

**Lucrari la retelele exterioare de
alimentare cu apa si canalizare,
statiei de epurare in satul
Ciuciulea, raionul Glodeni
(extinderea retelei exterioare de
alimentare cu apa) N01/19-AE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 688 945,88 lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2020

№ 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	21,8200	615,00 0,00	13 419,30 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	67,5000	118,78 118,78	8 017,62 8 017,62
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	12,4200	152,80 152,80	1 897,76 1 897,76
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,4600	675,00 0,00	310,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
5	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	78,3000	7,68 0,00	601,34 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4600	101,63 20,76	46,75 9,55
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	22,1800	218,00 0,00	4 835,24 0,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	22,1800	791,46 508,56	17 554,61 11 279,89
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				46 683,12 21 204,82
		2. Conducte si accesorii				
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 75mm PN10 RC	m	1 545,0000	71,62 8,48	110 652,15 13 095,45
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 63 mm PN10 RC	m	250,0000	54,02 8,48	13 504,86 2 119,01
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 50 mm PN10 RC	m	1 122,0000	40,56 8,48	45 508,90 9 510,09
12		Banda de avertizare	m	2 897,0000	1,30 0,00	3 766,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 897,0000	6,51 2,31	18 849,04 6 681,64
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	2 897,0000	0,44 0,24	1 264,27 684,87
15	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului B20 in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (pentru sprijinire coturi)	m3	0,1800	1 582,89 491,83	284,92 88,53
16	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 9 mm L=0.2m	шт.	14,0000	191,87 54,78	2 686,13 766,88
17	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x7 mm Tub de protectie	m	5,0000	512,97 88,22	2 564,83 441,10
18	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 159x7 mm Tub de protectie	m	6,0000	296,80 48,44	1 780,80 290,61
19	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	14,1700	196,99 46,70	2 791,28 661,80
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 65 mm	шт.	6,0000	1 123,71 31,71	6 742,28 190,28
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.	5,0000	915,71 31,71	4 578,56 158,56
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	шт.	4,0000	1 143,44 51,32	4 573,75 205,27

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flansa 65x50mm				
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm	шт.	9,0000	136,44 33,44	1 227,99 300,99
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	шт.	2,0000	105,55 33,45	211,09 66,89
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	шт.	3,0000	91,12 33,44	273,37 100,33
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d=65mm	шт.	9,0000	313,44 51,32	2 820,94 461,86
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d=50 mm	шт.	2,0000	263,44 51,31	526,87 102,63
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d=50 mm	шт.	3,0000	253,44 51,32	760,31 153,95
29	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (dop) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm	шт.	1,0000	189,41 57,66	189,41 57,66
30	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (dop) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	шт.	3,0000	133,58 46,13	400,73 138,38
31	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din	шт.	2,0000	199,23 46,13	398,46 92,26

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm				
32	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm	шт.	10,0000	168,93 46,13	1 689,28 461,28
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot 30*, 45*, 60*, 90*) din polietilena, tevide avind diametrul de 75 mm	шт.	6,0000	177,64 33,44	1 065,86 200,66
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				229 112,18 37 030,98
		3. Camine				
34	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	5,6300	1 184,80 555,84	6 670,45 3 129,39
35		KЦД-15	шт.	4,0000	950,00 0,00	3 800,00 0,00
36		KЦ15-6	шт.	4,0000	700,00 0,00	2 800,00 0,00
37		KЦ15-9	шт.	4,0000	1 000,00 0,00	4 000,00 0,00
38		KЦП1-15-1	шт.	4,0000	950,00 0,00	3 800,00 0,00
39		KЦО-1	шт.	4,0000	60,00 0,00	240,00 0,00
40		KЦ7-3	шт.	4,0000	300,00 0,00	1 200,00 0,00
41		Scara cu vanguri din otel	kg	56,1900	15,30 0,00	859,71 0,00
42		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	84,4500	10,20 0,00	861,39 0,00
43	IzD10A	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	t	0,1406	899,22 371,34	126,43 52,21

1	2	3	4	5	6	7
		din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
44		Capac din fonta tip T (C250)	шт.	4,0000	1 326,00 0,00	5 304,00 0,00
45	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	0,4400	413,34 66,32	181,87 29,18
46	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	4,4000	110,38 20,18	485,67 88,79
47	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250)	m3	0,1600	1 206,44 259,50	193,03 41,52
		Total Camine Inclusiv salariu				30 522,55 3 341,09
		4. Demolarea si reconditionarea				
		4.1. Drumul din pietris				
48	TsC03C1	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. III	100 m3	5,2200	705,00 0,00	3 680,10 0,00
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	186,3000	297,89 51,89	55 497,65 9 667,85
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	334,8000	391,08 57,08	130 934,72 19 111,52
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				190 112,47 28 779,37
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				190 112,47 28 779,37

		Total	lei	496 430,32
		Asigurarea sociala	24,00 %	21 685,50
		Transport	4,00 %	12 740,91
		Total	100,00 +	530 856,73

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	5,00 %			26 542,85
		Total	100,00 +			557 399,58
		Beneficiu de deviz	3,00 %			16 721,99
		Total	100,00 +			574 121,57
		TVA	20,00 %			114 824,31
						688 945,88
		Total deviz: Inclusiv salariu				90 356,26

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ciuciulea

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari la retelele exterioare de
alimentare cu apa si canalizare,
statiei de epurare in satul
Ciuciulea, raionul Glodeni
(extinderea retelei exterioare de
alimentare cu apa) N01/19-AE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 688 945,88 lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2020

№ 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 № :						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,6160	57,66	35,52
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,5060	57,66	29,18
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,2760	57,66	73,57
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,5354	57,66	88,53
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,3522	57,66	539,25
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,3000	57,66	766,88
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	629,0415	57,66	36 270,54
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,8777	57,66	684,87
9.	7137010011500	Electrician	h-om	2,9808	57,66	171,87
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5668	57,66	32,68
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9055	57,66	52,21
12.	7212030022700	Sudor	h-om	13,0000	57,66	749,58
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	865,7201	57,66	49 917,41
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1040	57,66	6,00
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,2707	57,66	938,17
Total manopera						90 356,26

Materiale:

1.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,4251	15,00	6,38
2.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	32,3076	45,00	1 453,84
3.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,3168	1 250,00	396,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	386,5418	220,00	85 039,20
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0088	100,00	0,88
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	204,9300	150,00	30 739,50
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0504	100,00	5,04
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,5768	220,00	126,90
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1371	5,00	0,69
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	10,7112	150,00	1 606,68
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0229	2 800,00	64,12
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,6857	40,00	27,43
13.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	2,5931	44,00	114,10

14.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,2792	25,00	31,98
15.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	4,9400	13,00	64,22
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,7985	22,00	17,56
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	17,7112	10,00	177,11
18.	2320322600374	Citom	kg	0,4992	22,00	10,98
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,4536	50,00	422,68
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	11,4264	5,00	57,13
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,0967	40,00	43,87
22.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,9800	40,00	39,20
23.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	7,0850	45,00	318,82
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5483	40,00	21,93
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0773	22,00	1,70
26.	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65	шт.	18,1800	12,00	218,16
27.	25212167010001597	Teava din otel d=159x7mm	m	6,3024	200,00	1 260,48
28.	25212167010002197	Teava din otel d=219x7mm	m	5,2520	300,00	1 575,60
29.	25212167010015010rc	Teava din polietilena PE100 PN10 d=50mm RC	m	1 161,6066	29,00	33 686,59
30.	25212167010016310rc	Teava din polietilena d=63mm PN10 RC	m	258,8250	42,00	10 870,65
31.	25212167010017510rc	Teava din polietilena PE100 PN10 d=75mm RC	m	1 599,5385	59,00	94 372,77
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,9880	1,60	14,38
33.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,8482	5,00	14,24
34.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	105,00	0,44
35.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	шт.	4,0000	60,00	240,00
36.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	шт.	4,0000	300,00	1 200,00
37.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	шт.	4,0000	950,00	3 800,00
38.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	шт.	4,0000	1 000,00	4 000,00
39.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	шт.	4,0000	700,00	2 800,00
40.	266112643315223	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	шт.	4,0000	950,00	3 800,00
41.	2663102100000b10	Beton B10	m3	0,1656	850,00	140,76
42.	2663102100000b20	Beton B20	m3	0,1873	1 000,00	187,30
43.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,1372	850,00	966,62
44.	2664102101126	Var	kg	0,6286	3,00	1,89
45.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0571	1 000,00	57,10
46.	27221033100002739	Teava instalatie d=273x9mm	m	2,8000	586,00	1 640,80
47.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	шт.	0,1417	105,00	14,88
48.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,0680	35,00	107,38
49.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	72,0000	20,00	1 440,00
50.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,4572	14,00	6,40
51.	2875274200000t	Capac cu rama tip T	шт.	4,0800	1 300,00	5 304,00
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1021	12,00	1,23
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0344	12,00	0,41
54.	4100116202820	Apa potabila	m3	289,7126	12,00	3 476,55
55.	4100126202818	Apa	m3	52,1100	12,00	625,32
56.	adaptor 50	adaptor flanse dn=50x40mm	шт.	3,0900	56,00	173,04
57.	adaptor 63	Adaptor flansa d=63mm	шт.	2,0600	70,00	144,20
58.	adaptor 75	Adaptor flansa d=75mm	шт.	9,2700	100,00	927,00
59.	banda	Banda de avertizare	m	2 897,0000	1,30	3 766,10
60.	cot pe 75	Cot PE d=75mm	шт.	6,1800	140,00	865,20
61.	dop 50	dop compresiune d=50mm	шт.	3,0300	45,00	136,35
62.	dop 75	dop compresiune d=75mm	шт.	1,0100	75,00	75,75
63.	flansa 40	Flansa d=40mm	шт.	3,0000	110,00	330,00
64.	flansa 50	Flansa d=50mm	шт.	2,0000	120,00	240,00

65.	flansa 65	Flansa d=65mm	шт.	9,0000	170,00	1 530,00
66.	mc	Detalii MC pentru consolidarea caminelor	kg	86,1390	10,00	861,39
67.	mufa ef 50	Mufa electrofuziune d=50mm	шт.	10,1000	80,00	808,00
68.	mufa ef 63	Mufa electrofuziune d=63mm	шт.	2,0200	110,00	222,20
69.	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	57,3138	15,00	859,71
70.	teu fonta 65x50	Teu din fonta d=65x50 mm	шт.	4,0000	1 000,00	4 000,00
71.	vana 50	Vana d=50mm	шт.	5,2000	850,00	4 420,00
72.	vana 65	Vana d=65mm	шт.	6,2400	1 050,00	6 552,00
Total materiale de construcții						318 522,83

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	218,8620	150,00	32 829,30
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	5,7940	100,00	579,40
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	109,4310	80,00	8 754,48
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,8077	80,00	64,62
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	200,00	8,00
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	33,5455	40,00	1 341,82
7.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,8623	40,00	114,49
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	9,8000	40,00	392,00
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0673	350,00	23,55
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	58,0330	300,00	17 409,90
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	24,1762	200,00	4 835,24
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1840	200,00	36,80
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0640	40,00	2,56
14.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,5526	30,00	16,58
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0210	40,00	0,84
16.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,0585	40,00	2,34
17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,1080	40,00	4,32
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	209,1574	30,00	6 274,72
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	87,5730	35,00	3 065,06
20.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	9,8000	30,00	294,00
21.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2480	45,00	56,16
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,7585	200,00	2 151,70
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,0112	120,00	601,34
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	86,9201	100,00	8 692,01
Total utilaje de construcții						87 551,23

Total	lei	496 430,32
Asigurarea sociala	24,00 %	21 685,50
Transport	4,00 %	12 740,91
Total	100,00 +	530 856,73
Cheltuieli de regie	5,00 %	26 542,85
Total	100,00 +	557 399,58
Beneficiu de deviz	3,00 %	16 721,99
Total	100,00 +	574 121,57
TVA	20,00 %	114 824,31

Total deviz:

688 945,8

8

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ciuciulea

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari la retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare, statiei de epurare in satul Ciuciulea, raionul Glodeni (extinderea retelei exterioare de alimentare cu apa) N01/19-AE

Investitor Primaria Ciuciulea

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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	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
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			152,80 152,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			675,00 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
5	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			7,68 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	120,00	7,68
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,63 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,87
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			218,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			791,46 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 ep (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,90
		2. Conducte si accesorii				

1	2	3	4	5	6	7
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 75mm PN10 RC	m			71,62 8,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670100175 10rc	Teava din polietilena PE100 PN10 d=75mm RC	m	1,0150	59,00	61,08
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	150,00	0,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	40,00	0,46
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 63 mm PN10 RC	m			54,02 8,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670100163 10rc	Teava din polietilena d=63mm PN10 RC	m	1,0150	42,00	43,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	150,00	0,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	40,00	0,46
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 50 mm PN10 RC	m			40,56 8,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670100150 10rc	Teava din polietilena PE100 PN10 d=50mm RC	m	1,0150	29,00	30,02
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	150,00	0,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	40,00	0,46
12		Banda de avertizare	m			1,30 0,00
	banda	Banda de avertizare	m	1,0000	1,30	1,30
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,51 2,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	12,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	100,00	3,00
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,44 0,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
15	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului B20 in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (pentru sprijinire coturi)	m3			1 582,89 491,83
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,83
	2663102100000b2 0	Beton B20	m3	1,0300	1 000,00	1 040,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,28
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	40,00	13,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	40,00	24,00
16	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 9 mm L=0.2m	шт.			191,87 54,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	272210331000027 39	Teava instalatie d=273x9mm	m	0,2000	586,00	117,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	50,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	5,00	0,66
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	40,00	2,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	100,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	12,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	105,00	0,03
17	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x7 mm Tub de protectie	m			512,97 88,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	57,66	88,22
	25212167010002197	Teava din otel d=219x7mm	m	1,0100	300,00	315,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	50,00	24,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	5,00	7,33
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	35,00	14,92
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	10,00	33,80
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	22,00	1,37
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	25,00	3,90
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	13,00	8,79
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	200,00	8,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	40,00	0,12
18	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 159x7 mm Tub de protectie	m			296,80 48,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	57,66	48,44
	25212167010001597	Teava din otel d=159x7mm	m	1,0100	200,00	210,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	50,00	15,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	5,00	1,87
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	35,00	5,46
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	10,00	1,35
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	22,00	0,69
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	25,00	2,08
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	13,00	3,38
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	45,00	3,73
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
19	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			196,99 46,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	57,66	38,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	57,66	6,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,00	1,00
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	45,00	22,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	22,00	0,81
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	45,00	102,60
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	15,00	0,45
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	44,00	8,05
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	шт.	0,0100	105,00	1,05
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	30,00	1,17
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	80,00	4,56
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	40,00	8,08
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 65 mm	шт.			1 123,71 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	vana 65	Vana d=65mm	шт.	1,0000	1 050,00	1 092,00
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.			915,71 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	vana 50	Vana d=50mm	шт.	1,0000	850,00	884,00
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flansa 65x50mm	шт.			1 143,44 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	teu fonta 65x50	Teu din fonta d=65x50 mm	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65	шт.	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	20,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm	шт.			136,44 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	adaptor 75	Adaptor flansa d=75mm	шт.	1,0300	100,00	103,00
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	шт.			105,55 33,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	adaptor 63	Adaptor flansa d=63mm	шт.	1,0300	70,00	72,10
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	шт.			91,12 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	adaptor 50	adaptor flanse dn=50x40mm	шт.	1,0300	56,00	57,68
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d=65mm	шт.			313,44 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	flansa 65	Flansa d=65mm	шт.	1,0000	170,00	170,00
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65	шт.	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	20,00	80,00
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d=50 mm	шт.			263,44 51,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	flansa 50	Flansa d=50mm	шт.	1,0000	120,00	120,00
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65	шт.	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	20,00	80,00
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d=50 mm	шт.			253,44 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	flansa 40	Flansa d=40mm	шт.	1,0000	110,00	110,00
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65	шт.	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	20,00	80,00
29	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (dop) din polietilena, tevii avind diametrul de 75 mm	шт.			189,41 57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	dop 75	dop compresiune d=75mm	шт.	1,0100	75,00	75,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	40,00	32,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	30,00	24,00
30	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (dop) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm	шт.			133,58 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	dop 50	dop compresiune d=50mm	шт.	1,0100	45,00	45,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	30,00	18,00
31	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm	шт.			199,23 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	mufa ef 63	Mufa electrofuziune d=63mm	шт.	1,0100	110,00	111,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	30,00	18,00
32	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm	шт.			168,93 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	mufa ef 50	Mufa electrofuziune d=50mm	шт.	1,0100	80,00	80,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	30,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot 30*, 45*, 60*, 90*) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm	шт.			177,64 ----- 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	cot pe 75	Cot PE d=75mm	шт.	1,0300	140,00	144,20
		3. Camine				
34	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 184,80 ----- 555,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	850,00	171,69
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	40,00	4,87
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	220,00	59,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	14,00	1,14
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 800,00	11,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	370,00
35		KЦД-15	шт.			950,00 ----- 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15	шт.	1,0000	950,00	950,00
36		KЦ15-6	шт.			700,00 ----- 0,00
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6	шт.	1,0000	700,00	700,00
37		KЦ15-9	шт.			1 000,00 ----- 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
38		KЦП1-15-1	шт.			950,00 ----- 0,00
	266112643315223	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1	шт.	1,0000	950,00	950,00
39		KЦО-1	шт.			60,00 ----- 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1	шт.	1,0000	60,00	60,00
40		KЦ7-3	шт.			300,00 ----- 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	300,00	300,00
41		Scara cu vanguri din otel	kg			15,30 ----- 0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	15,00	15,30
42		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			10,20 ----- 0,00
	mc	Detalii MC pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	10,00	10,20
43	IzD10A	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 conectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			899,22 ----- 371,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,34
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,02
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	155,97
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,09
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	42,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,91
44		Capac din fonta tip T (C250)	шт.			1 326,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2875274200000t	Capac cu rama tip T	шт.	1,0000	1 300,00	1 326,00
45	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			413,34 ----- 66,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,32
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	220,00	288,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,52
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30
46	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			110,38 ----- 20,18
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 250,00	90,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	100,00	0,20
47	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250)	m3			1 206,44 ----- 259,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,50
	2663102100000b10	Beton B10	m3	1,0250	850,00	879,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		4. Demolarea si reconditionarea				
		4.1. Drumul din pietris				
48	TsC03C1	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. III	100 m3			705,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,00
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			297,89 ----- 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			391,08 ----- 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00

APROBAT:

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Ciuciulea

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.