornier 40 x2 mm 66,85 kg)	kg			155,794
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	94,60	2,838
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,730
	27107035002191	Comier 40x2mm	kg	0,086445	800,00	69,156
	2710703518200	Panou gard EURO zincat gata confectionat	kg	1,0500	75,00	78,750
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	45,00	0,045
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	25,00	0,025
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	50,00	0,250
27		Sistem de fixare zincat 40 x 47	buc			17,000
	2875274113559	Sistem de fixare zincat 40x40	buc	1,0000	17,00	17,000
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp gard. Teava patrata 60 x 60 x2, inclusiv capac patrat - 62 buc.)	kg			113,892
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	287527422	Capac patrat 60 x 60	buc	0,055928	680,00	38,031
	2775216309823	Teavapatrata 60 x 60 x2	kg	1,0000	55,00	55,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	25,00	0,200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,270
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla,tabla striata, otel beton. tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3, inclusiv capac patrat - 2 buc.)	kg			179,216
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,946
	287527421	Capac patrat 80 x 80	buc	0,05064	1 350,00	68,354
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2775276309821	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	1,0000	90,00	90,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,226
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	25,00	0,200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,270
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla,tabla striata, otel beton. tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp portita. Teava pafiata 60 x 60 x 2, inclusiv capac patrat - 2 buc.)	kg			128,368
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,973
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,947
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,947
	287527420	Capac patrat 50 x 50	buc	0,05594	760,00	42,506
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2775276309823	Teava patrata 60 x60 x2	kg	1,0000	65,00	65,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	25,00	0,200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,270
31		Clempus	buc			30,000
	2863146308755	Clempus	buc	1,0000	30,00	30,000
32		Miner	buc			120,000
	2863146308754	Miner	buc	1,0000	120,00	120,000
33	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle - Lacat	buc			354,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,568
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	94,60	228,932
	28631463107	Broasca	buc	1,0000	100,00	100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	3,00	18,000
34	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi,	t			1 010,772

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi pîna la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	94,60	588,373
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	50,00	400,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	40,00	22,399

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.