

**Lucrari de substituire a turnului
de apa pe platforma cu nr.
cadastral 8015307197 si
constructia retelei de alimentare
cu apa a turnului din satul
Cojusna, r-nul Strasen**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 151 152,69 lei

Intocmit in prețuri curente 21.06.2023

№ 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. Capitolul 1. Scoaterea stratului fertil				
1	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m (cu depozitare	100 m3	0,7200	2 889,60	2 080,51
		<i>Total</i>	lei			2 080,51
		Total Capitolul 1. Scoaterea stratului fertil Inclusiv salariu				2 080,51
		2. Capitolul 2. Ingradirea teritoriului				
2	TsA02B	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 mijlociu	m3	2,7000	101,11	273,01
3	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace	m3	2,7000	1 798,77	4 856,67

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				
4	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi 50x50x2 mm cu capac din tabla gr. 4 mm pentru sustineri panouri gard, inglobate partial in beton - stilpi gard	kg	198,3000	47,64	9 447,26
5	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi 100x100x5,0 mm cu capac din tabla gr. 4 mm pentru sustineri panouri gard, inglobate partial in beton - stilpi poarta	kg	117,3300	48,74	5 718,82
6	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,3160	1 824,46	576,53
7	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri PANOU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 3.3 mm, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ingradire	m2	120,0000	221,62	26 594,67
8	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din tevi 50x50x2mm cu umplutura din Panou euro gard bordurat zincat cu d3,3mm inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton de otel 4,8x2,0hm	m2	9,6000	1 290,48	12 388,60
9	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din tevi 50x50x2 mm, cu umplutura din PANOU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 3.3 mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton otel (1,0x2,0(h) m)	m2	2,0000	1 290,48	2 580,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			62 436,52
		Total Capitolul 2. Ingradirea teritoriului Inclusiv salariu				62 436,52 23 623,53
		3. Capitolul 3. Pavare				
10	TsE06B	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 coeziv	100m2	0,6400	1 169,28	748,34
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M400, fr. 40-70 mm	m3	6,4000	628,25	4 020,83
12	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, dimensiuni 200x100mm , grosimea 60mm , culoarea sura asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	64,0000	343,21	21 965,41
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 180x100 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m	21,0000	265,06	5 566,25
		<i>Total</i>	lei			32 300,83
		Total Capitolul 3. Pavare Inclusiv salariu				32 300,83 7 902,31
		4. Capitolul 4. Spatii verzi				
14	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2	90,0000	11,90	1 070,62
15	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,9000	746,16	671,54
16	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,9000	162,58	146,32
17	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru	buc	9,0000	52,68	474,13

1	2	3	4	5	6	7
		plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu				
18	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	9,0000	168,14	1 513,29
		<i>Total</i>	lei			3 875,90
		Total Capitolul 4. Spatii verzi Inclusiv salariu				3 875,90 2 239,12

		Total	lei	100 693,76
		Asigurarea sociala	24 %	8 103,59
		Transportarea materialelor	7 %	4 435,82
		Total		113 233,17
		Cheltuieli de regie	8 %	9 058,65
		Beneficiu	3 %	3 668,76
		Total		125 960,58
		TVA	20 %	25 192,11
		Total deviz: Inclusiv salariu		151 152,69

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Cojusna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de substituire a turnului
de apa pe platforma cu nr.
cadastral 8015307197 si
constructia retelei de alimentare
cu apa a turnului din satul
Cojusna, r-nul Strasenii**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 151 152,69 lei

Intocmit in prețuri curente 21.06.2023

№ 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	14,3100	84,97	1 215,92
2.	7129020012800	Pavator	h-om	75,7136	84,97	6 433,38
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	20,5920	84,97	1 749,70
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,0880	84,97	177,42
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3005	84,97	195,47
6.	7212030022700	Sudor	h-om	8,3603	84,97	710,39
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,1360	84,97	946,22
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	215,9697	84,97	18 350,94
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,2382	84,97	2 059,52
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,6443	84,97	1 754,16
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,0224	84,97	171,84
Total manopera						33 764,96

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	1,0800	10,00	10,80
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,5640	85,00	302,94
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	124,7345	23,50	2 931,26
4.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	9,3600	130,00	1 216,80
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	7,3600	380,00	2 796,80
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,8772	380,00	713,34
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0464	280,00	12,99
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1890	280,00	52,92
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,0417	280,00	571,68
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,3200	280,00	89,60
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	5,4848	280,00	1 535,74

12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4740	2,00	0,95
13.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0900	88,50	7,96
14.	2030112930156	Porti metalice inclusiv accesoriile din Panou euro gard bordurat zincat cu d3,3mm inclusiv accesoriile necesare montate pe stilpi din beton otel 1,0x2,0m	m2	2,0000	1 090,00	2 180,00
15.	2030112930157	Porti metalice inclusiv accesoriile din Panou euro gard bordurat zincat cu d3,3mm inclusiv accesoriile necesare montate pe stilpi din beton otel 4,8x2,0m	m2	9,6000	1 090,00	10 464,00
16.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0900	25,00	2,25
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,9480	32,00	30,34
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,7920	65,00	246,48
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	8,4000	62,00	520,80
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,1600	50,00	58,00
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,8960	50,00	94,80
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2654	32,00	8,49
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	66,5700	2,50	166,42
24.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	102,4000	2,50	256,00
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,5000	2,50	36,25
26.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	756,3780	2,50	1 890,94
27.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 006,7200	2,50	2 516,80
28.	266111280065509	Placi din beton, pentru trotuare 200x100	m2	64,9600	180,00	11 692,80
29.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,9450	1 600,00	1 512,00
30.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 180x100	m	21,1050	125,00	2 638,12
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,1563	27,50	86,80
32.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	198,3000	28,90	5 730,87
33.	27752763098868	Confectii metalice inglobate in beton	kg	117,3300	30,00	3 519,90
34.	2873136306001	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel- Panou Eurogard bordurat zincat cu d sirmei 3,3mm	m2	120,0000	70,00	8 400,00
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,9121	50,00	445,61
36.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	46,4000	3,80	176,32
37.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	46,4000	2,00	92,80
38.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	46,4000	2,00	92,80
39.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,2800	154,00	197,12
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	14,7930	2,50	36,99
41.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,5580	10,00	15,58
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9323	10,00	9,33
43.	4100126202818	Apa	m3	0,6400	10,00	6,40
Total materiale de construcții						63 368,79

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,2320	420,00	97,44
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,6880	215,00	577,92
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2	h-ut	1,3440	75,40	101,34

		m3/min				
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,8960	280,00	250,88
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,6200	21,21	34,36
6.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,8775	53,80	47,21
7.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,3344	480,00	2 080,51
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6750	420,00	283,50
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3474	250,00	86,85
		Total utilaje de construcții				3 560,01

Total	lei	100 693,76
Asigurarea sociala	24 %	8 103,59
Transportarea materialelor	7 %	4 435,82
Total		113 233,17
Cheltuieli de regie	8 %	9 058,65
Beneficiu	3 %	3 668,76
Total		125 960,58
TVA	20 %	25 192,11

Total deviz: 151 152,69

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Cojusna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de substituie a turnului de apa
pe platforma cu nr. cadastral 8015307197 si
constructia retelei de alimentare cu apa a
turnului din satul Cojusna, r-nul Strasen**

Investitor Primaria s. Cojusna

Catalog de preuri 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. Capitolul 1. Scoaterea stratului fertil				
1	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m (cu depozitare	100 m3			2 889,60
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	480,00	2 889,60
		Total	lei			2 080,51
		2. Capitolul 2. Ingradirea teritoriului				
2	TsA02B	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 mijlociu	m3			101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
		Total	lei			273,01
3	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 798,77
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,50	700,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	280,00	211,73
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	380,00	264,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,21	12,73
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	53,80	17,49
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	420,00	105,00
		Total	lei			4 856,67
4	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi 50x50x2 mm cu capac din tabla gr. 4 mm pentru sustineri panouri gard, inglobate partial in beton - stilpi gard	kg			47,64
	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	27,50	0,27
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,90	28,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	23,50	0,35
		Total	lei			9 447,26

1	2	3	4	5	6	7
5	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi 100x100x5,0 mm cu capac din tabla gr. 4 mm pentru sustineri panouri gard, inglobate partial in beton - stilpi poarta	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	27,50	0,28
	27752763098868	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	23,50	0,35
		Total	lei			5 718,82
6	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 824,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	84,97	618,58
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	65,00	780,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	32,00	26,87
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	32,00	96,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	2,00	3,01
		Total	lei			576,53
7	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri PANOU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 3.3 mm, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ingradire	m2			221,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,3000	84,97	110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	84,97	2,12
	2873136306001	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel- Panou Eurogard bordurat zincat cu d sirmei 3,3mm	m2	1,0000	70,00	70,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	50,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	2,50	0,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	62,00	4,34
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	23,50	23,50
		Total	lei			26 594,67
8	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din tevi 50x50x2mm cu umplutura din Panou euro gard bordurat zincat cu d3,3mm inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton de otel 4,8x2,0hm	m2			1 290,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	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
	2030112930157	Porti metalice inclusiv accesoriile din Panou euro gard bordurat zincat cu d3,3mm inclusiv accesoriile necesare montate pe stilpi din beton otel 4,8x2,0m	m2	1,0000	1 090,00	1 090,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	3,80	15,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,00	5,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,50	0,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	280,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	420,00	8,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 388,60
9	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din tevi 50x50x2 mm, cu umplutura din PANOUE EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 3.3 mm, inclusiv accesorile necesare, montate pe stilpi din beton otel (1,0x2,0(h) m)	m2			1 290,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2030112930156	Porti metalice inclusiv accesorile din Panou euro gard bordurat zincat cu d3,3mm inclusiv accesorile necesare montate pe stilpi din beton otel 1,0x2,0m	m2	1,0000	1 090,00	1 090,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	3,80	15,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,00	5,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,50	0,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	280,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	420,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			2 580,96
		3. Capitolul 3. Pavare				
10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternierii 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 coeziv	100m2			1 169,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	280,00	392,00
		<i>Total</i>	lei			748,34
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M400, fr. 40-70 mm	m3			628,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,40	15,83
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	215,00	90,30
		<i>Total</i>	lei			4 020,83
12	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, dimensiuni 200x100mm , grosimea 60mm , culoarea sura asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			343,21
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,68
	266111280065509	Placi din beton, pentru trotuare 200x100	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,50	39,32
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,40
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	280,00	24,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	154,00	3,08
		<i>Total</i>	lei			21 965,41
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 180x100 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m			265,06

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,50	7,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	280,00	2,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 180x100	m	1,0050	125,00	125,62
		<i>Total</i>	lei			5 566,25
		4. Capitolul 4. Spatii verzi				
14	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2			11,90
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1400	84,97	11,90
		<i>Total</i>	lei			1 070,62
15	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			746,16
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	85,00	336,60
		<i>Total</i>	lei			671,54
16	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			162,58
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	250,00	96,50
		<i>Total</i>	lei			146,32
17	TsH238B	Săparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc			52,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	84,97	52,68
		<i>Total</i>	lei			474,13
18	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc			168,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	84,97	28,89
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	130,00	135,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	10,00	1,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	88,50	0,88
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 513,29

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s. Cojusna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.