

**Constructia sistemului de
canalizare a blocurilor locative
cu 2 etaje din str. Donici or.
Soldanesti**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № C-08-2023
Lucrari de reparatie a sistemului de canalizare

Valoarea de deviz 373 861,35 Lei

№ 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. Reteaua exterioare de canalizare				
		1.1. Lucrari de terasament				
		1.1.1. Sistema C				
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	0,49	979,59 0,0	480,0 0,0
2	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	1,49	1 079,19 0,0	1 608,0 0,0
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	29,80	175,04 175,04	5 216,31 5 216,31
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren	m3	22,60	112,15 112,15	2 534,66 2 534,66

1	2	3	4	5	6	7
		mijlociu (intersectii, conducte)				
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	398,00	38,23 30,59	15 214,39 12 174,5
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	49,80	420,8 51,84	20 955,79 2 581,39
7	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	49,80	63,73 63,73	3 173,63 3 173,63
8	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	29,80	26,35 26,35	785,12 785,12
9	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	29,80	63,73 63,73	1 899,08 1 899,08
10	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	1,49	456,64 0,0	680,4 0,0
11	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	1,49	1 684,37 749,34	2 509,71 1 116,51
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu	t	208,00	10,75	2 236,5

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km			0,0	0,0
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,49	202,47 30,79	301,68 45,88
		<i>Total</i>	Lei			57 595,27
		Total Sistema C Inclusiv salariu				57 595,27 29 527,08
		<i>Total</i>	Lei			57 595,27
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				57 595,27 29 527,08
		1.2. Tevi si armatura				
		1.2.1. Sistema C				
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm, Teava din PVC SN4, D110	m	104,00	181,58 33,14	18 883,91 3 446,38
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm, Teava din PVC SN4, D160	m	62,00	223,37 33,14	13 849,19 2 054,57
16	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 x 6 mm (Tub de protectie D200x6 mm, L=200 mm)	buc	12,00	309,31 110,46	3 711,7 1 325,53
17	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	16,60	6,81 6,81	113,01 113,01
		<i>Total</i>	Lei			36 557,81
		Total Sistema C				36 557,81 6 939,49

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	Lei			36 557,81
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				36 557,81 6 939,49
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
18	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	0,35	987,43 0,0	345,6 0,0
19	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	0,07	1 097,14 0,0	76,8 0,0
20	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	12,60	51,05 0,0	643,2 0,0
21	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	1,20	274,73 274,73	329,68 329,68
22	TsD01A	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 usor	m3	35,00	15,29 15,29	535,31 535,31
23	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,35	1 686,17 750,17	590,16 262,56
24	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	0,67	457,61 0,0	306,6 0,0

1	2	3	4	5	6	7
25	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	63,00	10,72 0,0	675,5 0,0
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,35	199,57 31,57	69,85 11,05
27	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,36	3 071,97 1 178,96	4 177,88 1 603,38
28	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KTD-10	buc	6,00	1 250,0 0,0	7 500,0 0,0
29	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KT-10-6	buc	6,00	750,0 0,0	4 500,0 0,0
30	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KT-10-9	buc	6,00	850,0 0,0	5 100,0 0,0
31	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KTP1-10-2	buc	6,00	1 390,0 0,0	8 340,0 0,0
32	AcE13A1	Inel de reazem KTO-1	buc	6,00	320,0 0,0	1 920,0 0,0
33	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KT-7-3	buc	6,00	440,0 0,0	2 640,0 0,0
34	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta T	buc	6,00	1 600,0 0,0	9 600,0 0,0
35	IzF04A K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2	31,20	94,46 6,81	2 947,1 212,42
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,96	564,58 84,11	1 671,16 248,96
37	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton	m3	2,08	2 265,44 709,58	4 712,12 1 475,93

1	2	3	4	5	6	7
		clasa C 10/8 (Bc 10/B 150),Pereul				
		<i>Total</i>	Lei			56 680,96
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				56 680,96 4 679,29
		<i>Total</i>	Lei			150 834,04
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			9 875,01
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			3 949,3
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			1 974,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			24 161,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			11 447,69
		Total Reteaua exterioare de canalizare Inclusiv salariu				202 242,48 41 145,86
		2. Lucrari de constructie si montare a mini-statiei de epurare				
		2.1. Lucrari de constructie si montare a mini-statiei de epurare				
38	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	1,20	984,0 0,0	1 180,8 0,0
39	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	11,00	175,04 175,04	1 925,42 1 925,42
40	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	1,80	419,93 51,93	755,87 93,47
41	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	m3	1,80	63,73 63,73	114,71 114,71

1	2	3	4	5	6	7
		grosime pamint coeziv				
42	AcC09A K=3	Montarea pe pozitie de proiect a fosei septice,(numai lucru)	buc	1,00	2 279,97 2 204,97	2 279,97 2 204,97
43	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 150 mm	m	6,00	160,29 38,24	961,76 229,42
44	AcA23A	Imbinarea cu flanse a tuburilor,pieselor de legatura, si armaturilor, a conductelor din poliesteri armate cu fibre de sticla,avind diametrul de 150 mm	buc	2,00	312,58 49,28	625,17 98,57
45	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	94,00	26,34 26,34	2 476,03 2 476,03
46	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	94,00	63,73 63,73	5 990,38 5 990,38
47	SF04A k=3	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	6,00	20,39 20,39	122,36 122,36
		<i>Total</i>	Lei			16 432,47
		Total Lucrari de constructie si montare a mini-statiei de epurare Inklusiv salariu				16 432,47 13 255,33
		2.2. Lucrari de constructie a drenajului orizontal pentru drenarea apelor epurate				
48	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,65	982,15 0,0	638,4 0,0

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
49	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	0,19	1 086,32 0,0	206,4 0,0
50	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	34,20	50,95 0,0	1 742,4 0,0
51	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,80	175,06 175,06	1 365,47 1 365,47
52	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	19,50	420,9 51,85	8 207,54 1 011,14
53	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	19,50	63,71 63,71	1 242,26 1 242,26
54	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm	m	34,00	160,3 38,24	5 450,23 1 300,04
55	AcA23A	Imbinarea cu flanse a tuburilor, pieselor de legatura, si armaturilor, a conductelor din poliesteri armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110 mm	buc	10,00	312,58 49,28	3 125,83 492,83
		<i>Total</i>	Lei			21 978,53
		Total Lucrari de constructie a drenajului orizontal pentru drenarea apelor epurate				21 978,53 5 411,74

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	Lei			38 411,0
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 480,1
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			636,04
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			318,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			6 357,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 012,16
		Total Lucrari de consructie si montare a mini-statiei de epurare Inclusiv salariu				53 214,87 18 667,07
		3. Utilaj				
56	Pret de piata	Mini-statie de epurare tip VODALAND, Bio Line Organic BaseC-20 cu debit 3,0m ³ /24 , cu urmatorii parametri si capacitati: 1.Capacitatea de 3 m ³ : 2. Posibilitatea majorarii capacitatii - nelimitat; 3.Etapele epurarii includ :etapa mecanica, biologica,dezinfectare si treapta de deshidratare a namolului;	buc	1,00	<u>117 000,0</u> 0,0	<u>117 000,0</u> 0,0
		<i>Total</i>	Lei			117 000,0
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 404,0
		Total Utilaj Inclusiv salariu				118 404,0

		Total	Lei			373 861,35
		Total deviz: Inclusiv salariu				373 861,35 59 812,93

Intocmit

SRL „Accounting Solutions”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Soldanesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de
canalizare a blocurilor locative
cu 2 etaje din str. Donici or.
Soldanesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № C-08-2023
Lucrari de reparatie a sistemului de canalizare**

Valoarea de deviz 373 861,35 Lei

№ 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 № C-08-2023:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	16,02	84,97	1 361,22
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	143,28	84,97	12 174,50
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om.	18,00	84,97	1 529,46
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,50	84,97	212,42
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,33	84,97	113,01
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	1,44	84,97	122,36
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,60	84,97	1 325,53
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	77,95	84,97	6 623,40
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	32,91	84,97	2 796,37
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	344,51	84,97	29 273,02
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,35	84,97	114,71
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,66	84,97	480,93
13.	9312040019600	Sapator	h-om	43,38	84,97	3 686,00
Total manopera						59 812,93

Materiale:

1.	0312202000-5	Fosa septica, 3000 l	buc	1,00	117 000,00	117 000,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,41	380,00	1 295,80
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,44	380,00	547,20
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	74,70	360,00	26 892,00
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,06	360,00	21,60
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,18	250,00	45,00
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,40	6 000,00	2 400,00
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	70,51	1,00	70,51
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,04	1 000,00	40,00
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,98	21,00	41,58
11.	2320167317232	Diclorețan	kg	2,02	22,00	44,44
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	106,08	24,00	2 545,92

13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,32	32,00	138,24
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,92	30,00	57,60
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,44	68,00	97,92
16.	2462106110467	Codez - 100	kg	1,33	6,00	7,98
17.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	12,12	90,00	1 090,80
18.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	19,25	18,00	346,50
19.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	42,42	98,00	4 157,16
20.	2521216700520-110	Teava din PVC SN4, D110	m	108,68	140,00	15 215,20
21.	2521216700520-160	Teava din PVC SN4, D160	m	64,79	180,00	11 662,20
22.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	6,91	75,00	518,25
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,27	3,00	30,81
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	605,03	3,00	1 815,09
25.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,10	3,00	3,30
26.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	3 800,00	0,00
27.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	21,22	2,50	53,05
28.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine ###-10	buc	6,00	1 250,00	7 500,00
29.	26611264331013	Capacul cu rama din fonta T	buc	6,00	1 600,00	9 600,00
30.	26611264331015	Inel prefabricat pt. camine ##-7-3	buc	6,00	440,00	2 640,00
31.	26611264331016	Inel de reazem ###-1	buc	6,00	320,00	1 920,00
32.	26611264331017	Placi prefabricate pt. camine ###1-10-2	buc	6,00	1 390,00	8 340,00
33.	26611264331018	Inel prefabricat pt. camine ##-10-9	buc	6,00	850,00	5 100,00
34.	26611264331019	Inel prefabricat pt. camine ##-10-6	buc	6,00	750,00	4 500,00
35.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,56	1 600,00	896,00
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,11	1 250,00	137,50
37.	2722103310377	Tub de protectie D200x6 mm	m	2,40	850,00	2 040,00
38.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	1,19	350,00	416,50
39.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,72	22,00	15,84
40.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	5,93	35,00	207,55
41.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	96,00	2,80	268,80
42.	2875274428200	Flansa libera rotunda	buc	12,00	150,00	1 800,00
43.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	28,28	4,00	113,12
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,49	0,00	0,00
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,61	0,00	0,00
46.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01	0,00	0,00
47.	4100126202818	Apa	m3	0,30	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				231 633,46

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,24	90,00	111,60
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,62	30,00	18,60
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,06	15,00	0,90
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,52	550,00	286,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,45	480,00	4 536,00
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,35	420,00	987,00
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,74	420,00	310,80
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,83	10,00	8,30

9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,33	25,00	8,25
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	19,12	90,00	1 720,80
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,81	30,00	24,30
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,60	125,00	75,00
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,57	550,00	1 413,50
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,97	480,00	2 385,60
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,32	350,00	2 912,00
Total utilaje de construcții						14 798,65

Total	Lei	373 861,35
-------	-----	------------

Total deviz: 373 861,35

Intocmit

SRL „Accounting Solutions”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Soldanesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Constructia sistemului de canalizare a blocurilor locative cu 2 etaje din str. Donici or. Soldanesti

Investitor: Primaria or. Soldanesti

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. Reteaua exterioare de canalizare				
		1.1. Lucrari de terasament				
		1.1.1. Sistema C				
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			979,59 0,0
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	480,00	979,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			480,0
2	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			1 079,19 0,0
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	480,00	1 079,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 608,0
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	84,97	175,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 216,31
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii, conducte)	m3			112,15 112,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	84,97	112,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 534,66
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			38,23 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,360	84,97	30,59
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	22,00	0,04
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,003	350,00	1,05
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,001	6 000,00	6,03
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 214,39
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de	m3			420,8

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				51,84
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	84,97	51,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	360,00	368,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 955,79
7	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			63,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 173,63
8	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			26,35 26,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	84,97	26,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			785,12
9	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			63,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 899,08
10	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			456,64 0,0
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	420,00	456,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			680,4
11	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			1 684,37 749,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	84,97	749,34
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	90,00	935,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 509,71
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,75 0,0
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	350,00	10,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 236,5
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			202,47 30,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	84,97	30,79
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	380,00	2,55
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	420,00	169,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			301,68
		1.2. Tevi si armatura				
		1.2.1. Sistema C				
14	Aca08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm, Teava din PVC SN4, D110	m			181,58 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,390	84,97	33,14

1	2	3	4	5	6	7
	2521216700520-110	Teava din PVC SN4, D110	m	1,045	140,00	146,30
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	18,00	2,09
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			18 883,91
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm, Teava din PVC SN4, D160	m			223,37 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,390	84,97	33,14
	2521216700520-160	Teava din PVC SN4, D160	m	1,045	180,00	188,10
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	18,00	2,09
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 849,19
16	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 x 6 mm (Tub de protectie D200x6 mm, L=200 mm)	buc			309,31 110,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,300	84,97	110,46
	2722103310377	Tub de protectie D200x6 mm	m	0,200	850,00	170,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,360	32,00	11,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,160	30,00	4,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,120	68,00	8,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,856	3,00	2,57
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	360,00	1,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	0,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	3 800,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 711,7
17	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			6,81 6,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	84,97	6,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			113,01
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
18	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			987,43 0,0
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	480,00	987,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			345,6
19	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			1 097,14 0,0
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	480,00	1 097,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			76,8
20	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			51,05 0,0
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	480,00	51,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			643,2
21	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,73 274,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,230	84,97	274,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			329,68

1	2	3	4	5	6	7
22	TsD01A	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 usor	m3			15,29 ----- 15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	84,97	15,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			535,31
23	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 686,17 ----- 750,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	84,97	750,17
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	90,00	936,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			590,16
24	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			457,61 ----- 0,0
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	420,00	457,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			306,6
25	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,72 ----- 0,0
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	350,00	10,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			675,5
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			199,57 ----- 31,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	84,97	31,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	380,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	420,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			69,85
27	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			3 071,97 ----- 1 178,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	84,97	825,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	84,97	353,62
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 600,00	658,82
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	250,00	33,09
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	1 250,00	101,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	360,00	58,24
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	3,00	2,43
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	550,00	1 039,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 177,88
28	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KTD-10	buc			1 250,0 ----- 0,0
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine ###-10	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 500,0
29	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KT-10-6	buc			750,0 ----- 0,0
	26611264331019	Inel prefabricat pt. camine ##-10-6	buc	1,000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 500,0
30	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KT-10-9	buc			850,0 ----- 0,0
	26611264331018	Inel prefabricat pt. camine ##-10-9	buc	1,000	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 100,0
31	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KTP1-10-2	buc			1 390,0 ----- 0,0
	26611264331017	Placi prefabricate pt. camine ###1-10-2	buc	1,000	1 390,00	1 390,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 340,0
32	AcE13A1	Inel de reazem KTO-1	buc			320,0
	26611264331016	Inel de reazem ###-1	buc	1,000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 920,0
33	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KT-7-3	buc			440,0
	26611264331015	Inel prefabricat pt. camine ##-7-3	buc	1,000	440,00	440,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 640,0
34	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta T	buc			1 600,0
	26611264331013	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 600,0
35	IzF04A K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2			94,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	84,97	6,81
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	24,00	81,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	2,50	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,28
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	30,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 947,1
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			564,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	380,00	436,49
	4100126202818	Apa	m3	0,100	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	30,00	6,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	90,00	37,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 671,16
37	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150),Pereul	m3			2 265,44
	7123010010200	Betonist	h-om	7,700	84,97	654,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000	3,00	872,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	360,00	278,65
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	380,00	263,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,290	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	10,00	3,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 712,12
		2. Lucrari de constructie si montare a mini-statiei de epurare				
		2.1. Lucrari de constructie si montare a mini-statiei de epurare				
38	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			984,0
						0,0

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	480,00	984,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 180,8
39	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	84,97	175,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 925,42
40	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			419,93 51,93
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	84,97	51,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	360,00	368,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			755,87
41	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			63,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			114,71
42	AcC09A K=3	Montarea pe pozitie de proiect a fosei septice,(numai lucru)	buc			2 279,97 2 204,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	8,650	84,97	2 204,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,300	125,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 279,97
43	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 150 mm	m			160,29 38,24
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om.	0,450	84,97	38,24
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	1,050	98,00	103,88
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,171	75,00	13,00
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,033	6,00	0,20
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,050	22,00	1,10
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,700	4,00	2,83
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,049	21,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			961,76
44	AcA23A	Imbinarea cu flanse a tuburilor,pieselor de legatura, si armaturilor, a conductelor din poliesteri armate cu fibre de sticla,avind diametrul de 150 mm	buc			312,58 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,580	84,97	49,28
	2875274428200	Flansa libera rotunda	buc	1,000	150,00	150,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	90,00	90,90
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,000	2,80	22,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			625,17
45	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 476,03
46	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			63,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 990,38
47	SF04A k=3	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			20,39 ----- 20,39
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om.	0,080	84,97	20,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			122,36
		2.2. Lucrări de construcție a drenajului orizontal pentru drenarea apelor epurate				
48	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			982,15 ----- 0,0
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	480,00	982,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			638,4
49	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3			1 086,32 ----- 0,0
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	480,00	1 086,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			206,4
50	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t			50,95 ----- 0,0
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,106	480,00	50,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 742,4
51	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			175,06 ----- 175,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	84,97	175,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 365,47
52	AcF03A	Umpluturi în sănturi la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			420,9 ----- 51,85
	9312040019600	Săpător	h-om	0,610	84,97	51,85
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	360,00	369,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 207,54
53	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 10 cm grosime pământ coeziv	m3			63,71 ----- 63,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	84,97	63,71
	4100116202806	Apă industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 242,26
54	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, îmbinate prin lipire, în exteriorul clădirilor, îngropate la o adâncime de până la 2m, având diametrul de 110 mm	m			160,3 ----- 38,24
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om.	0,450	84,97	38,24
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiată	m	1,050	98,00	103,94
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reducerii, coturi, teuri)	buc	0,171	75,00	12,95
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,033	6,00	0,20
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,050	22,00	1,11
	2881116001678	Hirtie șlef.usc.sticlă foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,700	4,00	2,83
	2320116200573	Benzină auto tip CO/R 75	kg	0,049	21,00	1,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 450,23
55	AcA23A	Imbinarea cu flanse a tuburilor, pieselor de legatura, si armaturilor, a conductelor din poliesteri armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110 mm	buc			312,58 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,580	84,97	49,28
	2875274428200	Flansa libera rotunda	buc	1,000	150,00	150,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	90,00	90,90
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,000	2,80	22,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 125,83
		3. Utilaj				
56	Pret de piata	Mini-statie de epurare tip VODALAND, Bio Line Organic BaseC-20 cu debit 3,0m ³ /24 , cu urmatorii parametri si capacitati: 1.Capacitatea de 3 m ³ ; 2. Posibilitatea majorarii capacitatii - nelimitat; 3.Etapele epurarii includ :etapa mecanica, biologica,dezinfectare si treapta de deshidratare a namolului;	buc			117 000,0 0,0
	0312202000-5	Fosa septica, 3000 l	buc	1,000	117 000,00	117 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			117 000,0

APROBAT:

Intocmit

SRL „Accounting Solutions”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria or. Soldanesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.