

**Extinderea retelelor de
canalizare din or.Telenesti si
s.Mihalasa**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Rețele exterioare de canalizare str.Petru Rares

Valoarea de deviz 582 970,78 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	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	11,8600	705,00 0,00	8 361,30 0,00
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	37,0000	142,54 142,54	5 273,81 5 273,81
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	20,4000	180,00 0,00	3 672,00 0,00
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	555,0000	25,79 17,30	14 311,01 9 600,39

1	2	3	4	5	6	7
5	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 295,0000	17,30 17,30	22 400,91 22 400,91
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	30,0000	137,67 35,17	4 130,18 1 055,18
7	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	44,0000	274,51 49,01	12 078,48 2 156,48
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,3700	675,00 0,00	924,75 0,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	233,0000	12,72 0,00	2 963,76 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,3700	101,64 20,76	139,25 28,44
11	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	208,0000	17,87 17,87	3 717,92 3 717,92
12	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	208,0000	44,45 43,24	9 244,56 8 994,96
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	8,7800	218,00 0,00	1 914,04 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
14	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	8,7800	791,46 508,56	6 949,03 4 465,17
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				96 081,00 57 693,26
		2. Conducte si armaturi				
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP, etansate cu garnituri de cauciuc,SN4 d200mm	m	370,0000	216,86 22,49	80 237,83 8 320,34
16	AcA10D	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 500 mm PN6 SDR26	m	51,0000	2 988,12 13,03	152 394,05 664,59
17	AcE50E	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 200 mm	piesa	2,0000	739,87 552,38	1 479,74 1 104,76
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				234 111,62 10 089,69
		3. Demolarea si reconditionarea				
		3.1. Trotuar				
18	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	92,0000	42,68 16,72	3 926,69 1 538,37
19	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	41,4000	31,14 31,14	1 289,05 1 289,05
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	4,1400	399,94 34,60	1 655,75 143,23

1	2	3	4	5	6	7
21	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	41,4000	110,38 20,18	4 569,78 835,50
		Total Trotuar Inclusiv salariu				11 441,27 3 806,15
		3.2. Transportarea gunoiului				
22	TsC03G1	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. III	100 m3	0,0200	780,00 0,00	15,60 0,00
23	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	4,0000	12,72 0,00	50,88 0,00
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0200	102,00 21,00	2,04 0,42
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				68,52 0,42
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				11 509,79 3 806,57
		4. Camine				
25	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	5,2500	2 592,10 915,06	13 608,50 4 804,08
26	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	5,7550	1 715,69 643,49	9 873,81 3 703,26
27		KIЦД-10	шт.	7,0000	500,00 0,00	3 500,00 0,00
28		KIЦД-15	шт.	3,0000	858,00 0,00	2 574,00 0,00
29		KIЦ-10-6	шт.	7,0000	400,00 0,00	2 800,00 0,00
30		KIЦ-10-9	шт.	7,0000	600,00 0,00	4 200,00 0,00
31		KIЦ15-6	шт.	3,0000	600,00	1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
32		KI15-9	шт.	7,0000	875,00	6 125,00
					0,00	0,00
33		KI11-10-1	шт.	7,0000	504,00	3 528,00
					0,00	0,00
34		KI11-15-1	шт.	3,0000	1 000,00	3 000,00
					0,00	0,00
35		KIO-1	шт.	10,0000	60,00	600,00
					0,00	0,00
36		KI7-3	шт.	10,0000	265,00	2 650,00
					0,00	0,00
37		Scara cu vanguri din otel	kg	172,0000	15,30	2 631,60
					0,00	0,00
38		Consum metale pentru consolidarea caminelor	kg	297,3600	15,30	4 549,61
					0,00	0,00
39	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 din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,4690	899,23 371,34	421,74 174,16
40		Capac din fonta tip C250	шт.	10,0000	1 326,00	13 260,00
					0,00	0,00
41	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	m3	0,5000	1 258,38 259,48	629,19 129,74
		Total Camine Inclusiv salariu				75 751,45 8 811,24

		Total	lei	417 453,86
		Asigurarea sociala	24,00 %	19 296,18
		Transport	4,00 %	12 449,19
		Total	100,00 +	449 199,23
		Cheltuieli de regie	5,00 %	22 459,96
		Total	100,00 +	471 659,19
		Beneficiu de deviz	3,00 %	14 149,79
		Total	100,00 +	485 808,98
		TVA	20,00 %	97 161,80
		Total deviz:		582 970,78

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				80 400,76

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Telenesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea retelelor de
canalizare din or.Telenesti si
s.Mihalasa**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele exterioare de canalizare str.Petru Rares**

Valoarea de deviz 582 970,78 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	28,6050	57,66	1 649,37
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	555,0000	57,66	32 001,30
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,4840	57,66	143,23
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	12,0060	57,66	692,27
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	275,0600	57,66	15 859,96
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,0204	57,66	174,16
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	414,7240	57,66	23 913,00
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3250	57,66	18,74
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	47,4693	57,66	2 737,07
10.	9312040019600	Sapator	h-om	55,7000	57,66	3 211,66
		Total manopera				80 400,76

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	220,1417	13,00	2 861,84
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	2,9808	1 250,00	3 726,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,8404	220,00	184,89
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	5,0467	220,00	1 110,27
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0056	220,00	1,23
6.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	45,1000	220,00	9 922,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0828	100,00	8,28
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	30,7500	100,00	3 075,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4573	5,00	2,29
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	74,7422	12,00	896,91
11.	200 4 pp	Teava din PP mufata d200mm SN4	m	388,5832	185,00	71 887,89
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1854	150,00	27,81
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,4922	40,00	59,69
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,4985	3 000,00	4 495,50
15.	2320156200901	Motorina	kg	18,1257	13,00	235,63
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,9145	22,00	20,12
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	98,7702	10,00	987,70
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,6582	40,00	146,33
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,8291	40,00	73,16
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2580	22,00	5,68
21.	25212167010015 006	Teava din polietilena d=500mm PN6	m	52,2826	2 900,00	151 619,54

22.	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,2486	1,40	11,55
23.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1	шт.	10,0000	60,00	600,00
24.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	шт.	10,0000	265,00	2 650,00
25.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	шт.	7,0000	500,00	3 500,00
26.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9	шт.	7,0000	600,00	4 200,00
27.	26611264331011 6	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6	шт.	7,0000	400,00	2 800,00
28.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1	шт.	7,0000	504,00	3 528,00
29.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15	шт.	3,0000	858,00	2 574,00
30.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9	шт.	7,0000	875,00	6 125,00
31.	26611264331521 6	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6	шт.	3,0000	600,00	1 800,00
32.	26611264331522 3	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1	шт.	3,0000	1 000,00	3 000,00
33.	2663102100000 m150	Beton m150	m3	0,5176	900,00	465,84
34.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	1,2404	900,00	1 116,36
35.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,8059	950,00	4 565,61
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,8523	1 000,00	852,30
37.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0081	1 000,00	8,10
38.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,3220	3 500,00	1 127,00
39.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	0,9435	40,00	37,74
40.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	10,4340	17,00	177,38
41.	2875274200000t	Capac cu rama tip T	шт.	10,2000	1 300,00	13 260,00
42.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	25,1010	12,00	301,21
43.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0505	12,00	0,61
44.	mc	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	303,3072	15,00	4 549,61
45.	scara	Scara cu vânguri din oțel	kg	175,4400	15,00	2 631,60
		Total materiale de construcții				311 229,67

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1250	200,00	25,00
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,7140	40,00	28,56
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1739	250,00	43,48
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,0681	150,00	160,22
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	31,0055	300,00	9 301,65
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	9,5702	200,00	1 914,04
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,5560	200,00	111,20
8.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,2000	40,00	8,00
9.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,7400	40,00	29,60
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	82,7954	30,00	2 483,86
11.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,7501	45,00	33,76
12.	2952270004204	Masina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	27,0480	45,00	1 217,16
13.	2952270004704	Motopompa monoetajată montată pe tractor 65 cp	h-ut	20,4000	80,00	1 632,00
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5300	35,00	53,55
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	20,4000	100,00	2 040,00
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,6025	200,00	3 720,50
17.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	25,1220	120,00	3 014,64
18.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0621	100,00	6,21
		Total utilaje de construcții				25 823,43

Total	lei	417 453,86
Asigurarea socială	24,00 %	19 296,18

Transport	4,00 %	12 449,19
Total	100,00 +	449 199,23
Cheltuieli de regie	5,00 %	22 459,96
Total	100,00 +	471 659,19
Beneficiu de deviz	3,00 %	14 149,79
Total	100,00 +	485 808,98
TVA	20,00 %	97 161,80
Total deviz:		582 970,78

Intocmit

Prosperus-Cons SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Telenesti
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelilor de canalizare din
or.Telenesti si s.Mihalasa

Investitor Primaria Telenesti

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	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			705,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,00
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			142,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	142,54
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			180,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	80,00	80,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	100,00	100,00
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			25,79
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	0,0017	40,00	0,07
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 000,00	8,10
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	17,00	0,32
5	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			17,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			137,67
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	100,00	102,50
7	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			274,51
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,01
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	220,00	225,50
8	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

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			12,72 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	120,00	12,72
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,64 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
11	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
12	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			44,45 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
13	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
14	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 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,90
		2. Conduce si armaturi				
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP, etansate cu gamituri de cauciuc, SN4 d200mm	m			216,86 22,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	200 4 pp	Teava din PP mufata d200mm SN4	m	1,0450	185,00	194,29
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
16	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 500 mm PN6 SDR26	m			2 988,12 13,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	252121670100150 06	Teava din polietilena d=500mm PN6	m	1,0150	2 900,00	2 972,93
	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	0,0140	40,00	0,56
17	AcE50E	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 200 mm	piesa			739,87 552,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,9800	57,66	460,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	57,66	92,25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,1000	12,00	13,44
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0040	1 000,00	4,05
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8500	200,00	170,00
		3. Demolarea si reconditionarea				
		3.1. Trotuar				

1	2	3	4	5	6	7
18	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			42,68 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,0035	3 500,00	12,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	45,00	13,23
19	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sftaltice	m2			31,14 31,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	57,66	31,14
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			399,94 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	220,00	44,66
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	220,00	268,18
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	150,00	38,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
21	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
		3.2. Transportarea gunoiului				
22	TsC03G1	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. III	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
23	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			12,72 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	120,00	12,72
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			102,00 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	21,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
		4. Camine				
25	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 592,10 915,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,6400	950,00	608,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	40,00	5,20
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 000,00	72,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	900,00	112,49
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	10,00	100,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	12,00	86,40
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,00	23,40
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	13,00	273,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	200,00	392,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	45,00	3,42

1	2	3	4	5	6	7
26	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 715,69 643,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2500	950,00	238,68
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	40,00	5,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 000,00	82,42
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	900,00	91,36
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	10,00	80,40
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	12,00	72,36
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	13,00	19,60
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	13,00	248,23
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,40	0,99
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	200,00	229,80
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	45,00	2,75
27		KII-10	шт.			500,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10	шт.	1,0000	500,00	500,00
28		KII-15	шт.			858,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15	шт.	1,0000	858,00	858,00
29		KII-10-6	шт.			400,00 0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	шт.	1,0000	400,00	400,00
30		KII-10-9	шт.			600,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	шт.	1,0000	600,00	600,00
31		KII-15-6	шт.			600,00 0,00
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	шт.	1,0000	600,00	600,00
32		KII-15-9	шт.			875,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	шт.	1,0000	875,00	875,00
33		KIIP1-10-1	шт.			504,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIP1-10-1	шт.	1,0000	504,00	504,00
34		KIIP1-15-1	шт.			1 000,00 0,00
	266112643315223	Placi prefabricate pt. camine KIIP1-15-1	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
35		KIQO-1	шт.			60,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1	шт.	1,0000	60,00	60,00
36		KII7-3	шт.			265,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	265,00	265,00
37		Scara cu vanguri din otel	kg			15,30 0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	15,00	15,30
38		Consum metale pentru consolidarea caminelor	kg			15,30 0,00
	mc	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	15,00	15,30
39	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	t			899,23 371,34

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,34
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	155,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,11
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	42,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
40		Capac din fonta tip C250	шт.			1 326,00
						0,00
	2875274200000t	Capac cu rama tip T	шт.	1,0000	1 300,00	1 326,00
41	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	m3			1 258,38
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000m 150	Beton m150	m3	1,0250	900,00	931,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Telenesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelelor de
canalizare din or.Telenesti si
s.Mihalasa**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rețele exterioare de canalizare str.Stamati**

Valoarea de deviz 80 240,90 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. Utilaj				
1		Camin vizitare din PE 45* 3int 1 ies. d200/160 H=2000	шт.	1,0000	6 200,00 0,00	6 200,00 0,00
2		Camin vizitare din PE 90* 3int 1 ies. d200/160 H=1500	шт.	2,0000	5 250,00 0,00	10 500,00 0,00
3		Garnitura etansa pentru camin d640mm	шт.	3,0000	320,00 0,00	960,00 0,00
4		Piesa fixare prelungire camin	шт.	3,0000	320,00 0,00	960,00 0,00
5		Piesa superioara reglabila (100-300mm)	шт.	1,0000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
6		Piesa superioara reglabila (100-600mm)	шт.	2,0000	1 450,00 0,00	2 900,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 570,00
		2. Lucrari de montare				
7	AcB06B	Montare camin vizitare din PE	шт.	3,0000	163,91 156,84	491,72 470,51
8	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, garnitura etansare, piesa fixare si superioara montate subteran in camin PE	шт.	3,0000	28,83 28,83	86,49 86,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			578,21
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			133,68
		<i>Transport</i>	4,00 %			0,85
		<i>Total</i>	100,00 +			712,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			423,32
		<i>Total</i>	100,00 +			1 136,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			34,09
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 170,15 557,00
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
9	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	0,5300	615,00 0,00	325,95 0,00
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,0000	118,78 118,78	237,56 237,56
11	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	9,0000	152,80 152,80	1 375,20 1 375,20
12	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	36,0000	25,79 17,30	928,29 622,73
13	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	84,0000	17,30 17,30	1 453,03 1 453,03

1	2	3	4	5	6	7
14	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	2,3000	$\frac{137,67}{35,17}$	$\frac{316,65}{80,90}$
15	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	0,0500	$\frac{675,00}{0,00}$	$\frac{33,75}{0,00}$
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	8,0000	$\frac{12,72}{0,00}$	$\frac{101,76}{0,00}$
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0500	$\frac{101,60}{20,80}$	$\frac{5,08}{1,04}$
18	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	14,0000	$\frac{17,87}{17,87}$	$\frac{250,24}{250,24}$
19	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	14,0000	$\frac{44,45}{43,24}$	$\frac{622,23}{605,43}$
20	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	0,4500	$\frac{218,00}{0,00}$	$\frac{98,10}{0,00}$
21	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,4500	$\frac{820,27}{508,56}$	$\frac{369,12}{228,85}$
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				6 116,96 4 854,98
		3.2. Conducte si armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
22	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP, etansate cu garnituri de cauciuc, PP SN4 d160mm	m	28,5000	132,31 17,30	3 770,83 492,99
23	AcA10D	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 355 mm PN6 PE100 Tub de protectie	m	21,5000	746,12 13,03	16 041,53 280,17
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				19 812,36 773,16
		3.3. Camine				
24	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului M100 in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	0,8100	1 582,54 491,84	1 281,86 398,39
25	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe KLIPII-15-2	шт.	3,0000	1 190,36 83,61	3 571,08 250,82
26		Capac din fonta tip T	шт.	1,0000	1 326,00 0,00	1 326,00 0,00
27		Capac din fonta tip L	шт.	2,0000	918,00 0,00	1 836,00 0,00
28	AcE50E	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 200 mm	piesa	1,0000	739,93 552,39	739,93 552,39
		Total Camine Inclusiv salariu				8 754,87 1 201,60
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumul din pietris				
29	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	0,0700	705,00 0,00	49,35 0,00
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,0000	242,89 51,89	728,68 155,68

1	2	3	4	5	6	7
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,0000	391,08	1 564,33
					57,08	228,33
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				2 342,36 384,01
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				2 342,36 384,01
		<i>Total</i>	lei			37 026,55
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 731,30
		<i>Transport</i>	4,00 %			1 119,42
		<i>Total</i>	100,00 +			39 877,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			1 993,86
		<i>Total</i>	100,00 +			41 871,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 256,14
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				43 127,27 7 213,75
		Total	lei			66 867,42
		TVA	20,00 %			13 373,48
		Total deviz: Inclusiv salariu				80 240,90 7 770,75

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Telenesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea retelelor de
canalizare din or.Telenesti si
s.Mihalasa**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele exterioare de canalizare str.Stamati**

Valoarea de deviz 80 240,90 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.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,9000	57,66	224,87
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	36,0000	57,66	2 075,76
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,9093	57,66	398,39
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	31,0490	57,66	1 790,29
5.	7137010011500	Electrician	h-om	2,1600	57,66	124,55
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,2970	57,66	2 957,78
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	57,66	92,26
9.	9312040019600	Sapator	h-om	1,4030	57,66	80,90
		Total manopera				7 770,75

Materiale:

1.	11411223	Piesa superioara reglabila (100-600mm)	шт.	2,0000	1 450,00	2 900,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,6002	220,00	1 012,04
3.	1411223	Piesa superioara reglabila (100-300mm)	шт.	1,0000	1 050,00	1 050,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,8846	100,00	588,46
5.	160 4 pp	Teava din PP mufata SN4 d160mm	m	29,7882	110,00	3 276,70
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,1198	12,00	13,44
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0782	150,00	11,73
8.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0972	3 000,00	291,60
9.	25212167010013 556	Teava din polietilena d=355mm PN6	m	22,0407	713,00	15 715,02
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,8000	1,40	6,72
11.	26611264331522 322	Placi prefabricate pt. camine КЩП1-15-2	шт.	3,0300	1 000,00	3 030,00
12.	2663102100000 m100	Beton M100	m3	0,8426	1 000,00	842,60
13.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0120	1 000,00	12,00
14.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0041	1 000,00	4,10
15.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	0,0612	40,00	2,45
16.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,6768	17,00	11,51
17.	2875274200000t	Capac cu rama tip T	шт.	1,0200	1 300,00	1 326,00
18.	2875274200000u	Capac cu rama tip Usor	шт.	2,0400	900,00	1 836,00
19.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,4000	12,00	16,80
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0854	12,00	1,02
21.	4100126202818	Apa	m3	0,7000	12,00	8,40

22.	630063002411223	Piesa fixare prelungire camin	шт.	3,0000	320,00	960,00
23.	6300632411223	Garnitura etansa pentru camin d640mm	шт.	3,0000	320,00	960,00
24.	6363241	Camin vizitare din PE 45* 3int 1 ies. d200/160 H=2000	шт.	1,0000	6 200,00	6 200,00
25.	63632411223	Camin vizitare din PE 90* 3int 1 ies. d200/160 H=1500	шт.	2,0000	5 250,00	10 500,00
Total materiale de construcții						50 576,59

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,9400	150,00	441,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,4700	80,00	117,60
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,3500	200,00	270,00
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,3010	40,00	12,04
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,3635	300,00	409,05
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4905	200,00	98,10
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0200	200,00	4,00
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0285	40,00	1,14
9.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,2633	40,00	10,53
10.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4860	40,00	19,44
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,6755	30,00	140,27
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,9285	35,00	32,49
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8500	200,00	170,00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,8480	120,00	101,76
Total utilaje de construcții						1 827,42

Total	lei	66 867,42
TVA	20,00 %	13 373,48

Total deviz:

80 240,90

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Telenesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelelor de canalizare din
or.Telenesti si s.Mihalasa

Investitor Primaria Telenesti

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. Utilaj				
1		Camin vizitare din PE 45* 3int 1 ies. d200/160 H=2000	шт.			6 200,00 0,00
	6363241	Camin vizitare din PE 45* 3int 1 ies. d200/160 H=2000	шт.	1,0000	6 200,00	6 200,00
2		Camin vizitare din PE 90* 3int 1 ies. d200/160 H=1500	шт.			5 250,00 0,00
	63632411223	Camin vizitare din PE 90* 3int 1 ies. d200/160 H=1500	шт.	1,0000	5 250,00	5 250,00
3		Garnitura etansa pentru camin d640mm	шт.			320,00 0,00
	6300632411223	Garnitura etansa pentru camin d640mm	шт.	1,0000	320,00	320,00
4		Piesa fixare prelungire camin	шт.			320,00 0,00
	630063002411223	Piesa fixare prelungire camin	шт.	1,0000	320,00	320,00
5		Piesa superioara reglabila (100-300mm)	шт.			1 050,00 0,00
	1411223	Piesa superioara reglabila (100-300mm)	шт.	1,0000	1 050,00	1 050,00
6		Piesa superioara reglabila (100-600mm)	шт.			1 450,00 0,00
	11411223	Piesa superioara reglabila (100-600mm)	шт.	1,0000	1 450,00	1 450,00
		2. Lucrari de montare				
7	AcB06B	Montare camin vizitare din PE	шт.			163,91 156,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	100,00	7,07
8	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, garnitura etansare, piesa fixare si superioara montate subteran in camin PE	шт.			28,83 28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
9	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
10	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

1	2	3	4	5	6	7
11	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
12	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			25,79 17,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	0,0017	40,00	0,07
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 000,00	8,10
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	17,00	0,32
13	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			17,30 17,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
14	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			137,67 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	100,00	102,50
15	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
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			12,72 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	120,00	12,72
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,60 20,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
18	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
19	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			44,45 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
20	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
21	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			820,27 508,56

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,71
		3.2. Conducte si armaturi				
22	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP, etansate cu garnituri de cauciuc, PP SN4 d160mm	m			132,31
						17,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,30
	160 4 pp	Teava din PP mufata SN4 d160mm	m	1,0400	110,00	114,97
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
23	AcA10D	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 355 mm PN6 PE100 Tub de protectie	m			746,12
						13,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	252121670100135 56	Teava din polietilena d=355mm PN6	m	1,0150	713,00	730,93
	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	0,0140	40,00	0,56
		3.3. Camine				
24	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului M100 in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			1 582,54
						491,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	2663102100000m 100	Beton M100	m3	1,0300	1 000,00	1 040,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	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
25	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe KИП1-15-2	шт.			1 190,36
						83,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	1 000,00	4,00
	266112643315223 22	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	шт.	1,0100	1 000,00	1 010,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,40	2,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3	0,0050	100,00	0,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	200,00	90,00
26		Capac din fonta tip T	шт.			1 326,00
						0,00
	2875274200000t	Capac cu rama tip T	шт.	1,0000	1 300,00	1 326,00
27		Capac din fonta tip L	шт.			918,00
						0,00
	2875274200000u	Capac cu rama tip Usor	шт.	1,0000	900,00	918,00
28	AcE50E	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 200 mm	piesa			739,93
						552,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,9800	57,66	460,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	57,66	92,26
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,1000	12,00	13,44
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0040	1 000,00	4,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8500	200,00	170,00
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumul din pietris				

1	2	3	4	5	6	7
29	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
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			242,89 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	100,00	110,00
	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
31	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

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Telenesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.