

**Proiectarea si conectarea
gospodariilor particulare la
rețelele exterioare de apeduct din
satul Hircesti, comuna Hircesti,
raionul Ungheni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Rezervor de apa, V=50m³. Plan general**

Valoarea de deviz 154 124,20 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 constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II - sub constructii	100 m ³	0,1500	308,00 0,00	46,20 0,00
2	TsC22D1	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 TSB19B1 teren catg. II	100 m ³	0,1500	160,00 0,00	24,00 0,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II - platforma rezervorului de apa	100 m ³	0,1100	308,00 0,00	33,88 0,00
4	TsC22D1	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 TSB19B1 teren catg. II	100 m ³	0,1100	160,00 0,00	17,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I- sol vegetal- platforma rezervorului de apa	100 m3	0,0700	242,00 0,00	16,94 0,00
6	TsC22C1	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 TSC19A1 teren catg. I	100 m3	0,0700	134,00 0,00	9,38 0,00
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II - pentru imbracamintea rutiera	100 m3	0,9500	308,00 0,00	292,60 0,00
8	TsC22D1	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 TSB19B1 teren catg. II	100 m3	0,9500	160,00 0,00	152,00 0,00
9	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I- sol vegetal- sol vegetal - pentru imbracamintea rutiera	100 m3	0,1600	242,00 0,00	38,72 0,00
10	TsC22C1	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 TSC19A1 teren catg. I	100 m3	0,1600	134,00 0,00	21,44 0,00
11	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 - rigola de scurgere a apelor	100 m3	0,0300	615,00 0,00	18,45 0,00
12	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si	100 m3	0,0300	160,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
		TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II			0,00	0,00
13	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I- sol vegetal- sol vegetal - возвращение ранее вынутого грунта - pentru rezervorul de apa	100 m3	0,1500	242,00 0,00	36,30 0,00
14	TsC22C1	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 TSC19A1 teren catg. I	100 m3	0,1500	134,00 0,00	20,10 0,00
15	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	0,1500	218,00 0,00	32,70 0,00
16	TsD7E1	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 coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,1500	1 116,53 191,33	167,48 28,70
17	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 - излишний грунт	100 m3	1,3200	675,00 0,00	891,00 0,00
18	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	211,2000	10,00 0,00	2 112,00 0,00
19	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,3200	77,95 11,55	102,89 15,25
20	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe	100	0,2300	242,00	55,66

1	2	3	4	5	6	7
		tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I- sol vegetal- sol vegetal - sol vegetal - возвращение	m3		0,00	0,00
21	TsC22C1	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 TSC19A1 teren catg. I	100 m3	0,2300	134,00 0,00	30,82 0,00
22	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	0,2300	218,00 0,00	50,14 0,00
23	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (на площадке для устройства газонов)	100m2	5,4000	56,70 0,00	306,18 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 481,28
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				4 481,28 43,95
		1.2. Imbracaminte din piatra sparta - platforma rezervoarelor				
24	TsD7E1	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 coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,1800	1 116,56 191,33	200,98 34,44
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,0000	271,10 34,65	813,30 103,95
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,0000	284,56 38,11	853,69 114,34
		<i>Total</i>	lei			1 867,97

1	2	3	4	5	6	7
		Total Imbracaminte din piatra sparta - platforma rezervoarelor Inklusiv salariu				1 867,97 252,73
		1.3. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-				
27	TsD7E1	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 coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,3500	1 116,54 191,34	390,79 66,97
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	12,8000	271,10 34,65	3 470,08 443,52
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	16,0000	284,56 38,12	4 553,04 609,84
30	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	85,0000	223,68 22,72	19 012,98 1 930,78
		<i>Total</i>	lei			27 426,89
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta- Inklusiv salariu				27 426,89 3 051,11
		1.4. Imbracaminte trotuar din piatra sparta-				
31	TsD7E1	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 coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,0600	1 116,67 191,33	67,00 11,48
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,0000	271,10 34,65	271,10 34,65
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,0000	284,57 38,12	284,57 38,12
34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea pnetu trotuar	m	39,0000	146,50 11,55	5 713,35 450,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 336,02
		Total Imbracaminte trotuar din piatra sparta- Inklusiv salariu				6 336,02 534,70
		1.5. Rigola de scurgere a apelor				
35	TsD7E1	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 coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,0800	1 116,62 191,37	89,33 15,31
36	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	0,2000	20,00 20,00	4,00 4,00
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,3500	284,57 38,12	384,17 51,46
38	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	32,4000	59,92 46,20	1 941,45 1 496,88
39	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,7000	1 076,40 177,10	2 906,27 478,17
		<i>Total</i>	lei			5 325,22
		Total Rigola de scurgere a apelor Inklusiv salariu				5 325,22 2 045,82
		1.6. Imprejmuire				
		1.6.1. Gard metalic				
40	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in	m3	3,7800	93,21	352,33

1	2	3	4	5	6	7
		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 tare			93,21	352,33
41	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier - Panou gard euro Eco zincat H=1,8m Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	102,5000	383,53 51,98	39 311,45 5 327,44
42	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	0,5700	337,70 147,07	192,49 83,83
43	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	3,7800	11,93 11,93	45,11 45,11
		<i>Total</i>	lei			39 901,38
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				39 901,38 5 808,71
		1.6.2. Poarta si portita metalica				
44	TsA02C	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 tare	m3	0,2800	93,57 93,57	26,20 26,20
45	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu	m3	0,2800	1 140,64 223,32	319,38 62,53

1	2	3	4	5	6	7
		betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), in rigola Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100				
46	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=4,5m, H=1,8m, - inclusiv stilpi din metal (teava patrata 80x80x3mm, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului	m2	8,1000	655,32 77,26	5 308,13 625,78
47	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=1,00m, H=1,8m, - inclusiv stilpi din metal (teava patrata 60x60x2mm, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului	m2	1,8000	573,02 65,83	1 031,43 118,50
48	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	0,2800	11,93 11,93	3,34 3,34
49	IzD04A	Vopsirea confectioniilor 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	0,1600	337,69 147,06	54,03 23,53
		<i>Total</i>	lei			6 742,51
		Total Poarta si portita metalica Inclusiv salariu				6 742,51 859,88
		1.6.3. Amenajarea spatii verzi				
50	TsA02C	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	m3	4,0000	146,68 146,68	586,74 586,74

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren tare				
51	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar)	buc	16,0000	46,69 30,42	747,02 486,64
52	TsH27B	Udarea plantatiilor cu galeata	m3	0,1600	171,31 164,37	27,41 26,30
53	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (S.Vanhouttei)	buc	20,0000	83,09 30,42	1 661,78 608,30
54	TsH27B	Udarea plantatiilor cu galeata	m3	0,1000	171,30 164,40	17,13 16,44
55	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	4,0000	11,94 11,94	47,74 47,74
56	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	4,0000	29,58 28,88	118,30 115,50
57	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	5,4000	641,41 225,61	3 463,61 1 218,29
58	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	5,4000	32,41 25,41	175,01 137,21
		<i>Total</i>	lei			6 844,74
		Total Amenajarea spatii verzi Inclusiv salariu				6 844,74 3 243,16
		<i>Total</i>	lei			53 488,63
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				53 488,63 9 911,75
		<i>Total</i>	lei			98 926,01
		<i>Asigurarea sociala (VR) * 24 %</i>	24 %			3 801,61
		<i>Transportarea materialelor (VR) * 4 %</i>	4 %			3 094,93
		<i>Total VR+Asigur+Transp</i>				105 822,55
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Transp) * 14,5 %</i>	14,5 %			15 344,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			7 270,02
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				128 436,83 15 840,06

		Total	lei			128 436,83
		TVA (VR) * 20 %	20 %			25 687,37
		Total deviz: Inclusiv salariu				154 124,20 15 840,06

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea si conectarea
gospodariilor particulare la
retelele exterioare de apeduct din
satul Hircesti, comuna Hircesti,
raionul Ungheni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Rezervor de apa, V=50m³. Plan general**

Valoarea de deviz 154 124,20 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	37,7320	38,50	1 452,68
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	94,3000	38,50	3 630,55
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	34,0200	38,50	1 309,77
4.	7129020012800	Pavator	h-om	44,4200	38,50	1 710,17
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	62,2080	38,50	2 395,00
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,1036	38,50	80,98
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,7886	38,50	107,36
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,2293	38,50	85,83
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,2374	38,50	432,64
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	91,3825	38,50	3 518,23
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,0090	38,50	1 116,85
		Total manopera				15 840,06

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	14,4000	1,00	14,40
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	21,3840	105,00	2 245,32
3.	1111000100001-1	Puieti arbori foioase fara balot (Artar)	buc	16,6400	15,00	249,60
4.	1111000100001-2	Puieti arbori foioase fara balot (S.Vanhouttei)	buc	20,8000	50,00	1 040,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	23,0026	200,00	4 600,52
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,5525	200,00	310,50
7.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	4,2107	200,00	842,14
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,0481	200,00	409,62
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0396	200,00	7,92
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,7691	200,00	4 153,82
11.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	4,5265	200,00	905,30
12.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,4400	5,00	7,20
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0162	1 000,00	16,20
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1134	1 000,00	113,40

15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,2400	50,00	162,00
16.	2030112930150-1	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) - poarta din sirma de otel d=4,2mm, L=4,5m, H=1,8m, inclusiv stilpi din metal (teava patrat 80x80x3mm, l=2,3m) cornier 40x2 conform proiectului	m2	8,1000	550,00	4 455,00
17.	2030112930150-2	Portita metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) - portita din sirma de otel d=4,2mm, L=1,00m, H=1,8m, inclusiv stilpi din metal (teava patrat 60x60x2mm, l=2,3m) cornier 40x2 conform proiectului	m2	1,8000	480,00	864,00
18.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,4400	1,50	2,16
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,2628	24,00	6,30
20.	2320187315789	Decofrol	kg	3,8880	5,00	19,44
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,7960	35,00	132,86
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,1698	35,00	40,94
23.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	774,4680	2,10	1 626,38
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 136,7395	2,10	2 387,14
25.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	21,0535	1,00	21,05
26.	2663102100001-2	Beton clasa...C10/8 (Bc 10/B 150)	m3	5,6970	1 450,00	8 260,65
27.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	85,4250	135,00	11 532,38
28.	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 10 x 15	m	39,1950	65,00	2 547,68
29.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	50,6863	14,50	734,95
30.	2732103646250-1	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma - Panou gard euro Eco zincat H=1,8m	m2	191,0605	60,00	11 463,63
31.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,6200	25,00	40,50
32.	2811106302005-1	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare - teava patrata din otel 60x60x2mm	kg	773,7161	23,00	17 795,47
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,5920	25,00	64,80
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,1385	38,00	43,27
35.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	39,6000	2,30	91,08
36.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,7200	1,20	11,66
37.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,7200	0,50	4,86
38.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	39,6000	0,80	31,68
39.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	39,6000	0,50	19,80
40.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1620	0,30	0,05
41.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,9720	12,00	11,66
42.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,6844	2,10	5,64
43.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,1294	7,00	42,90
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,5097	7,00	10,57
45.	4100126202818	Apa	m3	3,8150	7,00	26,70
Total materiale de constructii						77 373,14

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1980	50,00	9,90
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	16,0230	25,00	400,58
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2	h-ut	8,0115	25,00	200,29

		m3/min				
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0700	25,00	1,75
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,0206	300,00	306,18
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	3,7934	200,00	758,68
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,0315	300,00	909,45
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4142	200,00	82,84
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,4378	200,00	887,56
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,1920	10,00	11,92
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,0750	10,00	30,75
12.	2952270003702	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0910	10,00	0,91
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,5600	200,00	2 112,00
		Total utilaje de constructii				5 712,81

Total	lei	128 436,8 3
TVA (VR) * 20 %	20 %	25 687,37

Total deviz:

**154 124,2
0**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea si conectarea gospodariilor
particulare la retelele exterioare de apeduct din
satul Hircesti, comuna Hircesti, raionul Ungheni** **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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II - sub constructii	100 m3			308,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	200,00	308,00
		<i>Total</i>	lei			46,20
2	TsC22D1	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 TSB19B1 teren catg. II	100 m3			160,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	200,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			24,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II - platforma rezervorului de apa	100 m3			308,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	200,00	308,00
		<i>Total</i>	lei			33,88
4	TsC22D1	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 TSB19B1 teren catg. II	100 m3			160,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	200,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			17,60
5	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I- sol vegetal- platforma rezervorului de apa	100 m3			242,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	200,00	242,00
		<i>Total</i>	lei			16,94
6	TsC22C1	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 TSC19A1 teren catg. I	100 m3			134,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	200,00	134,00
		<i>Total</i>	lei			9,38
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II - pentru imbracamintea rutiera	100 m3			308,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	200,00	308,00
		<i>Total</i>	lei			292,60
8	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.	100 m3			160,00

1	2	3	4	5	6	7
		TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II				0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	200,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			152,00
9	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I- sol vegetal- sol vegetal - pentru imbracamintea rutiera	100 m3			242,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	200,00	242,00
		<i>Total</i>	lei			38,72
10	TsC22C1	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 TSC19A1 teren catg. I	100 m3			134,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	200,00	134,00
		<i>Total</i>	lei			21,44
11	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 - rigola de scurgere a apelor	100 m3			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		<i>Total</i>	lei			18,45
12	TsC22D1	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 TSB19B1 teren catg. II	100 m3			160,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	200,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			4,80
13	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I- sol vegetal- sol vegetal - возвращение ранее вынутого грунта - pentru rezervorul de apa	100 m3			242,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	200,00	242,00
		<i>Total</i>	lei			36,30
14	TsC22C1	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 TSC19A1 teren catg. I	100 m3			134,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	200,00	134,00
		<i>Total</i>	lei			20,10
15	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			218,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,00
		<i>Total</i>	lei			32,70
16	TsD7E1	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 coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 116,53 191,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	38,50	191,33
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	925,20
		<i>Total</i>	lei			167,48
17	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			675,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - излишний грунт				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		Total	lei			891,00
18	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
		Total	lei			2 112,00
19	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			77,95
						11,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	38,50	11,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	200,00	0,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	200,00	66,00
		Total	lei			102,89
20	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I- sol vegetal- sol vegetal - sol vegetal - возвращение	100 m3			242,00
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	200,00	242,00
		Total	lei			55,66
21	TsC22C1	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 TSC19A1 teren catg. I	100 m3			134,00
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	200,00	134,00
		Total	lei			30,82
22	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			218,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,00
		Total	lei			50,14
23	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (на площадке для устройства газонов)	100m2			56,70
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	300,00	56,70
		Total	lei			306,18
		1.2. Imbracaminte din piatra sparta - platforma rezervoarelor				
24	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu ruluu 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 coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 116,56
						191,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	38,50	191,33
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	925,22
		Total	lei			200,98
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			271,10
						34,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	38,50	34,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	25,00	5,25

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
		Total	lei			813,30
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			284,56
						38,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	38,50	38,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
		Total	lei			853,69
		1.3. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-				
27	TsD7E1	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 coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 116,54
						191,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	38,50	191,34
	2952240004004	Compactator auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	925,20
		Total	lei			390,79
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			271,10
						34,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	38,50	34,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
		Total	lei			3 470,08
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			284,56
						38,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	38,50	38,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
		Total	lei			4 553,04
30	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			223,68
						22,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	38,50	5,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	38,50	16,94
	2663102100001-2	Beton clasa...C10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,0450	1 450,00	65,25
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	135,00	135,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	7,00	0,04
		Total	lei			19 012,98
		1.4. Imbracaminte trotuar din piatra sparta-				
31	TsD7E1	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 coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 116,67
						191,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	38,50	191,33
	2952240004004	Compactator auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	925,33
		Total	lei			67,00

1	2	3	4	5	6	7
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			271,10 34,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	38,50	34,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			271,10
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			284,57 38,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	38,50	38,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			284,57
34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea pnetu trotuar	m			146,50 11,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	38,50	4,62
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	38,50	6,93
	2663102100001-2	Beton clasa...C10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,0480	1 450,00	69,60
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 10 x 15	m	1,0050	65,00	65,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	7,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			5 713,35
		1.5. Rigola de scurgere a apelor				
35	TsD7E1	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 coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 116,62 191,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	38,50	191,37
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	925,25
		<i>Total</i>	lei			89,33
36	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			20,00 20,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	38,50	20,00
		<i>Total</i>	lei			4,00
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			284,57 38,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	38,50	38,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			384,17
38	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			59,92 46,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,50	5,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	38,50	40,43
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	50,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	1 000,00	3,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	1 000,00	0,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 941,45
39	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 076,40 <hr/> 177,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	38,50	152,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	38,50	25,03
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,10	602,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	200,00	153,52
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	200,00	137,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	7,00	2,05
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			2 906,27
		1.6. Imprejmuire				
		1.6.1. Gard metalic				
40	TsA02C	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 tare	m3			93,21 <hr/> 93,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4210	38,50	93,21
		<i>Total</i>	lei			352,33
41	CO06B3	Imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier - Panou gard euro Eco zincat H=1,8m Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			383,53 <hr/> 51,98
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	38,50	9,62
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	38,50	35,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	38,50	6,93
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2000	1,00	0,21
	2732103646250-1	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma - Panou gard euro Eco zincat H=1,8m	m2	1,8150	60,00	111,84
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4815	14,50	7,17
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	200,00	8,22
	2811106302005-1	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare - teava patrata din otel 60x60x2mm	kg	7,3500	23,00	173,61
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	200,00	8,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,9100	2,10	21,37
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			39 311,45
42	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			337,70 <hr/> 147,07
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	38,50	147,07
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,00	8,63
		<i>Total</i>	lei			192,49
43	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,	m3			11,93 <hr/> 11,93

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	38,50	11,93
		<i>Total</i>	lei			45,11
		1.6.2. Poarta si portita metalica				
44	TsA02C	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 tare	m3			93,57 ----- 93,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4300	38,50	93,57
		<i>Total</i>	lei			26,20
45	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), in rigola Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 140,64 ----- 223,32
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	38,50	198,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	38,50	25,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,10	608,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	200,00	154,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	200,00	138,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	7,00	2,04
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	10,00	3,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			319,38
46	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=4,5m, H=1,8m, - inclusiv stilpi din metal (teava patrata 80x80x3mm, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului	m2			655,32 ----- 77,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2330	38,50	8,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,1740	38,50	45,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2197	38,50	8,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	38,50	14,63
	2030112930150-1	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) - poarta din sirma de otel d=4,2mm, L=4,5m, H=1,8m, inclusiv stilpi din metal (teava patrata 80x80x3mm, l=2,3m) cornier 40x2 conform proiectului	m2	1,0000	550,00	550,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,30	9,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1222	35,00	4,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	38,00	4,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2803	2,10	0,59
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,10	2,62
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	7,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			5 308,13
47	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=1,00m, H=1,8m, - inclusiv stilpi din metal (teava patrata 60x60x2mm, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului	m2			573,02 ----- 65,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	38,50	7,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	38,50	36,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	38,50	6,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	38,50	14,63
	2030112930150-2	Portita metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) - portita din sirma de otel d=4,2mm, L=1,00m, H=1,8m,	m2	1,0000	480,00	480,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv stilpi din metal (teava patrat 60x60x2mm, l=2,3m) cornier 40x2 conform proiectului				
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,30	9,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	38,00	4,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,10	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,10	2,62
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	7,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 031,43
48	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			11,93 11,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	38,50	11,93
		<i>Total</i>	lei			3,34
49	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			337,69 147,06
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	38,50	147,06
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,00	8,62
		<i>Total</i>	lei			54,03
		1.6.3. Amenajarea spatii verzi				
50	TsA02C	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 tare	m3			146,68 146,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,8100	38,50	146,68
		<i>Total</i>	lei			586,74
51	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar)	buc			46,69 30,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	38,50	1,54
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	38,50	28,88
	1111000100001-1	Puieti arbori foioase fara balot (Artar)	buc	1,0400	15,00	15,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	7,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	1,00	0,40
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	5,00	0,20
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	1,50	0,06
		<i>Total</i>	lei			747,02
52	TsH27B	Udarea plantatiilor cu galeata	m3			171,31 164,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2700	38,50	164,37
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,9900	7,00	6,94
		<i>Total</i>	lei			27,41
53	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (S.Vanhouttei)	buc			83,09 30,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	38,50	1,54
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	38,50	28,88
	1111000100001-2	Puieti arbori foioase fara balot (S.Vanhouttei)	buc	1,0400	50,00	52,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	7,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	1,00	0,40
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	5,00	0,20
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	1,50	0,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 661,78
54	TsH27B	Udarea plantatiilor cu galeata	m3			171,30
						164,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2700	38,50	164,40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,9900	7,00	6,90
		<i>Total</i>	lei			17,13
55	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			11,94
						11,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	38,50	11,94
		<i>Total</i>	lei			47,74
56	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pamint în parte, avînd 10 cm grosime pamint coeziv	m3			29,58
						28,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	38,50	28,88
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	7,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			118,30
57	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafețe în pantă peste 30%	100m2			641,41
						225,61
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,8600	38,50	225,61
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	105,00	415,80
		<i>Total</i>	lei			3 463,61
58	TsH12A	Udarea suprafețelor cu furtunul de la hidranți	100m2			32,41
						25,41
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	38,50	25,41
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			175,01

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.