

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa Etapa I din
s. Puhaceni, r-nul Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7-2
amenajarea teritoriului. Platforma B**

Valoarea de deviz 386 167,89 lei

Intocmit in prețuri curente 14.04.2025

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
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 sol fertil	100 m3	2,4000	1 178,20	2 827,68
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	384,0000	10,74	4 126,08
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 sol mineral	100 m3	1,5100	1 178,20	1 779,08
4	TsC22B1 k=2	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 TSC18B1 teren catg. II	100 m3	1,5100	1 384,60	2 090,75
5	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	100 m3	4,8200	881,50	4 248,83
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	771,2000	13,41	10 337,95

1	2	3	4	5	6	7
		de: 5 km				
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	6,3300	1 367,22	8 654,50
		<i>Total</i>	lei			34 064,87
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				34 064,87
		1.2. Imbracamintea rutiera				
8	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	64,8000	535,06	34 671,84
9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	3,6000	9 823,46	35 364,44
10	DI134A1 k=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	3,6000	4 082,40	14 696,64
11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,8500	9 823,45	8 349,93
12	DI134A1 k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	-0,8500	2 268,00	-1 927,80
		<i>Total</i>	lei			91 155,05
		Total Imbracamintea rutiera Inclusiv salariu				91 155,05 8 199,86
		1.3. Inverzirea				
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	16,2000	531,74	8 614,25
14	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp consolidarea pantelor	100m2	1,8000	531,74	957,14
15	47-02-040-	Saparea manuala a gropilor,	100	0,6500	933,82	606,98

1	2	3	4	5	6	7
	3	dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	buc			
16	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc	0,6500	67,97	44,18
17	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	65,0000	153,49	9 977,00
18	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,6500	886,58	576,28
		<i>Total</i>	lei			20 775,83
		Total Inverzirea Inclusiv salariu				20 775,83 13 085,20
		1.4. Imprejmuiiri				
19	CO06A3	Imprejmuiiri din plasa de sirma cu panouri gata confectionat de gard euro zincat pe stilpi metalici montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,8 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Stilpi din otel 60x60x2400 75- buc cu capac, Panouri gata confectionate - 4.625 m2 - 74 buc	m	183,0000	491,26	89 901,04
20	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,2560	112,15	28,71
21	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) B12,5	m3	0,2880	2 025,63	583,38
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	6,5000	1 392,60	9 051,91

1	2	3	4	5	6	7
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,0000	562,42	1 124,85
24	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	2,0000	227,82	455,63
		<i>Total</i>	lei			101 145,52
		Total Imprejmuiri Inclusiv salariu				101 145,52 15 794,70
		1.5. Diverse				
25	DE01A	Impietruirea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm dupa compactare, asezat pe un strat de nisip de 5 cm dupa pilonare, in vederea acoperirii cu un covor asfaltic	m2	7,2000	98,94	712,36
26	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	18,7200	35,26	660,00
27	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	50,5900	29,77	1 506,20
28	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	196,4400	28,41	5 581,48
29	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	3,6500	1 687,62	6 159,80
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	27,2000	48,74	1 325,79
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	100,3300	49,33	4 948,93

1	2	3	4	5	6	7
32	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,1280	563,83	72,17
33	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	0,1280	1 062,42	135,99
		<i>Total</i>	lei			21 102,72
		Total Diverse Inclusiv salariu				21 102,72 5 906,01
		<i>Total</i>	lei			268 243,99
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				268 243,99 42 985,77

		Total	lei	268 243,99
		Asigurarea sociala	24 %	10 316,58
		Transportarea materialelor	4 %	10 729,76
		Total		289 290,33
		Cheltuieli de regie	8 %	23 143,23
		Beneficiu	3 %	9 373,01
		Total		321 806,57
		TVA	20 %	64 361,32
		Total deviz: Inclusiv salariu	386 167,89	

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Puhaceni, r-nul Anenii Noi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa Etapa I din
s. Puhaceni, r-nul Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2
amenajarea teritoriului. Platforma B**

Valoarea de deviz 386 167,89 lei

Intocmit in prețuri curente 14.04.2025

№ 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 № 7-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	7,1435	84,97	606,98
2.	7123010010200	Betonist	h-om	48,3499	84,97	4 108,29
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,1330	84,97	1 370,82
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	113,4600	84,97	9 640,70
5.	7129020012800	Pavator	h-om	77,5440	84,97	6 588,91
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	142,3500	84,97	12 095,48
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1700	84,97	99,41
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1021	84,97	93,64
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,2753	84,97	108,36
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,0600	84,97	684,86
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2150	84,97	18,27
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,2307	84,97	2 058,88
13.	7422010060100	Timplar	h-om	4,8400	84,97	411,25
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8424	84,97	411,45
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,1948	84,97	2 820,57
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	21,9830	84,97	1 867,90
		Total manopera				42 985,77

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	18,0000	89,90	1 618,20
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,4146	21,75	52,51
3.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	67,6000	82,90	5 604,04
4.	111411122201672	Piatra but	m3	0,9216	430,00	396,29
5.	11202062010361	Savura	m3	4,4500	165,00	734,25
6.	1212121212121	apa	m3	1,3000	12,00	15,60
7.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	4,4500	360,00	1 602,00
8.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	119,5740	360,00	43 046,64
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	6,6750	360,00	2 403,00
10.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	7,5176	360,00	2 706,34
11.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,8788	360,00	1 036,37
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	88,0743	300,00	26 422,29
13.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	8,0815	300,00	2 424,45
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0099	5,00	0,05

15.	2010237318750	Distantieri	buc	42,6705	1,90	81,08
16.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) 3,5x1,6	m2	6,5000	1 250,00	8 125,00
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,1011	39,00	3,95
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,0240	64,00	65,54
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,4206	64,00	90,92
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6900	62,00	42,78
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 632,4274	3,00	7 897,28
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	51,9484	22,00	1 142,87
23.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	201,3510	22,00	4 429,72
24.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	45,1058	30,00	1 353,17
25.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	347,6909	115,00	39 984,45
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2720	22,50	6,12
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,6575	22,50	59,79
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	27,2000	30,00	816,00
29.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	751,7640	31,10	23 379,86
30.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	100,3300	30,00	3 009,90
31.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,0000	350,00	700,00
32.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,0000	145,00	290,00
33.	2873122004100	Plase sudate	kg	18,9072	30,00	567,22
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3851	63,02	87,29
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0202	4,10	4,18
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,3500	12,00	160,20
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0802	12,00	12,96
		Total materiale de constructii				180 372,31

Utilaje de constructii:

1.	1414144	Cisterna	h-ut	0,1950	50,00	9,75
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,9237	380,00	351,01
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1869	430,00	80,37
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,2304	256,60	59,12
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,9144	256,60	2 544,04
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	12,0595	350,00	4 220,82
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,9840	256,60	1 278,89
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	7,5454	350,00	2 640,89
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,8810	430,00	4 248,83
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	11,2128	430,00	4 821,50
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	15,5756	430,00	6 697,51
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,4600	21,20	30,95
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,4900	60,50	332,14
14.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,1862	60,50	71,77
15.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,4717	450,00	212,26
16.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	7,5454	223,42	1 685,79
17.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,3845	320,00	443,04
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	41,3258	350,00	14 464,03
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,3327	208,00	693,20

		Total utilaje de construcții				44 885,91
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

Total	lei	268 243,99
Asigurarea sociala	24 %	10 316,58
Transportarea materialelor	4 %	10 729,76
Total		289 290,33
Cheltuieli de regie	8 %	23 143,23
Beneficiu	3 %	9 373,01
Total		321 806,57
TVA	20 %	64 361,32

Total deviz: 386 167,89

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Puhaceni, r-nul Anenii Noi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa Etapa I din s. Puhaceni, r-nul
Anenii Noi****Investitor Primaria s. Puhaceni****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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
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 sol fertil	100 m3			1 178,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	430,00	1 178,20
		<i>Total</i>	lei			2 827,68
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,74
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	350,00	10,74
		<i>Total</i>	lei			4 126,08
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 sol mineral	100 m3			1 178,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	430,00	1 178,20
		<i>Total</i>	lei			1 779,08
4	TsC22B1 k=2	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 TSC18B1 teren catg. II	100 m3			1 384,60
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	430,00	1 384,60
		<i>Total</i>	lei			2 090,75
5	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	100 m3			881,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	430,00	881,50
		<i>Total</i>	lei			4 248,83
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
		<i>Total</i>	lei			10 337,95
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 367,22
	2952240004125	Compactator 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	430,00	683,70
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	223,42	266,32
		<i>Total</i>	lei			8 654,50
		1.2. Imbracamintea rutiera				
8	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3			535,06

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,60	39,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	208,00	4,78
		<i>Total</i>	lei			34 671,84
9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			9 823,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	419,75
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	360,00	6 804,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	360,00	540,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	360,00	360,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	165,00	165,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	12,00	36,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,06
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	430,00	110,94
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	256,60	287,39
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	350,00	948,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	208,00	86,11
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	450,00	47,70
		<i>Total</i>	lei			35 364,44
10	DI134A1 k=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			4 082,40
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	360,00	4 082,40
		<i>Total</i>	lei			14 696,64
11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			9 823,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	419,75
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	360,00	6 804,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	360,00	540,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	360,00	360,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	165,00	165,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	12,00	36,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,06
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	430,00	110,94
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	256,60	287,39
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	350,00	948,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	208,00	86,12
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	450,00	47,69
		<i>Total</i>	lei			8 349,93
12	DI134A1 k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			2 268,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	360,00	2 268,00
		<i>Total</i>	lei			-1 927,80
		1.3. Inverzirea				
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			531,74
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	89,90	89,90
		<i>Total</i>	lei			8 614,25
14	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp consolidarea pantelor	100m2			531,74
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	89,90	89,90
		<i>Total</i>	lei			957,14
15	47-02-040-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc			933,82
	1	Muncitor	h-om	10,9900	84,97	933,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			606,98
16	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc			67,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	84,97	67,97
		<i>Total</i>	lei			44,18
17	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			153,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	82,90	86,22
	1414144	Cisterna	h-ut	0,0030	50,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			9 977,00
18	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			886,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	84,97	180,98
	1212121212121	apa	m3	2,0000	12,00	24,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	320,00	681,60
		<i>Total</i>	lei			576,28
		1.4. Imprejmuiuri				
19	CO06A3	Imprejmuiuri din plasa de sirma cu panouri gata confectionat de gard euro zincat pe stilpi metalici montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,8 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Stilpi din otel 60x60x2400 75- buc cu capac, Panouri gata confectionate - 4.625 m2 - 74 buc	m			491,26
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	84,97	52,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,8500	115,00	218,49
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	30,00	7,39
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	360,00	14,79
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	31,10	127,76
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	300,00	13,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	3,00	30,44
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	60,50	1,81
		<i>Total</i>	lei			89 901,04
20	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,15
		<i>Total</i>	lei			28,71
21	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) B12,5	m3			2 025,63
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	3,00	876,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	233,23
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	360,00	257,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,54
		<i>Total</i>	lei			583,38
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 392,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) 3,5x1,6	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	62,00	6,20

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	63,02	7,25
		Total	lei			9 051,91
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			562,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,62
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			1 124,85
24	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			227,82
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	84,97	77,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	145,00	145,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	62,00	1,24
		Total	lei			455,63
		1.5. Diverse				
25	DE01A	Impietruirea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm dupa compactare, asezat pe un strat de nisip de 5 cm dupa pilonare, in vederea acoperirii cu un covor asfaltic	m2			98,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4200	84,97	35,69
	111411122201672	Piatra but	m3	0,1280	430,00	55,04
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0320	256,60	8,21
		Total	lei			712,36
26	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			35,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,90	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	380,00	0,23
		Total	lei			660,00
27	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			29,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,90	0,29
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
		Total	lei			1 506,20
28	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			28,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,90	0,29
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
		Total	lei			5 581,48
29	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 687,62
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	84,97	437,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	3,00	566,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	300,00	238,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	360,00	263,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,27
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	60,50	19,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	380,00	95,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	21,20	8,48
		<i>Total</i>	lei			6 159,80
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			48,74
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,02	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,75	0,33
		<i>Total</i>	lei			1 325,79
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			49,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,02	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	64,00	0,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	21,75	0,43
		<i>Total</i>	lei			4 948,93
32	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			563,83
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	84,97	142,73
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	203,05
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	64,00	208,67
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	39,00	8,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			72,17
33	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			1 062,42
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	528,52
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	64,00	512,03
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	39,00	21,87
		<i>Total</i>	lei			135,99

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s. Puhaceni, r-nul Anenii Noi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.