

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316A-O-PG)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1-1-1
Excavare solului fertil pl.A

Valoarea de deviz 609,04 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,23	1 113,00 0,00	255,99 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,23	705,13 0,00	162,18 0,00

	Total	lei	418,17
	Total		418,17
	Cheltuieli de regie	14,5 %	60,63
	Total		478,80
	Beneficiu de deviz	6 %	28,73
	Total		507,53
	TVA	20 %	101,51
	Total deviz: Inclusiv salariu		609,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 1-1-1
Excavare solului fertil pl.A

Valoarea de deviz 609,04 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 1-1-1:				
		Total manopera				0,00
		Total materiale de construcții				0,00

Utilaje de construcții:

1.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,789	530,00	418,17
		Total utilaje de construcții				418,17

Total	lei	418,17
Total		418,17
Cheltuieli de regie	14,5 %	60,63
Total		478,80
Beneficiu de deviz	6 %	28,73
Total		507,53
TVA	20 %	101,51

Total deviz: 609,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti (8316A-O-PG) Investitor

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	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			1 113,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	530,00	1 113,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			705,13 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	530,00	705,13

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316A-O-PG)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1-2-1

Excavare solului fertil pl.B

Valoarea de deviz 2 647,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	1,00	1 113,00 0,00	1 113,00 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	1,00	704,90 0,00	704,90 0,00

	Total	lei	1 817,90
	Total		1 817,90
	Cheltuieli de regie	14,5 %	263,60
	Total		2 081,50
	Beneficiu de deviz	6 %	124,89
	Total		2 206,39
	TVA	20 %	441,28
	Total deviz: Inclusiv salariu		2 647,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 1-2-1
Excavare solului fertil pl.B

Valoarea de deviz 2 647,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 1-2-1:				
		Total manopera				0,00
		Total materiale de construcții				0,00

Utilaje de construcții:

1.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,430	530,00	1 817,90
		Total utilaje de construcții				1 817,90

Total	lei	1 817,90
Total		1 817,90
Cheltuieli de regie	14,5 %	263,60
Total		2 081,50
Beneficiu de deviz	6 %	124,89
Total		2 206,39
TVA	20 %	441,28

Total deviz: 2 647,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti (8316A-O-PG) Investitor

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	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			1 113,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	530,00	1 113,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			704,90 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	530,00	704,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316A-O-PG)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Колодец с решеткой.Lucreri generale de constructii. (pl.A poz.1)

Valoarea de deviz 29 614,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucreri terasament				
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	0,10	922,50 0,00	92,25 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,00	175,04 175,04	175,04 175,04
3	TsC18B1 K=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3	0,10	1 234,90 0,00	123,49 0,00
4	TsC18B1 K=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3	0,08	1 232,25 0,00	98,58 0,00
5	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	1,00	26,34 26,34	26,34 26,34
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,02	583,00 0,00	11,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
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	1,00	65,73 63,73	65,73 63,73
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,02	1 692,50 747,50	33,85 14,95
		<i>Total</i>	lei			626,94
		Total Lucreri terasament Inclusiv salariu				626,94 280,06
		2. Constructii din beton armat turnat				
9	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	1,04	2 464,14 820,78	2 562,71 853,61
10	AcD53B1	Placi prefabricat KIIQ-15	put	1,00	2 016,66 0,00	2 016,66 0,00
11	AcD53B1	Inel prefabricat KII15-6	put	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
12	AcD53B1	Inel prefabricat KII15-9	put	1,00	1 915,00 0,00	1 915,00 0,00
13	IzA06C	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu lac Alorex P (un strat grund reactiv si trei straturi de lac)--м/к	m2	1,00	166,61 117,26	166,61 117,26
14	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	2,00	33,99 33,99	67,98 67,98
15	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale --горлов. из	m3	0,13	3 259,08 601,38	423,68 78,18

1	2	3	4	5	6	7
		кирпича				
16	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg --м/к решеток МК-1,2 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	24,98	76,03 8,92	1 899,17 222,88
17	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,02	2 239,00 841,00	44,78 16,82
18	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase - дерев.крышка ДК-1,2	m2	4,65	237,80 44,20	1 105,79 205,54
19	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte--Обивка ДК-2 Materiale marunte=1,01	m2	2,40	498,88 81,92	1 197,31 196,62
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin--по днищу	m2	3,14	107,49 59,48	337,53 186,76
21	CG01A1 K=-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K2=2,00	m2	-3,14	36,03 20,40	-113,14 -64,07
22	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda --по днищу Гидротэкс--В	m2	2,00	217,68 74,78	435,35 149,55
23	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda --стен Гидротэкс--В	m2	10,70	217,67 74,77	2 329,12 800,08
24	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	13,40	66,00 5,10	884,44 68,32

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
25	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,84	581,40 97,71	488,38 82,08
26	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2	8,40	116,05 6,80	974,83 57,10
		<i>Total</i>	lei			18 336,20
		Total Constructii din beton armat turnat Inclusiv salariu				18 336,20 3 038,71

		Total	lei	18 963,14
		Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	796,50
		Cheltuieli de transport	4 %	573,57
		Total		20 333,21
		Cheltuieli de regie	14,5 %	2 948,32
		Total		23 281,53
		Beneficiu de deviz	6 %	1 396,89
		Total		24 678,42
		TVA	20 %	4 935,68
		Total deviz: Inclusiv salariu		29 614,10 3 318,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316A-O-PG)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1

Колодец с решеткой. Lucreri generale de constructii. (pl.A poz.1)

Valoarea de deviz 29 614,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,233	84,97	19,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	5,650	84,97	480,09
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,186	84,97	185,74
4.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	1,992	84,97	169,26
5.	7129020012800	Pavator	h-om	0,966	84,97	82,08
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,672	84,97	57,10
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,256	84,97	106,72
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,804	84,97	68,32
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,030	84,97	597,34
10.	7136080025001	Montator	h-om	2,623	84,97	222,88
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,578	84,97	134,08
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,296	84,97	280,06
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,600	84,97	645,77
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,016	84,97	256,27
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,156	84,97	13,26
		Total manopera				3 318,77

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,496	1 767,00	876,43
2.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,025	400,00	10,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,088	300,00	26,40
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,152	300,00	45,60
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,101	300,00	330,30
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,119	120,00	14,28
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,109	10,00	1,09
8.	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,056	7 000,00	392,00
9.	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,056	7 000,00	392,00
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,168	120,00	20,16
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	15,142	1,00	15,14
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,008	1 000,00	8,00
13.	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	12,678	35,00	443,73
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,022	25,00	0,55
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,100	39,00	3,90

16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	22,780	27,00	615,06
17.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,505	72,00	36,36
18.	2416537343829022	Amestec "Penetron" tip Гидротэкс--В	kg	10,160	178,00	1 808,48
19.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,224	56,00	12,54
20.	2430126105280	Lac alorex anticoroziv P NTR 2812-63	kg	0,528	72,00	38,02
21.	2430226100527	Grund reactiv comp.1 si comp. 2 g. 404-50 NII	kg	0,100	56,00	5,60
22.	2430226109430	Diluant pentru Alorex	kg	0,034	39,00	1,33
23.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,029	1 200,00	34,80
24.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	52,000	5,50	286,00
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,318	2,50	68,29
26.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,735	2,50	1,84
27.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,556	37,00	168,57
28.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15	buc	1,000	2 016,66	2 016,66
29.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9	buc	1,000	1 915,00	1 915,00
30.	2661126433152211	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
31.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,546	1 800,00	982,80
32.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	1 200,00	103,20
33.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,069	0,00	0,00
34.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	17,380	32,00	556,16
35.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,059	22,00	1,30
36.	281123630990016	решеток МК-1,2	kg	26,239	52,00	1 364,43
37.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,252	52,00	13,10
38.	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 3 x 30 mm	buc	232,500	0,50	116,25
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,295	20,00	5,90
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,396	20,00	7,92
		Total materiale de constructii				14 339,19

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,325	500,00	162,50
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,013	50,00	0,65
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,047	500,00	23,50
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,075	50,00	3,75
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,189	500,00	94,50
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,205	450,00	92,25
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,441	530,00	233,73
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,029	100,00	2,90
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,189	100,00	18,90
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,174	50,00	8,70
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,016	50,00	0,80
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,998	50,00	99,90
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,111	500,00	555,50
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,019	400,00	7,60
		Total utilaje de constructii				1 305,18

Total	lei	18 963,14
Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	796,50
Cheltuieli de transport	4 %	573,57
Total		20 333,21
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 948,32
Total		23 281,53
Beneficiu de deviz	6 %	1 396,89
Total		24 678,42
TVA	20 %	4 935,68

Total deviz: 29 614,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti (8316A-O-PG) **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucreri terasament				
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			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsC18B1 K=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3			1 234,90 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	530,00	1 234,90
4	TsC18B1 K=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3			1 232,25 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	530,00	1 232,25
5	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	0,3100	84,97	26,34
6	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			583,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	530,00	583,00
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			65,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 692,50 747,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	747,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	945,00
		2. Constructii din beton armat turnat				
9	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			2 464,14 820,78

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 800,00	945,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	120,00	19,38
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 200,00	99,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	300,00	43,85
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,50	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	500,00	534,13
10	AcD53B1	Placi prefabricat КЦД-15	put			2 016,66 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,0000	2 016,66	2 016,66
11	AcD53B1	Inel prefabricat КЦ15-6	put			1 600,00 0,00
	266112643315221 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
12	AcD53B1	Inel prefabricat КЦ15-9	put			1 915,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	1,0000	1 915,00	1 915,00
13	IzA06C	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu lac Alorex P (un strat grund reactiv si trei straturi de lac)--м/к	m2			166,61 117,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	84,97	117,26
	2430226100527	Grund reactiv comp.1 si comp. 2 g. 404-50 NII	kg	0,1000	56,00	5,60
	2430126105280	Lac alorex anticoroziv P NTR 2812-63	kg	0,5280	72,00	38,02
	2430226109430	Diluant pentru Alorex	kg	0,0340	39,00	1,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	39,00	3,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
14	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			33,99 33,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	84,97	31,44
15	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale -- горлов. из кирпича	m3			3 259,08 601,38
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	84,97	499,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	84,97	102,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	5,50	2 200,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	1 200,00	267,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	20,00	9,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	500,00	180,77
16	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg --м/к решеток МК-1,2 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			76,03 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	281123630990016	решеток МК-1,2	kg	1,0400	52,00	54,62
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	72,00	1,46
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,00	0,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	500,00	6,51
17	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			2 239,00 841,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	84,97	841,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	56,00	627,00
	1542126108945	Ulei de in sicalivat	kg	5,9500	120,00	714,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	25,00	27,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,50
18	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase -дерев.крышка ДК-1,2	m2			237,80 44,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,26
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4700	84,97	39,94

1	2	3	4	5	6	7
	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,0120	7 000,00	84,30
	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,0120	7 000,00	84,30
	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 3 x 30 mm	buc	50,0000	0,50	25,00
19	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte--Обивка ДК-2 Materiale marunte=1,01	m2			498,88 81,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1340	84,97	11,40
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8300	84,97	70,53
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	7,1700	32,00	231,73
	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	5,2300	35,00	184,89
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0067	50,00	0,33
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin--по днищу	m2			107,49 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,21
21	CG01A1 K=-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K2=2,00	m2			36,03 20,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,41
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	10,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,29
22	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda --по днищу Гидротэкс--B	m2			217,68 74,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	241653734382902 2	Amestec "Penetron" tip Гидротэкс--B	kg	0,8000	178,00	142,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
23	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda --стен Гидротэкс--B	m2			217,67 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	241653734382902 2	Amestec "Penetron" tip Гидротэкс--B	kg	0,8000	178,00	142,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
24	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			66,00 5,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	27,00	45,90
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	37,00	12,58
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
25	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3			581,40

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast				97,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,71
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,21
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,79
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,05
26	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			116,05 6,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	84,97	6,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 767,00	104,34
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,19
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	22,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	500,00	3,57

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316A-O-PG)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Statia de pompare a apelor uzate .Lucreri generale de constructii. (pl.A poz.2)

Valoarea de deviz 140 479,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucreri terasament				
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	0,07	919,29 0,00	64,35 0,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,49	1 327,96 0,00	650,70 0,00
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	1,00	175,04 175,04	175,04 175,04
4	TsC18B1 K=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3	0,07	1 234,14 0,00	86,39 0,00
5	TsC18B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,49	1 668,96 0,00	817,79 0,00
6	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	49,00	85,00	4 165,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
7	TsC18B1 K=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3	0,22	1 233,45 0,00	271,36 0,00
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	5,00	26,34 26,34	131,70 131,70
9	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	0,29	577,52 0,00	167,48 0,00
10	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	4,00	65,73 63,73	262,91 254,91
11	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	0,29	1 692,59 749,48	490,85 217,35
		<i>Total</i>	lei			7 283,57
		Total Lucreri terasament Inclusiv salariu				7 283,57 779,00
		2. Constructii din beton armat turnat				
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,60	551,62 84,12	1 434,21 218,71
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)--PFm-1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	0,90	1 708,94 382,37	1 538,05 344,13

1	2	3	4	5	6	7
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,50	151,84 101,97	227,76 152,95
15	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp-cerka	kg	134,40	30,43 3,82	4 089,45 513,90
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - закл. дет. Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	8,00	60,55 17,84	484,39 142,75
17	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana(бет.М200-0,1м3;наб.М-150-1,6м3;piese met.РМ-1.2,МН501,МН552-60.7kg;scara C7-60kg;corn.(poz.3)-5.4kg Material marunt (scoabe, apa)=1,00	m3	3,33	3 794,90 778,33	12 637,03 2 591,84
18	AcE15A1	Inel prefabricate K-1	buc	2,00	3 500,00 0,00	7 000,00 0,00
19	AcE15A1	Inel prefabricate K-2a	buc	1,00	3 250,00 0,00	3 250,00 0,00
20	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual--м/к	t	0,12	2 239,33 841,17	268,72 100,94
21	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv--плита PLm-1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	0,85	1 893,58 458,93	1 609,54 390,09
22	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	7,77	150,07 101,96	1 166,01 792,26

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
23	CC02N1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv, in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	79,80	34,43 5,27	2 747,63 420,35
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg --закладн.детал. Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	4,00	60,55 17,84	242,18 71,37
25	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv -узел 2 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	1,20	1 893,88 458,83	2 272,66 550,60
26	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	7,00	149,68 101,96	1 047,76 713,75
27	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv, in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	96,16	35,54 6,37	3 417,28 612,80
28	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - закл. дет. Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	3,20	60,54 17,84	193,74 57,10
29	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte,	m2	0,73	2 197,27 467,33	1 604,01 341,15

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionarea metalica pentru protectia muchiilor canalului- рифленная сталь PNM1,2				
30	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	3,00	<u>108,76</u> 108,76	<u>326,28</u> 326,28
31	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50mm	buc	2,00	<u>55,90</u> 33,99	<u>111,80</u> 67,98
32	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm .	buc	1,00	<u>193,44</u> 55,23	<u>193,44</u> 55,23
33	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m	2,00	<u>169,60</u> 34,84	<u>339,21</u> 69,68
34	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv-Обетонирование трубы на покрытии Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	0,15	<u>1 894,73</u> 459,40	<u>284,21</u> 68,91
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton- крепление	kg	5,70	<u>48,89</u> 17,84	<u>278,69</u> 101,70
36	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri Material marunt (carbuni, apa tare)=1,03	buc	1,00	<u>122,97</u> 110,46	<u>122,97</u> 110,46
37	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	5,70	<u>112,07</u> 29,74	<u>638,81</u> 169,52

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, aplicat in grosime medie de 3.5 cm--placi de planseu				
38	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda --по днищу	m2	5,72	217,68 74,78	1 245,12 427,73
39	IzA05G	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu vopsea epoxigurdon V.3207 (un strat amorsa si trei straturi de vopsea)-ЭД-20--по днищу	m2	5,72	152,45 45,89	872,02 262,47
40	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda --стен	m2	25,00	217,67 74,77	5 441,84 1 869,34
41	IzA05G	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu vopsea epoxigurdon V.3207 (un strat amorsa si trei straturi de vopsea)-ЭД-20--стен	m2	25,00	152,46 45,88	3 811,60 1 147,10
42	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,45	581,28 97,68	842,86 141,64
43	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	12,12	138,92 7,65	1 683,66 92,70
		<i>Total</i>	lei			61 422,93
		Total Constructii din beton armat turnat Inclusiv salariu				61 422,93 12 925,43
		3. Онопа				
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,01	2 583,00 578,00	25,83 5,78
45	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	1,70	1 703,32 335,63	2 895,65 570,57

1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) --FM-1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01				
46	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,80	151,63 101,96	1 031,11 693,36
47	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg--- анкера Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	16,00	60,55 17,84	968,72 285,50
48	CA07A	Preparare si punere in opera beton armat clasa C25/20 (Bc 25/ B 330) sau C 30/25 (Bc 30/ B 400) in subturnari de 20 mm grosime la utilaje tehnologice si la stilpi metalici подливка Material marunt (cherestea de rasinoase, cuie, benzina)=1,03	m2	1,00	203,60 155,50	203,60 155,50
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-м/к опоры	kg	298,50	48,89 17,84	14 594,16 5 326,35
50	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,30	2 239,40 841,20	671,82 252,36
		<i>Total</i>	lei			20 390,89
		Total Onopa Inclusiv salariu				20 390,89 7 289,42

		Total	lei	89 097,39
		Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	5 038,52
		Cheltuieli de transport	4 %	2 318,28
		Total		96 454,19
		Cheltuieli de regie	14,5 %	13 985,86
		Total		110 440,05

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	6 %			6 626,40
		Total				117 066,45
		TVA	20 %			23 413,29
						140 479,74
		Total deviz: Inclusiv salariu				20 993,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316A-O-PG)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1

Statia de pompare a apelor uzate .Lucreri generale de constructii. (pl.A poz.2)

Valoarea de deviz 140 479,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-3-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	11,914	84,97	1 012,33
2.	7123010010200	Betonist	h-om	22,446	84,97	1 907,23
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,815	84,97	1 428,77
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	14,770	84,97	1 255,01
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	8,715	84,97	740,52
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1,667	84,97	141,64
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,091	84,97	92,70
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,760	84,97	64,58
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,995	84,97	169,52
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,450	84,97	123,21
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	21,345	84,97	1 813,68
12.	7136080025001	Montator	h-om	6,552	84,97	556,72
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,747	84,97	1 762,87
14.	7212030022700	Sudor	h-om	5,962	84,97	506,59
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,300	84,97	110,46
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,528	84,97	4 973,12
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,810	84,97	1 003,49
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,989	84,97	2 548,15
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,218	84,97	783,26
		Total manopera				20 993,85

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,563	20,00	91,26
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	53,280	1,77	94,31
3.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,861	1 767,00	1 521,39
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,036	400,00	14,40
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,041	350,00	1 064,35
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,381	350,00	1 183,35
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,239	300,00	71,70
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,686	300,00	1 105,80
9.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,008	300,00	2,40
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,901	300,00	570,30
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,499	120,00	299,88
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,775	10,00	27,75

13.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	26,430	115,00	3 039,45
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004	7 000,00	28,00
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,044	7 000,00	308,00
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,015	7 000,00	105,00
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,699	120,00	83,88
18.	2010237318750	Distantieri	buc	89,589	0,50	44,79
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,750	120,00	330,00
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,462	25,00	11,55
21.	2320156200901	Motorina	kg	4,329	23,00	99,57
22.	2320166200676	White spirit	kg	3,072	39,00	119,81
23.	2320187315789	Decofrol	kg	2,768	39,00	107,95
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	23,310	27,00	629,37
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,417	37,00	15,43
26.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,631	72,00	45,43
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,263	37,00	9,73
28.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	24,576	178,00	4 374,53
29.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	4,704	56,00	263,42
30.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,072	56,00	4,03
31.	2430116104200	Vopsea epoxigudron v.3207 ntr 7621	kg	23,962	56,00	1 341,87
32.	2430226103153	Intaritor epoxi-poliamicid i.357 ntr 26	kg	4,792	350,00	1 677,20
33.	2430226109400	Diluant d.006-50	kg	3,072	39,00	119,81
34.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,164	35,00	5,74
35.	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	12,360	2,50	30,90
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,284	2,50	3,20
37.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	487,628	2,50	1 219,07
38.	26511221004022	Ciment M-400	kg	76,098	2,50	190,25
39.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	927,957	2,50	2 319,89
40.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 000,00	0,00
41.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	3 500,00	7 000,00
42.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000	3 250,00	3 250,00
43.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,014	0,00	0,00
44.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,300	1 800,00	540,00
45.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,908	1 800,00	3 434,40
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,230	1 200,00	276,00
47.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,002	1 200,00	2,40
48.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,171	1 200,00	205,20
49.	26651227016023 3	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	2,016	84,00	169,34
50.	26651227016463 3	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=100 mm	buc	0,676	57,00	38,53
51.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,391	32,00	12,51
52.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,073	27,50	2,01
53.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,672	27,50	18,48
54.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	180,359	27,50	4 959,87
55.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,097	27,50	2,67
56.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	5,840	27,50	160,60
57.	27221033100003 1	Teava instalatie 50mm	m	0,400	96,00	38,40
58.	27221033100003 2	Teava instalatie 200mm	m	0,500	250,00	125,00
59.	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	33,580	32,00	1 074,56
60.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,042	26,00	79,09

61.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,154	26,00	30,00
62.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,104	26,00	80,70
63.	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,365	26,00	9,49
64.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	304,200	30,20	9 186,84
65.	281123630990016	Confectii metalice закл. дет.	kg	15,966	30,20	482,17
66.	281123630990047	Confectii metalice анкера	kg	16,806	30,20	507,54
67.	287312200410015	Plase sudate сетка	kg	135,744	25,50	3 461,47
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,033	32,00	33,06
69.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,315	52,00	16,37
70.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,521	52,00	79,09
71.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,921	0,50	3,47
72.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,921	0,50	3,47
73.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,115	15,00	1,72
74.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,692	32,00	22,15
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,434	3,50	8,52
76.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,736	20,00	14,72
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,292	20,00	45,84
78.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	20,00	0,04
79.	4100126202818	Apa	m3	0,322	20,00	6,44
Total materiale de constructii						57 956,92

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,002	500,00	1,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,092	100,00	109,20
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,546	100,00	54,60
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,312	500,00	156,00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,120	50,00	6,00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,900	500,00	450,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,327	500,00	163,50
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,589	450,00	715,05
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,087	500,00	43,50
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,534	530,00	1 343,02
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,880	50,00	144,00
12.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	83,300	50,00	4 165,00
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,273	50,00	13,65
14.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiunata electric	h-ut	0,007	50,00	0,35
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,756	100,00	275,60
16.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,183	50,00	9,15
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,496	50,00	124,80
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,773	500,00	1 886,50
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,945	500,00	472,50
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,033	400,00	13,20
Total utilaje de constructii						10 146,62

Total	lei	89 097,39
Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	5 038,52
Cheltuieli de transport	4 %	2 318,28
Total		96 454,19
Cheltuieli de regie	14,5 %	13 985,86
Total		110 440,05
Beneficiu de deviz	6 %	6 626,40
Total		117 066,45
TVA	20 %	23 413,29

Total deviz: 140 479,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul
Telenesti (8316A-O-PG)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucreri terasament				
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			919,29 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	919,29
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 327,96 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	450,00	1 327,96
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	2,0600	84,97	175,04
4	TsC18B1 K=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3			1 234,14 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	530,00	1 234,14
5	TsC18B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 668,96 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,1500	530,00	1 668,96
6	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			85,00 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	50,00	85,00
7	TsC18B1 K=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3			1 233,45 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	530,00	1 233,45
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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
9	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			577,52 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	530,00	577,52
10	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			65,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
11	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			1 692,59 749,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,48
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,10
		2. Constructii din beton armat turnat				
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			551,62 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)--PFm-1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 708,94 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,50	689,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	300,00	224,33
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	240,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,87
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,83
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	8,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			151,84 101,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	23,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	4,67
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	39,00	4,68
15	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp-сетка	kg			30,43 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	287312200410015	Plase sudate сетка	kg	1,0100	25,50	25,75
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,50	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - закл. дет. Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			60,55 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	281123630990016	Confectii metalice закл. дет.	kg	1,0400	30,20	31,72
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0200	72,00	1,46
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,00	0,53

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	500,00	5,00
17	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana(6er.M200-0,1m3;наб.М-150-1,6м3;piese met.PM-1.2,MH501,MH552-60.7kg;scara C7-60kg;corn.(poz.3)-5.4kg Material marunt (scoabe, apa)=1,00	m3			3 794,90 778,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,4100	84,97	544,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,7500	84,97	233,68
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 800,00	1 031,35
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,19
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 200,00	82,88
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,0900	1 800,00	162,16
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7,0000	27,00	189,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	115,00	897,00
	2320156200901	Motorina	kg	1,3000	23,00	29,90
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16,0000	1,77	28,32
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,50	1,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1330	500,00	566,52
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0550	50,00	2,75
18	AcE15A1	Inel prefabricate K-1	buc			3 500,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
19	AcE15A1	Inel prefabricate K-2a	buc			3 250,00 0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
20	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual--м/к	t			2 239,33 841,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	84,97	841,17
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	56,00	627,17
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	120,00	714,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	25,00	27,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,50
21	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv--плита PLm-1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 893,58 458,93
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	84,97	420,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,28
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,50	772,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	300,00	228,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	245,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,00	6,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,82
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	8,82
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
22	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			150,07 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,60

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 000,00	7,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 000,00	7,21
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	39,00	4,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	9,97
23	CC02N1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv, in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,43 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	27,50	28,19
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	500,00	0,58
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg --закладн.детал. Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			60,55 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	281123630990016	Confectii metalice закл. дет.	kg	1,0400	30,20	31,73
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	72,00	1,46
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,00	0,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	500,00	5,00
25	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv -узел 2 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 893,88 458,83
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	84,97	420,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,23
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,50	772,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	300,00	228,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	245,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,00	6,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,83
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
26	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			149,68 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 000,00	7,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	39,00	4,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
27	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv, in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,54 6,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	27,50	28,19
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	500,00	0,58

1	2	3	4	5	6	7
28	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - закл. дет. Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			60,54 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	281123630990016	Confectii metalice закл. дет.	kg	1,0400	30,20	31,72
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	72,00	1,46
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,00	0,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	500,00	5,00
29	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchiilor canalului-рифленная сталь PNM1,2	m2			2 197,27 467,33
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	46,0000	32,00	1 472,00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,0000	27,50	220,00
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5000	26,00	13,00
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	27,50	2,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2400	37,00	8,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	37,00	13,33
30	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime	buc			108,76 108,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	84,97	101,96
31	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50mm	buc			55,90 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	272210331000031	Teava instalatie 50mm	m	0,2000	96,00	19,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	37,00	0,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	37,00	0,34
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	56,00	0,34
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,50	0,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	300,00	0,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,00
32	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm .	buc			193,44 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	272210331000032	Teava instalatie 200mm	m	0,5000	250,00	125,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	37,00	4,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	37,00	2,59
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	56,00	3,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,50	1,60
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	300,00	1,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,00
33	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m			169,60 34,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	84,97	32,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	84,97	2,55
	266512270160233	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	1,0080	84,00	84,67
	266512270164633	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=100 mm	buc	0,3380	57,00	19,27
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0820	35,00	2,87
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2280	115,00	26,22
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0009	1 200,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	20,00	0,04
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0010	500,00	0,50
34	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B	m3			1 894,73 459,40

1	2	3	4	5	6	7
		200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv- Обетонирование трубы на покрытии Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	84,97	420,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,53
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,50	772,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	300,00	228,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	245,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,00	6,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	3,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	10,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamineate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-крепление	kg			48,89 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,20	30,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
36	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri Material marunt (carbuni, apa tare)=1,03	buc			122,97 110,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	84,97	110,46
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	32,00	12,51
37	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3.5 cm-- placi de planseu	m2			112,07 29,74
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	84,97	29,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,50	32,50
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 200,00	36,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	50,00	1,05
38	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda --по днищу	m2			217,68 74,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Ameşteţ "Penetron"	kg	0,8000	178,00	142,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
39	IzA05G	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu vopsea epoxigurdon V.3207 (un strat amorsa si trei straturi de vopsea)-ЭД-20--по днищу	m2			152,45 45,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5400	84,97	45,89
	2430116104200	Vopsea epoxigudron v.3207 ntr 7621	kg	0,7800	56,00	43,68
	2430226109400	Diluant d.006-50	kg	0,1000	39,00	3,90
	2430226103153	Intaritor epoxi-poliamicid i.357 ntr 26	kg	0,1560	350,00	54,58
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	39,00	3,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
40	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda --стен	m2			217,67 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Ameşteţ "Penetron"	kg	0,8000	178,00	142,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
41	IzA05G	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton	m2			152,46

1	2	3	4	5	6	7
		tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu vopsea epoxigurdon V.3207 (un strat amorsa si trei straturi de vopsea)-ЭД-20--сгн				45,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5400	84,97	45,88
	2430116104200	Vopsea epoxigudron v.3207 ntr 7621	kg	0,7800	56,00	43,68
	2430226109400	Diluant d.006-50	kg	0,1000	39,00	3,90
	2430226103153	Intaritor epoxi-poliamicid i.357 ntr 26	kg	0,1560	350,00	54,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	39,00	3,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
42	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			581,28 97,68
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,68
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,31
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,10
43	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			138,92 7,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 767,00	125,53
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,19
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	27,50	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	500,00	4,33
		3. Onopa				
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 583,00 578,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	350,00	1 785,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	100,00	210,00
45	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) --FM-1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 703,32 335,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	301,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,50	717,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	300,00	230,29
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	350,00	247,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
46	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			151,63 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,71
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	39,00	4,68

1	2	3	4	5	6	7
47	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg--- анкера Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			60,55 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	281123630990047	Confectii metalice анкера	kg	1,0400	30,20	31,72
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	72,00	1,45
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,00	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	500,00	5,00
48	CA07A	Preparare si punere in opera beton armat clasa C25/20 (Bc 25/ B 330) sau C 30/25 (Bc 30/ B 400) in subturnari de 20 mm grosime la utilaje tehnologice si la stilpi metalici подливка Material marunt (cherestea de rasinoase, cuie, benzina)=1,03	m2			203,60 155,50
	7123010010200	Betonist	h-om	1,8300	84,97	155,50
	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	12,0000	2,50	30,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	300,00	9,30
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,0200	350,00	7,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0070	50,00	0,35
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-м/к опоры	kg			48,89 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,20	30,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
50	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			2 239,40 841,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	84,97	841,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	56,00	627,20
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	5,9500	120,00	714,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	25,00	27,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti (8316-CE)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3-2 Канализационная насосная станция №1

Valoarea de deviz 253 903,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Retele exterioare de canalizare				
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 45x2.8 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,05	m	5,00	162,79 42,49	813,93 212,43
2	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной приварной диам.40мм 90 гр.) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc	6,00	266,22 89,22	1 597,31 535,31
3	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной приварной диам.40мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc	18,00	204,87 75,62	3 687,72 1 361,22
4	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцы стальные свободные диам.40мм) Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,03	buc	2,00	187,78 49,28	375,55 98,57
5	Pretul firmei	Цепь из оцинкованной стали,включая карабины из нержавеющей стали	m	6,00	145,00 0,00	870,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului(PE 80 d=50 SDR 17.6 PN6)	m	1,00	44,00 4,59	44,00 4,59
		<i>Total</i>	lei			7 388,51
		<i>Cheltuieli de Asigurare Sociala</i>	24 %			530,91
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			170,56
		<i>Total</i>				8 089,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 173,05
		<i>Total</i>				9 263,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			555,78
		Total Rețele exterioare de canalizare Inclusiv salariu				9 818,81 2 212,12
		2. Montarea utilajului				
7	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064	buc	2,00	3 644,43 2 574,59	7 288,87 5 149,18
8	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m	t	0,01	17 122,00 13 561,00	171,22 135,61
		<i>Total</i>	lei			7 460,09
		<i>Cheltuieli de Asigurare Sociala</i>	24 %			1 268,35
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			53,23
		<i>Total</i>				8 781,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 016,44
		<i>Total</i>				12 798,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			767,89

1	2	3	4	5	6	7
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				13 566,00 5 284,79
		3. Costul utilajului				
9	Pret de piata	Hacoc SEG AUTO ADAPT 40.26.2 Ex2.50B Q=12,5 m3/ч, H=22m, N=3,7 кВт "Grundfos"	set	2,00	88 700,00 0,00	177 400,00 0,00
10	Pret de piata	Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5т	buc	1,00	8 570,00 0,00	8 570,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			185 970,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			2 231,64
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				188 201,64

		Total	lei	211 586,45
		TVA	20 %	42 317,29
		Total deviz: Inclusiv salariu		253 903,74 7 496,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316-CE)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2
Канализационная насосная станция №1

Valoarea de deviz 253 903,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-3-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	60,600	84,97	5 149,18
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	25,980	84,97	2 207,53
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,596	84,97	135,61
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
		Total manopera				7 496,91

Materiale:

1.	0607010	Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5т	buc	1,000	8 570,00	8 570,00
2.	060705	Цепь из оцинкованной стали,включая карабины из нержавеющей стали	m	6,000	145,00	870,00
3.	060709	Насос SEG AUTO ADAPT 40.26.2 Ex2.50B Q=12,5 m3/ч, H=22m, N=3,7 кВт "Grundfos"	set	2,000	88 700,00	177 400,00
4.	1010324	Oxygen tehnic gazos	m3	2,800	37,00	103,60
5.	1011518	Electrozi "Ø50A", diametru 4 mm	t	0,007	52 000,00	364,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,003	10,00	0,03
7.	2019180	Placi metalice	kg	30,400	27,00	820,80
8.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,105	15,00	1,57
9.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
10.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,735	23,00	16,91
11.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,090	38,00	3,42
12.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,024	125,00	3,00
13.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,368	27,00	9,94
14.	2320322600374	Citom	kg	0,105	120,00	12,60
15.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,622	37,00	23,01
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,150	25,00	28,75
17.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	1,25	1,35
18.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,081	45,00	93,64
19.	25212167010001	Teava din otel 45x2.8 mm	m	5,303	85,00	450,75
20.	252121671000116	Teava polietilena PE 80 d=50 SDR 17.6 PN6	m	1,003	20,00	20,06
21.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,120	52,00	6,24
22.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450	kg	0,683	52,00	35,52

		mm				
23.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,480	0,50	8,24
24.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,020	0,50	0,01
25.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,020	0,50	0,01
26.	28752741101502	Отвод стальной приварной диам.40мм 90 гр.	buc	6,120	150,00	918,00
27.	28752744001003	Фланец стальной приварной диам.40мм	buc	18,900	85,00	1 606,50
28.	28752744282004	Фланцы стальные свободные диам.40мм	buc	2,060	85,00	175,10
29.	4110041	Energie electrica	kw-h	3,800	3,50	13,30
30.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,480	16,65	7,99
Total materiale de construcții						191 564,59

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,060	500,00	30,00
2.	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	1,260	100,00	126,00
3.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,040	50,00	302,00
4.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	1,160	50,00	58,00
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	50,00	2,00
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,005	100,00	0,50
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,640	100,00	864,00
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,346	100,00	34,60
9.	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	5,800	50,00	290,00
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	400,00	16,00
11.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,020	500,00	10,00
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060	400,00	24,00
Total utilaje de construcții						1 757,10

Total	lei	211 586,45
TVA	20 %	42 317,29

Total deviz:

253 903,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti (8316-CE) **Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de canalizare				
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 45x2.8 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,05	m			162,79 42,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,49
	25212167010001	Teava din otel 45x2.8 mm	m	1,0100	85,00	90,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0900	37,00	3,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	25,00	5,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	52,00	7,10
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	27,00	1,99
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	120,00	2,52
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	15,00	0,31
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	23,00	3,38
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
2	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной приварной диам.40мм 90 гр.) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			266,22 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101502	Отвод стальной приварной диам.40мм 90 гр.	buc	1,0000	150,00	153,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
3	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной приварной диам.40мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc			204,87 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744001003	Фланец стальной приварной диам.40мм	buc	1,0000	85,00	89,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
4	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцы стальные свободные диам.40мм) Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,03	buc			187,78 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	28752744282004	Фланцы стальные свободные диам.40мм	buc	1,0000	85,00	87,55
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	46,82
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,50	4,12
5	Pretul firmei	Цепь из оцинкованной стали,включая карабины из нержавеющей стали	m			145,00 0,00
	060705	Цепь из оцинкованной стали,включая карабины из нержавеющей стали	m	1,0000	145,00	145,00
6	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului(PE 80 d=50	m			44,00 4,59

1	2	3	4	5	6	7
		SDR 17.6 PN6)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671000116	Teava polietilena PE 80 d=50 SDR 17.6 PN6	m	1,0030	20,00	20,06
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,25	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		2. Montarea utilajului				
7	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064	buc			3 644,43 2 574,59
	1	Muncitor	h-om	30,3000	84,97	2 574,59
	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,4000	37,00	51,80
	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,0035	52 000,00	182,00
	2019180	Placi metalice	kg	15,2000	27,00	410,40
	4110041	Energie electrica	kw-h	1,9000	3,50	6,65
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2400	16,65	4,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0300	500,00	15,00
	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	0,6300	100,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,0200	50,00	151,00
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,5800	50,00	29,00
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	2,9000	50,00	145,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	400,00	12,00
8	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m	t			17 122,00 13 561,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	159,5900	84,97	13 561,00
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,0000	0,50	1,00
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	12,0000	52,00	624,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	15,0000	37,00	555,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	25,00	25,00
	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	9,0000	38,00	342,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	2,4000	125,00	300,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	10,0000	25,00	250,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,5900	100,00	460,00
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,0200	500,00	1 000,00
		3. Costul utilajului				
9	Pret de piata	Hacoc SEG AUTO ADAPT 40.26.2 Ex2.50B Q=12,5 m3/ч, H=22m, N=3,7 кВт "Grundfos"	set			88 700,00 0,00
	060709	Hacoc SEG AUTO ADAPT 40.26.2 Ex2.50B Q=12,5 m3/ч, H=22m, N=3,7 кВт "Grundfos"	set	1,0000	88 700,00	88 700,00
10	Pret de piata	Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5т	buc			8 570,00 0,00
	0607010	Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5т	buc	1,0000	8 570,00	8 570,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti. (8316/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

Platforma statia de pompare. Retele exterioare de canalizare C1.

Valoarea de deviz 232 147,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Наружные сети канализации C1. 1.1. Земляные работы.				
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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	3,42	820,00 0,00	2 804,40 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3	11,00	175,04 175,04	1 925,42 1 925,42
3	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании колодцев до нормативной плотности)	100 m3	0,02	1 787,50 747,50	35,75 14,95
4	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	m3	65,00	26,34 26,34	1 712,15 1 712,15

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(Засыпка грунта вручную)				
5	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	65,00	75,92 73,92	4 935,05 4 805,05
6	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	2,62	577,74 0,00	1 513,68 0,00
7	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	2,62	1 788,43 749,42	4 685,69 1 963,49
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчаное основание)	m3	6,78	471,48 76,47	3 196,65 518,49
		<i>Total</i>	lei			20 808,79
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				20 808,79 10 939,55
		1.2. Трубопроводы.				
9	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm (Teva din PVC SN4/SDR41 ф200) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00	m	63,00	249,75 33,14	15 734,42 2 087,71
10	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы	m	10,00	44,00 4,59	439,98 45,88

1	2	3	4	5	6	7
		полиэтиленовые ф50мм PE-80 SDR 21 PN6)-				
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы полиэтиленовые ф63мм PE 80 - SDR 21 PN6)- "	m	12,00	64,06 4,59	768,70 55,06
12	AcA10B	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 160 mm (Трубы полиэтиленовые ф200 SDR21 PN6) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,01	m	50,00	631,17 14,11	31 558,27 705,25
13	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200 mm (Задвижка ф200 30ч39р)("Antoval-Gaz-Service") Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,03	buc	1,00	5 693,35 84,97	5 693,35 84,97
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка ф80 30ч39р) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04	buc	2,00	1 411,21 46,73	2 822,43 93,47
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка ф50 30ч39р) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04	buc	1,00	1 055,53 46,73	1 055,53 46,73
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-	buc	2,00	1 910,41 46,73	3 820,83 93,47

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm (Клапан обратный поворотный 19ч21бр ф80) Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,04				
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф80мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc	2,00	<u>1 407,60</u> 89,22	<u>2 815,20</u> 178,44
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф80х50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc	1,00	<u>1 133,22</u> 89,22	<u>1 133,22</u> 89,22
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф80х40) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc	2,00	<u>1 133,22</u> 89,22	<u>2 266,44</u> 178,44
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc	10,00	<u>285,72</u> 75,62	<u>2 857,23</u> 756,23
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc	1,00	<u>214,32</u> 75,62	<u>214,32</u> 75,62
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 40mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc	2,00	<u>214,32</u> 75,62	<u>428,65</u> 151,25
23	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 200 mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,02	buc	2,00	<u>647,10</u> 86,67	<u>1 294,20</u> 173,34
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80mm	buc	1,00	<u>267,06</u> 49,28	<u>267,06</u> 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,03				
25	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,03	buc	1,00	197,02 49,28	197,02 49,28
26	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 40mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,03	buc	2,00	197,04 49,28	394,09 98,57
27	GD53G2	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea reductiilor la un diametru imediat inferior (Фланец концевой полиэтиленовый ф200) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00	buc	2,00	1 268,54 166,54	2 537,08 333,08
28	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Фланец концевой полиэтиленовый ф90)	buc	1,00	368,59 84,97	368,59 84,97
29	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Фланец концевой полиэтиленовый ф63)	buc	1,00	253,93 67,98	253,93 67,98
30	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,	buc	2,00	132,23 50,98	264,46 101,96

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 5" (Гильза из стальных труб ф273x4,5 L=0,3м)				
31	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" (Гильза из стальных труб ф108x4,0 L=0,3м)	buc	2,00	72,39 47,59	144,77 95,17
32	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2" (Гильза из стальных труб ф57x4,5 L=0,3м)	buc	2,00	46,33 38,23	92,65 76,47
		<i>Total</i>	lei			77 422,42
		Total Трубопроводы. Inclusiv salariu				77 422,42 5 771,84
		1.3. Колодцы.				
33	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	3,04	2 257,28 819,12	6 862,12 2 490,13
34	AcE11A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	buc	2,00	1 916,66 0,00	3 833,32 0,00
35	AcE11A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9)	buc	2,00	1 815,00 0,00	3 630,00 0,00
36	AcE11A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9a)	buc	2,00	1 982,00 0,00	3 964,00 0,00
37	AcE11A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	2,00	2 083,33 0,00	4 166,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.5 m,(KЦП1-15-1)				
38	AcE11A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ0-1)	buc	2,00	745,00 0,00	1 490,00 0,00
39	AcE11A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ7-3)	buc	2,00	416,66 0,00	833,32 0,00
40	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip "Л" Mat. marunte (scinduri etc.)=1,03	buc	2,00	1 459,13 59,48	2 918,26 118,96
41	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 (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	1,24	3 027,40 1 178,48	3 753,98 1 461,32
42	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦД-10)	buc	2,00	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00
43	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-9)	buc	2,00	833,33 0,00	1 666,66 0,00
44	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-3)	buc	2,00	985,00 0,00	1 970,00 0,00
45	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦП1-10-1)	buc	2,00	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00
46	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (KЦ0-1)	buc	2,00	745,00 0,00	1 490,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
47	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,10	3 177,80 481,00	317,78 48,10
48	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip "T" Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc	2,00	1 820,61 69,67	3 641,22 139,35
49	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором-Ітип просадки)	m2	30,90	80,77 72,22	2 495,86 2 231,74
		<i>Total</i>	lei			47 033,18
		Total Колодцы. Inclusiv salariu				47 033,18 6 489,60
		1.4. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги. 1.4.1. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги.				
50	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m	13,00	87,02 13,60	1 131,24 176,74
51	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	0,45	262,29 135,96	118,03 61,18
52	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	0,07	942,86	66,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. III (Разборка щебеночного покрытия дороги)	m3		0,00	0,00
53	TsC54A	Strat de fundație din nisip (Восстановление песчаного основания под асфальтовое покрытие дороги)	m3	0,68	471,56 76,47	320,66 52,00
54	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Восстановление щебеночного основания под асфальтобетонное покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	0,68	350,43 84,09	238,29 57,18
55	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2	4,55	197,35 4,26	897,95 19,37
56	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2	4,55	265,89 5,10	1 209,81 23,20
		<i>Total</i>	lei			3 981,98
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги. Inclusiv salariu				3 981,98 389,67
		1.4.2. Вывоз мусора.				
57	TsC03G1	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. III (Погрузка строймусора)	100 m3	0,01	1 040,00 0,00	10,40 0,00
58	TsI50C	Transportarea încărcăturilor cu autocamion la distanță 3 km	t	1,40	30,29 0,00	42,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			52,80
		Total Вывоз мусора. Inclusiv salariu				52,80
		<i>Total</i>	lei			4 034,78
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги. Inclusiv salariu				4 034,78 389,67
		<i>Total</i>	lei			149 299,17
		Total Наружные сети канализации C1. Inclusiv salariu				149 299,17 23 590,66

		Total	lei	149 299,17
		Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	5 661,76
		Cheltuieli de transport	4 %	4 432,69
		Total		159 393,62
		Cheltuieli de regie	14,5 %	23 112,07
		Total		182 505,69
		Beneficiu de deviz	6 %	10 950,34
		Total		193 456,03
		TVA	20 %	38 691,21
		Total deviz:		232 147,24
		Inclusiv salariu		23 590,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti. (8316/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1
Platforma statia de pompare. Retele exterioare de canalizare C1.

Valoarea de deviz 232 147,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-4-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	23,645	84,97	2 009,12
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,080	84,97	176,74
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,501	84,97	42,57
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,040	84,97	258,31
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,220	84,97	273,60
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	90,360	84,97	7 677,89
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,792	84,97	67,30
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,800	84,97	152,95
9.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,920	84,97	333,08
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	130,031	84,97	11 048,73
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,486	84,97	296,20
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,944	84,97	1 184,83
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,816	84,97	69,34
		Total manopera				23 590,66

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,642	1 800,00	1 155,60
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,428	2 000,00	856,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,817	350,00	285,95
4.	141112220175254	Piatra sparta	m3	0,782	175,00	136,85
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,028	400,00	11,20
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,216	300,00	64,80
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,578	300,00	2 573,40
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,182	7 000,00	1 274,00
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,012	7 000,00	84,00
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,531	120,00	63,72
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	7 000,00	0,00
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,298	27,00	8,05
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,146	37,00	5,41
14.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,102	56,00	5,71
15.	25132066215001	Banda de avertizare	m	23,760	1,25	29,70
16.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,221	45,00	279,94
17.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC	buc	7,308	45,00	328,86

		mufate				
18.	25212167005009	Teva din PVC SN4/SDR41 ф200	m	65,835	202,10	13 305,25
19.	25212167010011 2	Трубы полиэтиленовые ф200 SDR21 PN6	m	51,257	575,00	29 472,77
20.	25212167100011 10	Трубы полиэтиленовые ф50мм PE-80 SDR 21 PN6	m	10,030	20,00	200,60
21.	25212167100011 11	Трубы полиэтиленовые ф63мм PE 80 - SDR 21 PN6	m	12,036	40,00	481,44
22.	25221033048403 0	Гильза из стальных труб ф273x4,5 L=0,3м	m	0,800	185,00	148,00
23.	25221033048403 1	Гильза из стальных труб ф108x4,0 L=0,3м	m	0,600	65,00	39,00
24.	25221033048403 2	Гильза из стальных труб ф57x4,5 L=0,3м	m	0,300	35,00	10,50
25.	25231567138112 7	Фланец концевой полиэтиленовый ф200	buc	2,020	800,00	1 616,00
26.	25231567138112 8	Фланец концевой полиэтиленовый ф90	buc	1,010	162,00	163,62
27.	25231567138112 9	Фланец концевой полиэтиленовый ф63	buc	1,010	95,00	95,95
28.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,024	1 200,00	28,80
29.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	40,000	5,50	220,00
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	111,938	2,50	279,84
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,002	2,50	2,50
32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,354	2,50	5,88
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 000,00	0,00
34.	2652102100737	Var hidratat	kg	5,253	3,00	15,76
35.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	4,000	745,00	2 980,00
36.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000	416,66	833,32
37.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,000	1 000,00	2 000,00
38.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	833,33	1 666,66
39.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,000	1 000,00	2 000,00
40.	26611264331014 44	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-3	buc	2,000	985,00	1 970,00
41.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,000	1 916,66	3 833,32
42.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	1 815,00	3 630,00
43.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,000	1 982,00	3 964,00
44.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	2 083,33	4 166,66
45.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,611	1 800,00	1 099,80
46.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,513	1 800,00	923,40
47.	2664102101126	Var	kg	0,338	3,00	1,01
48.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,127	1 200,00	152,40
49.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,185	0,00	0,00
50.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,045	180,00	8,10
51.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,123	27,50	3,39

52.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,054	26,00	1,41
53.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	49,280	0,50	24,64
54.	28741173000001 3	Задвижка ф200 30ч39р)("Antoval-Gaz-Service"	buc	1,030	5 246,00	5 403,38
55.	28741173000001 4	Задвижка ф80 30ч39р	buc	2,080	1 312,00	2 728,96
56.	28741173000001 5	Задвижка ф50 30ч39р	buc	1,040	970,00	1 008,80
57.	28741173000001 6	Клапан обратный поворотный 19ч21бр ф80	buc	2,080	1 792,00	3 727,36
58.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,246	32,00	7,87
59.	28752741101501 7	Тройник стальной ф80мм)	buc	2,040	1 269,00	2 588,76
60.	28752741101501 8	Переход стальной ф80х50	buc	1,020	1 000,00	1 020,00
61.	28752741101501 9	Переход стальной ф80х40	buc	2,040	1 000,00	2 040,00
62.	28752742000001 21	Сарас cu rama Л	buc	2,060	1 335,00	2 750,10
63.	28752742000004 8	Сарас cu rama Т	buc	2,040	1 667,00	3 400,68
64.	28752744001002 0	Flansa din otel pentru sudura 80mm	buc	10,500	162,00	1 701,00
65.	28752744001002 1	Flansa din otel pentru sudura 50mm	buc	1,050	94,00	98,70
66.	28752744001002 2	Flansa din otel pentru sudura 40mm	buc	2,100	94,00	197,40
67.	28752744282002 3	Flansa rotunda libera 200mm	buc	2,040	500,00	1 020,00
68.	28752744282002 4	Flansa rotunda libera 80mm	buc	1,030	162,00	166,86
69.	28752744282002 5	Flansa rotunda libera 50mm	buc	1,030	94,00	96,82
70.	28752744282002 6	Flansa rotunda libera 40mm	buc	2,060	94,00	193,64
71.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,020	20,00	140,40
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,147	20,00	2,94
73.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,006	20,00	0,12
74.	4100126202818	Apa	m3	0,814	20,00	16,28
		Total materiale de construcții				110 817,28

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,349	100,00	34,90
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,420	100,00	342,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,710	100,00	171,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,040	500,00	20,00
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,625	50,00	31,25
6.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	3,920	50,00	196,00
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,400	50,00	70,00
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,031	50,00	1,55
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,880	50,00	44,00
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,009	500,00	4,50
11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,060	100,00	6,00
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,060	500,00	30,00
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,060	50,00	3,00
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,202	400,00	2 880,80

15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,856	530,00	1 513,68
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,126	100,00	12,60
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,349	50,00	17,45
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,062	50,00	3,10
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	27,430	100,00	2 743,00
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2,080	50,00	104,00
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500	50,00	75,00
22.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,920	100,00	392,00
23.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,400	100,00	640,00
24.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,400	100,00	140,00
25.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,880	400,00	352,00
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,378	500,00	4 189,00
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,106	400,00	42,40
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,080	400,00	832,00
Total utilaje de construcții						14 891,23

Total	lei	149 299,17
Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	5 661,76
Cheltuieli de transport	4 %	4 432,69
Total		159 393,62
Cheltuieli de regie	14,5 %	23 112,07
Total		182 505,69
Beneficiu de deviz	6 %	10 950,34
Total		193 456,03
TVA	20 %	38 691,21

Total deviz:

232 147,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti. (8316/2022)

Investitor

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. Наружные сети канализации C1.				
		1.1. Земляные работы.				
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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании колодцев до нормативной плотности)	100 m3			1 787,50 747,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	747,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 040,00
4	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(Засыпка грунта вручную)	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
5	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3			75,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
6	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			577,74 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	530,00	577,74
7	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			1 788,43 749,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,42

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,01
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчаное основание)	m3			471,48 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,01
		1.2. Трубопроводы.				
9	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm (Teva din PVC SN4/SDR41 ф200) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00	m			249,75 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	25212167005009	Teva din PVC SN4/SDR41 ф200	m	1,0450	202,10	211,19
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	45,00	5,22
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	100,00	0,20
10	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы полиэтиленовые ф50мм PE-80 SDR 21 PN6)-	m			44,00 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710001110	Трубы полиэтиленовые ф50мм PE-80 SDR 21 PN6	m	1,0030	20,00	20,06
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,25	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы полиэтиленовые ф63мм PE 80 -SDR 21 PN6)- "	m			64,06 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710001111	Трубы полиэтиленовые ф63мм PE 80 -SDR 21 PN6	m	1,0030	40,00	40,12
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,25	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
12	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (Трубы полиэтиленовые ф200 SDR21 PN6) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,01	m			631,17 14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	252121670100112	Трубы полиэтиленовые ф200 SDR21 PN6	m	1,0150	575,00	589,46
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 000,00	25,48
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	50,00	0,62
13	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200 mm (Задвижка ф200 30ч39p)("Antoval-Gaz-Service") Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,03	buc			5 693,35 84,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	84,97	84,97
	287411730000013	Задвижка ф200 30ч39p)("Antoval-Gaz-Service"	buc	1,0000	5 246,00	5 403,38

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	500,00	205,00
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка ф80 30ч39р) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04	buc			1 411,21 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000014	Задвижка ф80 30ч39р	buc	1,0000	1 312,00	1 364,48
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка ф50 30ч39р) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04	buc			1 055,53 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000015	Задвижка ф50 30ч39р	buc	1,0000	970,00	1 008,80
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Клапан обратный поворотный 19ч21бр ф80) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04	buc			1 910,41 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000016	Клапан обратный поворотный 19ч21бр ф80	buc	1,0000	1 792,00	1 863,68
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф80мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			1 407,60 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015017	Тройник стальной ф80мм)	buc	1,0000	1 269,00	1 294,38
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф80x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			1 133,22 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015018	Переход стальной ф80x50	buc	1,0000	1 000,00	1 020,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф80x40) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			1 133,22 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015019	Переход стальной ф80x40	buc	1,0000	1 000,00	1 020,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc			285,72 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440010020	Flansa din otel pentru sudura 80mm	buc	1,0000	162,00	170,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc			214,32 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440010021	Flansa din otel pentru sudura 50mm	buc	1,0000	94,00	98,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 40mm	buc			214,32 75,62

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440010022	Flansa din otel pentru sudura 40mm	buc	1,0000	94,00	98,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
23	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 200 mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,02	buc			647,10 86,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	84,97	86,67
	287527442820023	Flansa rotunda libera 200mm	buc	1,0000	500,00	510,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	46,35
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,50	4,08
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,03	buc			267,06 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820024	Flansa rotunda libera 80mm	buc	1,0000	162,00	166,86
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	46,80
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,50	4,12
25	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,03	buc			197,02 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820025	Flansa rotunda libera 50mm	buc	1,0000	94,00	96,82
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	46,80
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,50	4,12
26	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 40mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,03	buc			197,04 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820026	Flansa rotunda libera 40mm	buc	1,0000	94,00	96,82
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	46,82
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,50	4,12
27	GD53G2	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Pentru imbinarea reductiilor la un diametru imediat inferior (Фланец концевой полиэтиленовый ф200) Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,00	buc			1 268,54 166,54
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,9600	84,97	166,54
	252315671381127	Фланец концевой полиэтиленовый ф200	buc	1,0100	800,00	808,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,9600	50,00	98,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9600	100,00	196,00
28	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Фланец концевой полиэтиленовый ф90)	buc			368,59 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381128	Фланец концевой полиэтиленовый ф90	buc	1,0100	162,00	163,62
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
29	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Фланец концевой полиэтиленовый ф63)	buc			253,93 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381129	Фланец концевой полиэтиленовый ф63	buc	1,0100	95,00	95,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
30	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" (Гильза из стальных труб ф273x4,5 L=0,3м)	buc			132,23 50,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,98
	252210330484030	Гильза из стальных труб ф273x4,5 L=0,3м	m	0,4000	185,00	74,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	27,00	2,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	37,00	1,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	26,00	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0240	56,00	1,34
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,50	1,07
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3 000,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	300,00	0,75
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
31	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" (Гильза из стальных труб ф108x4,0 L=0,3м)	buc			72,39 47,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	84,97	47,59
	252210330484031	Гильза из стальных труб ф108x4,0 L=0,3м	m	0,3000	65,00	19,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	27,00	1,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	37,00	0,89
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	26,00	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	56,00	1,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,50	1,07
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3 000,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	300,00	0,75
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
32	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2" (Гильза из стальных труб ф57x4,5 L=0,3м)	buc			46,33 38,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	84,97	38,23
	252210330484032	Гильза из стальных труб ф57x4,5 L=0,3м	m	0,1500	35,00	5,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	27,00	0,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	37,00	0,34
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	26,00	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	56,00	0,39
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	2,50	0,80
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	300,00	0,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		1.3. Колодцы.				
33	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			2 257,28 819,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,58
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 800,00	361,78
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,53
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 200,00	12,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	350,00	94,06
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	32,00	2,59
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 000,00	27,63

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	500,00	925,00
34	AcE11A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(KII-15)	buc			1 916,66 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 916,66	1 916,66
35	AcE11A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(KII15-9)	buc			1 815,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 815,00	1 815,00
36	AcE11A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(KII15-9a)	buc			1 982,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 982,00	1 982,00
37	AcE11A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(KII11-15-1)	buc			2 083,33 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII11-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33
38	AcE11A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m,(KII0-1)	buc			745,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	745,00	745,00
39	AcE11A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m,(KII7-3)	buc			416,66 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	416,66	416,66
40	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip "JI" Mat. marunte (scinduri etc.)=1,03	buc			1 459,13 59,48
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	59,48
	287527420000012 1	Capac cu rama JI	buc	1,0000	1 335,00	1 375,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,50	16,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	300,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
41	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			3 027,40 1 178,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,45
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 800,00	744,68
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,77
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 200,00	92,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	300,00	48,39
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	500,00	945,16
42	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(KII-10)	buc			1 000,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
43	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(KII10-9)	buc			833,33 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
44	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(KII10-3)	buc			985,00 0,00
	266112643310144 4	Placi prefabricate pt. camine KII11-10-3	buc	1,0000	985,00	985,00
45	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(KII11-10-1)	buc			1 000,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII11-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
46	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu	buc			745,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 0.7 m, (KI0-1)				0,00
	26611264330911	Inel de reazem KI0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	745,00	745,00
47	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 177,80 481,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	84,97	399,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	84,97	81,60
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	5,50	2 200,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	1 200,00	288,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	500,00	200,00
48	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip "T" Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc			1 820,61 69,67
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,67
	287527420000048	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 667,00	1 700,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	300,00	15,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,27
49	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором-Итип просадки)	m2			80,77 72,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,50	5,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	3,00	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		1.4. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги.				
		1.4.1. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги.				
50	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m			87,02 13,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	180,00	0,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	50,00	8,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	400,00	64,00
51	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			262,29 135,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,96
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	10,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,78
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,56
52	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.	100 m3			942,86 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		III(Разборка щебеночного покрытия дороги)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	942,86
53	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальтовое покрытие дороги)	m3			471,56 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,03
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,06
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтобетонное покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			350,43 84,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,09
	141112220175254	Piatra sparta	m3	1,1500	175,00	201,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,03
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,06
55	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2			197,35 4,26
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,26
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	188,13
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,23
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	27,50	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,64
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	100,00	0,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	50,00	0,26
56	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			265,89 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 800,00	253,98
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,23
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	27,50	0,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	500,00	3,96
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	100,00	0,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	50,00	0,40
		1.4.2. Вывоз мусора.				
57	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 (Погрузка строймусора)	100 m3			1 040,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
58	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			30,29 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	400,00	30,29

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti. (8316/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-5-1
Наружные сети канализации С1Р.

Valoarea de deviz 173 046,43 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Наружные сети канализации С1. 1.1. Земляные работы.				
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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	2,07	819,90 0,00	1 697,20 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3	6,00	175,04 175,04	1 050,23 1 050,23
3	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(Засыпка грунта вручную)	m3	39,00	26,34 26,34	1 027,29 1 027,29
4	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	39,00	75,92 73,92	2 961,03 2 883,03

1	2	3	4	5	6	7
5	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	1,57	577,60 0,00	906,83 0,00
6	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 песчаный (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	1,57	1 788,39 749,41	2 807,78 1 176,58
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчаное основание)	m3	14,20	523,97 76,47	7 440,42 1 085,92
		<i>Total</i>	lei			17 890,78
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				17 890,78 7 223,05
		1.2. Трубопроводы.				
8	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы полиэтиленовые ф90 PE 80 SDR21 PN6)	m	237,00	180,04 15,46	42 668,77 3 665,09
9	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый ф90 90* V=0.07m3 бетонной опоре)	buc	1,00	375,66 84,97	375,66 84,97
10	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul	buc	1,00	375,66 84,97	375,66 84,97

1	2	3	4	5	6	7
		de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый ф90 30* в бетонной опоре)				
11	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi având diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый ф90 15* в бетонной опоре)	buc	1,00	416,06 84,97	416,06 84,97
		<i>Total</i>	lei			43 836,15
		Total Трубопроводы. Inclusiv salariu				43 836,15 3 920,00
		1.3. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги. 1.3.1. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги.				
12	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m	93,00	87,03 13,60	8 093,43 1 264,35
13	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	6,50	261,75 135,95	1 701,39 883,69
14	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(Разборка щебеночного покрытия дороги)	100 m3	0,10	940,00 0,00	94,00 0,00
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (	m3	9,75	523,97	5 108,69

1	2	3	4	5	6	7
		Восстановление песчаного основания под асфальтовое покрытие дороги)			76,47	745,61
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтобетонное покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	9,75	402,85 84,12	3 927,81 820,13
17	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2	65,00	199,32 4,25	12 956,06 276,15
18	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	65,00	268,84 5,10	17 474,68 331,38
		<i>Total</i>	lei			49 356,06
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги. Inclusiv salariu				49 356,06 4 321,31
		1.3.2. Вывоз мусора.				
19	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 (Погрузка строймусора)	100 m3	0,16	1 040,00 0,00	166,40 0,00
20	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	28,93	30,40 0,00	879,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 046,00
		Total Вывоз мусора. Inclusiv salariu				1 046,00
		<i>Total</i>	lei			50 402,06
		Total Разборка и восстановление				50 402,06 4 321,31

1	2	3	4	5	6	7
		асфальтобетонногопокрытия дороги. Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			112 128,99
		Total Наружные сети канализации C1. Inclusiv salariu				112 128,99 15 464,36

		Total	lei	112 128,99
		Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	3 711,45
		Cheltuieli de transport	4 %	2 974,22
		Total		118 814,66
		Cheltuieli de regie	14,5 %	17 228,13
		Total		136 042,79
		Beneficiu de deviz	6 %	8 162,57
		Total		144 205,36
		TVA	20 %	28 841,07
		173 046,43		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		15 464,36		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti. (8316/2022

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-1 Наружные сети канализации С1Р.

Valoarea de deviz 173 046,43 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-5-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	14,880	84,97	1 264,35
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,150	84,97	607,53
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	28,677	84,97	2 436,68
4.	7212030022700	Sudor	h-om	3,000	84,97	254,91
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	103,434	84,97	8 788,79
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,457	84,97	1 228,41
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,400	84,97	883,69
		Total manopera				15 464,36

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	9,165	1 800,00	16 497,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	6,110	2 000,00	12 220,00
3.	141112220175216	Piatra sparta	m3	11,212	175,00	1 962,10
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,390	400,00	156,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	26,345	300,00	7 903,50
6.	25132066215001	Banda de avertizare	m	255,960	1,25	319,95
7.	252121671000118	Трубы полиэтиленовые ф90 PE 80 SDR21 PN6	m	238,185	144,50	34 417,73
8.	252315671381110	Отвод полиэтиленовый ф90 30* в бетонной опоре	buc	1,010	169,00	170,69
9.	252315671381111	Отвод полиэтиленовый ф90 15* в бетонной опоре	buc	1,010	209,00	211,09
10.	252315671381119	Отвод полиэтиленовый ф90 90* V=0.07m3 бетонной опоре	buc	1,010	169,00	170,69
11.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,326	180,00	58,68
12.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,755	27,50	48,26
13.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,620	20,00	152,40
14.	4100126202818	Apa	m3	3,370	20,00	67,40
		Total materiale de construcții				74 355,49

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	5,038	100,00	503,80
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	14,154	225,00	3 184,66

		200 kg				
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,076	100,00	707,60
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,400	50,00	120,00
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	9,480	50,00	474,00
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,124	500,00	62,00
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,859	500,00	429,50
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,859	500,00	429,50
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,859	50,00	42,95
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,894	400,00	1 957,60
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,711	530,00	906,83
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	5,038	50,00	251,90
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	16,312	100,00	1 631,20
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	14,880	50,00	744,00
15.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,400	100,00	240,00
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	9,480	400,00	3 792,00
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,199	400,00	879,60
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	14,880	400,00	5 952,00
		Total utilaje de construcții				22 309,14

Total	lei	112 128,99
Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	3 711,45
Cheltuieli de transport	4 %	2 974,22
Total		118 814,66
Cheltuieli de regie	14,5 %	17 228,13
Total		136 042,79
Beneficiu de deviz	6 %	8 162,57
Total		144 205,36
TVA	20 %	28 841,07

Total deviz:

173 046,43

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti. (8316/2022)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Наружные сети канализации C1.				
		1.1. Земляные работы.				
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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3			819,90 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,90
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	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(Засыпка грунта вручную)	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
4	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3			75,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
5	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			577,60 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	530,00	577,60
6	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			1 788,39 749,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,41
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 038,98
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчаное основание)	m3			523,97 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	225,00	94,50

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Трубопроводы.				
8	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы полиэтиленовые ф90 PE 80 SDR21 PN6)	m			180,04 15,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,18
	252121671000118	Трубы полиэтиленовые ф90 PE 80 SDR21 PN6	m	1,0050	144,50	145,22
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,25	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
9	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый ф90 90* V=0.07m3 бетонной опоре)	buc			375,66 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	25231567138119	Отвод полиэтиленовый ф90 90* V=0.07m3 бетонной опоре	buc	1,0100	169,00	170,69
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
10	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый ф90 30* в бетонной опоре)	buc			375,66 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381110	Отвод полиэтиленовый ф90 30* в бетонной опоре	buc	1,0100	169,00	170,69
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
11	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый ф90 15* в бетонной опоре)	buc			416,06 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381111	Отвод полиэтиленовый ф90 15* в бетонной опоре	buc	1,0100	209,00	211,09
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
		1.3. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги.				
		1.3.1. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги.				
12	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatare in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m			87,03 13,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	180,00	0,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	50,00	8,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	400,00	64,00

1	2	3	4	5	6	7
13	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			261,75 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,54
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,51
14	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(Разборка щебеночного покрытия дороги)	100 m3			940,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальтовое покрытие дороги)	m3			523,97 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	20,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	225,00	94,50
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтобетонное покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			402,85 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	141112220175216	Piatra sparta	m3	1,1500	175,00	201,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	20,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	225,00	94,50
17	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2			199,32 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	188,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	27,50	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	50,00	0,27
18	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			268,84 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 800,00	253,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	27,50	0,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	50,00	0,40
		1.3.2. Вывоз мусора.				
19	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 (Погрузка строймусора)	100 m3			1 040,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
20	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			30,40

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	400,00	30,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316A-O-PG)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Колодец с решеткой. Lucreri generale de constructii. (pl.B poz.1)

Valoarea de deviz 26 946,91 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucreri terasament				
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	0,13	818,46 0,00	106,40 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,00	175,04 175,04	175,04 175,04
3	TsC18B1 K=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3	0,14	1 234,14 0,00	172,78 0,00
4	TsC18B1 K=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3	0,10	1 234,90 0,00	123,49 0,00
5	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	2,00	26,34 26,34	52,68 52,68
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,08	576,38 0,00	46,11 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
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	2,00	65,72 63,73	131,45 127,45
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,08	1 692,38 749,88	135,39 59,99
		<i>Total</i>	lei			943,34
		Total Lucreri terasament Inclusiv salariu				943,34 415,16
		2. Constructii din beton armat turnat				
9	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	0,91	2 357,51 820,86	2 145,33 746,98
10	AcD53B1	Placi prefabricat КЩД-15	put	1,00	1 916,66 0,00	1 916,66 0,00
11	AcD53B1	Inel prefabricat КЩ15-6	put	2,00	1 625,00 0,00	3 250,00 0,00
12	IzA06C	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu lac Alorex P (un strat grund reactiv si trei straturi de lac)--м/к	m2	1,00	166,61 117,26	166,61 117,26
13	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	2,00	33,99 33,99	67,98 67,98
14	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale --горлов. из кирпича	m3	0,13	3 259,08 601,38	423,68 78,18

1	2	3	4	5	6	7
15	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg --м/к решеток МК-1,2 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	24,98	76,03 8,92	1 899,17 222,88
16	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,02	2 239,00 841,00	44,78 16,82
17	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase - дерев.крышка ДК-1,2	m2	4,65	237,80 44,20	1 105,79 205,54
18	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte--Обивка ДК-2 Materiale marunte=1,01	m2	2,40	498,88 81,92	1 197,31 196,62
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin--по днищу	m2	3,14	106,89 59,48	335,63 186,76
20	CG01A1 K=-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K2=2,00	m2	-3,14	35,89 20,40	-112,69 -64,07
21	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda --по днищу Гидротэкс--В	m2	2,00	217,68 74,78	435,35 149,55
22	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda --стен Гидротэкс--В	m2	5,70	217,68 74,77	1 240,75 426,21
23	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2	9,60	66,04 5,10	633,95 48,94

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
24	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,84	581,40 97,71	488,38 82,08
25	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	8,40	129,85 6,80	1 090,72 57,10
		<i>Total</i>	lei			16 329,40
		Total Constructii din beton armat turnat Inclusiv salariu				16 329,40 2 538,83

		Total	lei	17 272,74
		Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	708,96
		Cheltuieli de transport	4 %	520,20
		Total		18 501,90
		Cheltuieli de regie	14,5 %	2 682,78
		Total		21 184,68
		Beneficiu de deviz	6 %	1 271,08
		Total		22 455,76
		TVA	20 %	4 491,15
		Total deviz: Inclusiv salariu		26 946,91 2 953,99

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316A-O-PG)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1

Колодец с решеткой. Lucreri generale de constructii. (pl.B poz.1)

Valoarea de deviz 26 946,91 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,233	84,97	19,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3,750	84,97	318,65
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,186	84,97	185,74
4.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	1,992	84,97	169,26
5.	7129020012800	Pavator	h-om	0,966	84,97	82,08
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,672	84,97	57,10
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,256	84,97	106,72
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,576	84,97	48,94
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,152	84,97	522,74
10.	7136080025001	Montator	h-om	2,623	84,97	222,88
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,578	84,97	134,08
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,886	84,97	415,16
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,100	84,97	433,34
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,639	84,97	224,24
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,156	84,97	13,26
		Total manopera				2 953,99

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,496	2 000,00	992,00
2.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,025	400,00	10,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,088	300,00	26,40
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,133	300,00	39,90
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,101	300,00	330,30
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,119	120,00	14,28
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,109	10,00	1,09
8.	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,056	7 000,00	392,00
9.	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,056	7 000,00	392,00
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,147	120,00	17,64
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	10,848	1,00	10,85
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,006	1 000,00	6,00
13.	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	12,678	35,00	443,73
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,022	25,00	0,55
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,100	39,00	3,90

16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	16,320	27,00	440,64
17.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,505	72,00	36,36
18.	2416537343829022	Amestec "Penetron" tip Гидротэкс--В	kg	6,160	178,00	1 096,48
19.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,224	56,00	12,54
20.	2430126105280	Lac alorex anticoroziv P NTR 2812-63	kg	0,528	72,00	38,02
21.	2430226100527	Grund reactiv comp.1 si comp. 2 g. 404-50 NII	kg	0,100	56,00	5,60
22.	2430226109430	Diluant pentru Alorex	kg	0,034	39,00	1,33
23.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, varciment, M 75	m3	0,029	1 200,00	34,80
24.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	52,000	5,50	286,00
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,318	2,50	68,29
26.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,643	2,50	1,61
27.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,264	37,00	120,77
28.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,000	1 916,66	1 916,66
29.	2661126433152211	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	2,000	1 625,00	3 250,00
30.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,478	1 800,00	860,40
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,075	1 200,00	90,00
32.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,069	0,00	0,00
33.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	17,380	32,00	556,16
34.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,059	27,50	1,62
35.	281123630990016	решеток МК-1,2	kg	26,239	52,00	1 364,43
36.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,252	52,00	13,10
37.	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 3 x 30 mm	buc	232,500	0,50	116,25
38.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,395	20,00	7,90
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,271	20,00	5,42
		Total materiale de construcții				13 005,02

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,325	500,00	162,50
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	50,00	0,50
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,047	500,00	23,50
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,075	50,00	3,75
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,189	500,00	94,50
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,266	400,00	106,40
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,646	530,00	342,38
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,029	50,00	1,45
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,754	100,00	75,40
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,125	50,00	6,25
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,016	50,00	0,80
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,998	50,00	99,90
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,972	400,00	388,80
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,019	400,00	7,60
		Total utilaje de construcții				1 313,73

Total	lei	17 272,74
-------	-----	-----------

Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	708,96
Cheltuieli de transport	4 %	520,20
Total		18 501,90
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 682,78
Total		21 184,68
Beneficiu de deviz	6 %	1 271,08
Total		22 455,76
TVA	20 %	4 491,15

Total deviz:

26 946,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti (8316A-O-PG) **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucreri terasament				
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			818,46 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	818,46
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsC18B1 K=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3			1 234,14 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	530,00	1 234,14
4	TsC18B1 K=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3			1 234,90 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	530,00	1 234,90
5	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	0,3100	84,97	26,34
6	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			576,38 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	530,00	576,38
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			65,72 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 692,38 749,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	942,50
		2. Constructii din beton armat turnat				
9	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			2 357,51 820,86

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,42
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 800,00	945,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	120,00	19,38
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 200,00	98,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	300,00	43,85
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,50	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	400,00	427,25
10	AcD53B1	Placi prefabricat KИД-15	put			1 916,66
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	1,0000	1 916,66	1 916,66
11	AcD53B1	Inel prefabricat KИД15-6	put			1 625,00
						0,00
	266112643315221 1	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6	buc	1,0000	1 625,00	1 625,00
12	IzA06C	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu lac Alorex P (un strat grund reactiv si trei straturi de lac)--м/к	m2			166,61
						117,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	84,97	117,26
	2430226100527	Grund reactiv comp.1 si comp. 2 g. 404-50 NII	kg	0,1000	56,00	5,60
	2430126105280	Lac alorex anticoroziv P NTR 2812-63	kg	0,5280	72,00	38,02
	2430226109430	Diluant pentru Alorex	kg	0,0340	39,00	1,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	39,00	3,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
13	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			33,99
						33,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	84,97	31,44
14	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale -- горлов. из кирпича	m3			3 259,08
						601,38
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	84,97	499,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	84,97	102,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	5,50	2 200,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	1 200,00	267,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	20,00	9,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	500,00	180,77
15	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg --м/к решеток МК-1,2 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			76,03
						8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	281123630990016	решеток МК-1,2	kg	1,0400	52,00	54,62
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	72,00	1,46
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,00	0,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	500,00	6,51
16	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			2 239,00
						841,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	84,97	841,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	56,00	627,00
	1542126108945	Ulei de in sicalivat	kg	5,9500	120,00	714,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	25,00	27,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,50
17	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase -дерев.крышка ДК-1,2	m2			237,80
						44,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,26
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4700	84,97	39,94
	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,0120	7 000,00	84,30
	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,0120	7 000,00	84,30
	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 3 x 30 mm	buc	50,0000	0,50	25,00

1	2	3	4	5	6	7
18	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte--Обивка ДК-2 Materiale marunte=1,01	m2			498,88 81,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1340	84,97	11,40
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8300	84,97	70,53
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	7,1700	32,00	231,73
	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	5,2300	35,00	184,89
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0067	50,00	0,33
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin--по днищу	m2			106,89 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,61
20	CG01A1 K=-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K2=2,00	m2			35,89 20,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,41
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	10,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,14
21	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda --по днищу Гидротэкс--B	m2			217,68 74,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	241653734382902 2	Ametec "Penetron" tip Гидротэкс--B	kg	0,8000	178,00	142,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
22	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda --стен Гидротэкс--B	m2			217,68 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	241653734382902 2	Ametec "Penetron" tip Гидротэкс--B	kg	0,8000	178,00	142,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
23	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			66,04 5,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	27,00	45,90
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	37,00	12,58
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,62
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
24	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			581,40 97,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,71
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,21

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,79
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,05
25	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 2,5 cm cu astenere manuală	m2			129,85 6,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	84,97	6,80
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0590	2 000,00	118,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,19
	2710603420379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	27,50	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	500,00	3,57

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316B-2,3-
CBA)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-7-1

**Statie de epurare ape uzate "Topas 300".Lucreri generale de constructii. (pl.B
poz.2)**

Valoarea de deviz 156 411,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucreri terasament				
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	0,31	819,35 0,00	254,00 0,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,30	1 180,00 0,00	354,00 0,00
3	TsA10B2	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3	2,00	236,22 236,22	472,43 472,43
4	TsC18B1 K=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3	0,63	1 234,14 0,00	777,51 0,00
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	13,00	26,34 26,34	342,43 342,43

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu--засыпка sol nisipos между насосными				
		<i>Total</i>	lei			2 200,37
		Total Lucreri terasament Inclusiv salariu				2 200,37 814,86
		2. Constructii din beton armat turnat				
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	12,20	604,12 84,12	7 370,27 1 026,27
7	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-подготовка М-75 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	6,10	2 412,83 382,37	14 718,25 2 332,43
8	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)--FM-1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	9,15	1 739,04 382,37	15 912,26 3 498,64
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,90	150,98 101,96	739,80 499,62
10	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	806,00	31,34 4,50	25 264,00 3 629,75
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa..(Ж/б стенки М200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	6,94	2 424,43 373,87	16 825,57 2 594,65

1	2	3	4	5	6	7
12	CC02L	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	169,00	33,35 5,95	5 636,90 1 005,20
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	69,40	151,88 101,96	10 540,42 7 076,30
		<i>Total</i>	lei			97 007,47
		Total Constructii din beton armat turnat Inclusiv salariu				97 007,47 21 662,86
		3. Примечание: Обсыпка и обратная засыпка учтена в смете на Вертикальную планировку .				
		<i>Total</i>	lei			
		Total Примечание: Обсыпка и обратная засыпка учтена в смете на Вертикальную планировку . Inclusiv salariu				0,00

		Total	lei	99 207,84
		Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	5 394,65
		Cheltuieli de transportare	4 %	2 790,36
		Total		107 392,85
		Cheltuieli de regie	14,5 %	15 571,96
		Total		122 964,81
		Beneficiu de deviz	6 %	7 377,89
		Total		130 342,70
		TVA	20 %	26 068,54
		156 411,24		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		22 477,72		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316B-2,3-
CBA)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-7-1

**Statie de epurare ape uzate "Topas 300".Lucreri generale de constructii. (pl.B
poz.2)**

Valoarea de deviz 156 411,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-7-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	88,760	84,97	7 541,94
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	51,285	84,97	4 357,69
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	78,015	84,97	6 628,93
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,668	84,97	1 841,13
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,809	84,97	2 108,03
		Total manopera				22 477,72

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	14,030	350,00	4 910,50
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,284	350,00	2 199,40
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,839	300,00	2 051,70
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,037	7 000,00	259,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,260	7 000,00	1 820,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	168,220	0,50	84,11
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,430	120,00	891,60
8.	2320187315789	Decofrol	kg	8,916	39,00	347,72
9.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	2 522,930	2,50	6 307,32
10.	2663102100000	Beton	m3	13,500	1 800,00	24 300,00
11.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	9,473	0,00	0,00
12.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	999,375	25,86	25 843,84
13.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,715	26,00	96,59
14.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,750	26,00	253,50
15.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,944	32,00	190,20
16.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	22,290	0,50	11,14
17.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	22,290	0,50	11,14
18.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,372	15,00	5,59
19.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,229	32,00	71,32
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,997	20,00	79,94
21.	4100126202818	Apa	m3	1,220	20,00	24,40
		Total materiale de constructii				69 759,01

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	5,124	225,00	1 152,90
----	---------------	---------------------------------------	------	-------	--------	----------

		200 kg				
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,562	100,00	256,20
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,694	500,00	847,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,520	400,00	608,00
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,165	500,00	82,50
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,467	530,00	777,51
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,440	100,00	244,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,654	100,00	965,40
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,522	50,00	26,10
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,023	500,00	2 011,50
		Total utilaje de construcții				6 971,11

Total	lei	99 207,84
Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	5 394,65
Cheltuieli de transportare	4 %	2 790,36
Total		107 392,85
Cheltuieli de regie	14,5 %	15 571,96
Total		122 964,81
Beneficiu de deviz	6 %	7 377,89
Total		130 342,70
TVA	20 %	26 068,54

Total deviz:

156 411,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti (8316B-2,3-CBA)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucreri terasament				
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			819,35 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,35
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 180,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	400,00	1 180,00
3	TsA10B2	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3			236,22 236,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7800	84,97	236,22
4	TsC18B1 K=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3			1 234,14 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	530,00	1 234,14
5	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--засыпка sol nisipos между насосными	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		2. Constructii din beton armat turnat				
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			604,12 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	225,00	94,50
7	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-подготовка M-75 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			2 412,83 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 863,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
8	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de	m3			1 739,04

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)--FM-1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01				382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,50	689,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	300,00	224,23
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	240,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,03
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			150,98 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,29
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	2,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	39,00	4,68
10	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			31,34 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,86	26,51
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa..(Ж/6 стенки M200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			2 424,43 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 863,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			33,35 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,86	26,51
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
13	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			151,88 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,51
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,53
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	39,00	4,68
		3. Примечание: Обсыпка и обратная засыпка учтена в смете на Вертикальную планировку .				

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316B-2,3-
CBA)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-7-2

**Statie de epurare ape uzate "Topas 300".Lucreri generale de constructii. (pl.B
poz.3)**

Valoarea de deviz 156 630,34 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucreri terasament				
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	0,31	819,35 0,00	254,00 0,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,30	1 180,00 0,00	354,00 0,00
3	TsA10B2	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3	2,00	236,22 236,22	472,43 472,43
4	TsC18B1 K=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3	0,63	1 234,14 0,00	777,51 0,00
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	13,00	26,34 26,34	342,43 342,43

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu--засыпка sol nisipos между насосными				
		<i>Total</i>	lei			2 200,37
		Total Lucreri terasament Inclusiv salariu				2 200,37 814,86
		2. Constructii din beton armat turnat				
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	12,20	604,12 84,12	7 370,27 1 026,27
7	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-подготовка М-75 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	6,10	2 412,83 382,37	14 718,25 2 332,43
8	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)--FM-1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	9,15	1 739,04 382,37	15 912,26 3 498,64
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,90	151,48 101,96	742,25 499,62
10	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	806,00	31,46 4,50	25 352,86 3 629,75
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa..(Ж/б стенки М200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	6,94	2 424,43 373,87	16 825,57 2 594,65

1	2	3	4	5	6	7
12	CC02L	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	169,00	33,46 5,95	5 655,53 1 005,20
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	69,40	152,38 101,96	10 575,12 7 076,30
		<i>Total</i>	lei			97 152,11
		Total Constructii din beton armat turnat Inclusiv salariu				97 152,11 21 662,86
		3. Примечание: Обсыпка и обратная засыпка учтена в смете на Вертикальную планировку .				
		<i>Total</i>	lei			
		Total Примечание: Обсыпка и обратная засыпка учтена в смете на Вертикальную планировку . Inclusiv salariu				0,00

		Total	lei	99 352,48
		Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	5 394,65
		Cheltuieli de transportare	4 %	2 796,15
		Total		107 543,28
		Cheltuieli de regie	14,5 %	15 593,78
		Total		123 137,06
		Beneficiu de deviz	6 %	7 388,22
		Total		130 525,28
		TVA	20 %	26 105,06
		Total deviz: Inclusiv salariu	156 630,34	
			22 477,72	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316B-2,3-
CBA)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-7-2

**Statie de epurare ape uzate "Topas 300".Lucreri generale de constructii. (pl.B
poz.3)**

Valoarea de deviz 156 630,34 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-7-2:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	88,760	84,97	7 541,94
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	51,285	84,97	4 357,69
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	78,015	84,97	6 628,93
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,668	84,97	1 841,13
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,809	84,97	2 108,03
		Total manopera				22 477,72

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	14,030	350,00	4 910,50
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,284	350,00	2 199,40
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,839	300,00	2 051,70
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,037	7 000,00	259,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,260	7 000,00	1 820,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	168,220	0,50	84,11
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,430	120,00	891,60
8.	2320187315789	Decofrol	kg	8,916	39,00	347,72
9.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	2 522,930	2,50	6 307,32
10.	2663102100000	Beton	m3	13,500	1 800,00	24 300,00
11.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	9,473	0,00	0,00
12.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	999,375	25,87	25 853,83
13.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,715	36,00	133,74
14.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,750	36,00	351,00
15.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,944	32,00	190,20
16.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	22,290	0,50	11,14
17.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	22,290	0,50	11,14
18.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,372	15,00	5,59
19.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,229	32,00	71,32
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,997	20,00	79,94
21.	4100126202818	Apa	m3	1,220	20,00	24,40
		Total materiale de constructii				69 903,65

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	5,124	225,00	1 152,90
----	---------------	---------------------------------------	------	-------	--------	----------

		200 kg				
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,562	100,00	256,20
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,694	500,00	847,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,520	400,00	608,00
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,165	500,00	82,50
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,467	530,00	777,51
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,440	100,00	244,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,654	100,00	965,40
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,522	50,00	26,10
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,023	500,00	2 011,50
		Total utilaje de construcții				6 971,11

Total	lei	99 352,48
Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	5 394,65
Cheltuieli de transportare	4 %	2 796,15
Total		107 543,28
Cheltuieli de regie	14,5 %	15 593,78
Total		123 137,06
Beneficiu de deviz	6 %	7 388,22
Total		130 525,28
TVA	20 %	26 105,06

Total deviz:

156 630,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti (8316B-2,3-CBA) **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucreri terasament				
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			819,35 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,35
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 180,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	400,00	1 180,00
3	TsA10B2	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3			236,22 236,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7800	84,97	236,22
4	TsC18B1 K=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3			1 234,14 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	530,00	1 234,14
5	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--засыпка sol nisipos между насосными	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		2. Constructii din beton armat turnat				
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			604,12 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	225,00	94,50
7	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-подготовка M-75 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			2 412,83 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 863,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
8	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de	m3			1 739,04

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)--FM-1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01				382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,50	689,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	300,00	224,23
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	240,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,03
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			151,48 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,29
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	2,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	39,00	4,68
10	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			31,46 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,87	26,52
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa..(Ж/6 стенки M200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			2 424,43 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 863,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			33,46 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,87	26,52
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
13	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			152,38 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,51
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,53
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	39,00	4,68
		3. Примечание: Обсыпка и обратная засыпка учтена в смете на Вертикальную планировку .				

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti (8316-CE)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-7-3 Очистные сооружения "TOPAS-300

Valoarea de deviz 3 324 482,47 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea utilajului				
1	IA30Fприм	Rezervor depozit pentru combustibil lichid, de forma cilindrica, montat suprateran, semiingropat sau subteran, avind capacitatea de 50000 l (Станция биологической очистки с песчаным фильтром "TOPAS - 300 ")	buc	2,00	5 941,25	11 882,50
		<i>Total</i>	lei			11 882,50
		<i>Cheltuieli de Asigurare Sociala</i>	24 %			1 835,35
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			91,01
		<i>Total</i>				13 808,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 811,95
		<i>Total</i>				19 620,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 177,25
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				20 798,06 7 647,30
		2. Costul utilajului				
2	Pretul firmei	Станция биологической очистки с песчаным фильтром "TOPAS -300 "	buc	2,00	1 358 500,00	2 717 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 717 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			32 604,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				2 749 604,00

		Total	lei	2 770 402,06
		TVA	20 %	554 080,41
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 324 482,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316-CE)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-7-3
Очистные сооружения "ТОPAS-300"

Valoarea de deviz 3 324 482,47 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-7-3:				

Manopera:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	90,000	84,97	7 647,30
		Total manopera				7 647,30

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,000	10,00	10,00
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,070	20,00	1,40
3.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	6,400	23,00	147,20
4.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,120	120,00	14,40
5.	2682132601626	Carton bitumat	m2	2,920	35,00	102,20
6.	2875274122000	Racord olandez	buc	8,000	250,00	2 000,00
7.	60702	Станция биологической очистки с песчаным фильтром "ТОPAS -300 "	buc	2,000	1 358 500,00	2 717 000,00
		Total materiale de construcții				2 719 275,20

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	3,920	500,00	1 960,00
		Total utilaje de construcții				1 960,00

Total	lei	2 770 402,06
TVA	20 %	554 080,41

Total deviz: **3 324 482,47**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti (8316-CE)

Investitor

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea utilajului				
1	IA30Fприм	Rezervor depozit pentru combustibil lichid, de forma cilindrica, montat suprateran, semiingropat sau subteran, avind capacitatea de 50000 l (Станция биологической очистки с песчаным фильтром "ТОPAS - 300 ")	buc			5 941,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	45,0000	84,97	3 823,65
	2875274122000	Racord olandez	buc	4,0000	250,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0350	20,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	120,00	7,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,4600	35,00	51,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,2000	23,00	73,60
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,9600	500,00	980,00
		2. Costul utilajului				
2	Pretul firmei	Станция биологической очистки с песчаным фильтром "ТОPAS -300 "	buc			1 358 500,00
	60702	Станция биологической очистки с песчаным фильтром "ТОPAS -300 "	buc	1,0000	1 358 500,00	1 358 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti. (8316/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-8-1

Retele exterioare de canalizare.Площадка очистных сооружений №1

Valoarea de deviz 388 152,12 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele exterioare de canalizare 1.1. Lucrari de 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	1,75	1 174,86	2 056,00
2	TsA10B2	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3	5,00	236,22	1 181,08
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,63	1 452,03	914,78
4	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	22,00	26,34	579,50
5	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	22,00	65,73	1 446,01

1	2	3	4	5	6	7
		grosime pamint coeziv				
6	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	0,89	577,64	514,10
7	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	0,89	1 692,48	1 506,31
8	TsF05A	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 0,00...0,20 m	m2	25,00	96,19	2 404,78
9	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	180,00	170,00	30 600,00
10	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	10,50	359,32	3 772,83
11	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	3,90	430,93	1 680,63
		<i>Total</i>	lei			46 656,02
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				46 656,02 5 972,55
		1.2. Lucrari tehnice sanitare				
12	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Труба канализационная из ПБХ SN-4/SDR41Д=160х4 мм)	m	100,00	187,91	18 791,00

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00				
13	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	100,00	0,83	82,68
14	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 150 mm(30ч6бp) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,03	buc	2,00	3 891,08	7 782,16
15	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm(Тройник стальной d150) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc	1,00	1 130,75	1 130,75
16	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm(Фланец стальной приварной d160) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc	3,00	656,45	1 969,36
17	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm(Фланец стальной свободный d160) Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,02	buc	3,00	422,71	1 268,14
18	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Фланец концевой полиэтиленовый d160)	buc	3,00	512,42	1 537,27
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,	buc	3,00	214,35	643,04

1	2	3	4	5	6	7
		teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Гильза 273 x 4,5 мм)				
20	CO14A	Chepeng de 0,6 x 0,8 din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile (Деревянная крышка) Material marunt(suruburi, piulite, cuie)=1,03	buc	2,00	1 071,15	2 142,31
21	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетон (лоток и оголовки)) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	13,71	1 465,96	20 098,26
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	85,00	161,49	13 726,35
23	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетон) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	3,29	1 465,91	4 822,86
24	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	9,90	359,32	3 557,23
25	AcF03C	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 piatra sparta	m3	3,90	458,12	1 786,67
		Total	lei			79 338,08

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu				79 338,08 20 669,96
		1.3. Camine				
26	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	1,38	4 549,24	6 277,95
27	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KIJ 15	buc	1,00	1 916,66	1 916,66
28	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KIJ 15-9	buc	1,00	1 820,00	1 820,00
29	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KIJ 15-9a	buc	1,00	1 985,00	1 985,00
30	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KIPI1-15-1	buc	1,00	2 083,33	2 083,33
31	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1	buc	1,00	250,00	250,00
32	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	3,68	3 413,51	12 561,70
33	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KIJ 15	buc	2,00	1 916,66	3 833,32
34	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KIJ 15-6	buc	6,00	1 500,00	9 000,00
35	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KIJ 15-9	buc	3,00	1 820,00	5 460,00
36	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1	buc	8,00	250,00	2 000,00
37	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	4,00	4 185,48	16 741,90
38	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KIJ 10	buc	8,00	1 000,00	8 000,00

1	2	3	4	5	6	7
39	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KI 10-3	buc	11,00	500,00	5 500,00
40	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KI 10-9	buc	3,00	833,33	2 499,99
41	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KIPI1-10-1	buc	8,00	1 000,00	8 000,00
42	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KIO-1	buc	8,00	250,00	2 000,00
43	AcE12	Capac din fonta (Люк тип Л)	buc	9,00	1 350,00	12 150,00
44	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,26	3 178,46	826,40
45	IzF31A прим	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda ("Гидротекс-В")	m2	59,00	217,67	12 842,74
46	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	59,00	66,00	3 894,08
		<i>Total</i>	lei			119 643,07
		Total Camine Inclusiv salariu				119 643,07 15 341,16
		<i>Total</i>	lei			245 637,17
		<i>Cheltuieli de Asigurare Sociale</i>	24 %			10 076,08
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			6 298,77
		<i>Total</i>				262 012,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			37 991,74
		<i>Total</i>				300 003,76

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			18 000,23
		Total Retele exterioare de canalizare Inclusiv salariu				318 003,99 41 983,67
		2. Montarea utilajului				
47	AcC09A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat Mat. marunte (suruburi, petrol, fittinguri etc.)=1,01	buc	1,00	1 242,04	1 242,04
		<i>Total</i>	lei			1 242,04
		<i>Cheltuieli de Asigurare Sociala</i>	24 %			176,40
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			19,68
		<i>Total</i>				1 438,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			558,59
		<i>Total</i>				1 996,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			119,80
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				2 116,51 734,99
		3. Costul utilajului				
48	Pret de piata	Таблеточный дозатор,производ.90м3/сут	buc	1,00	3 300,00	3 300,00
		<i>Total</i>	lei			3 300,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			39,60
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				3 339,60

		Total	lei			323 460,10
		TVA	20 %			64 692,02
		Total deviz: Inclusiv salariu				388 152,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti. (8316/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-8-1

Retele exterioare de canalizare. Площадка очистных сооружений №1

Valoarea de deviz 388 152,12 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-8-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,200	84,97	16,99
2.	7122050013400	Zidar	h-om	23,697	84,97	2 013,54
3.	7123010010200	Betonist	h-om	60,350	84,97	5 127,93
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	7,060	84,97	599,89
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	104,750	84,97	8 900,61
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	3,540	84,97	300,79
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,850	84,97	242,16
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	142,674	84,97	12 123,02
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,620	84,97	52,68
10.	7212030022700	Sudor	h-om	3,600	84,97	305,89
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,440	84,97	122,36
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,070	84,97	3 829,60
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	49,250	84,97	4 184,77
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	37,067	84,97	3 149,58
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,260	84,97	22,09
16.	9312040019600	Sapator	h-om	20,322	84,97	1 726,76
		Total manopera				42 718,66

Materiale:

1.	0607048	Таблеточный дозатор,производ.90м3/сут	buc	1,000	3 300,00	3 300,00
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	196,200	2,20	431,64
3.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	3,997	350,00	1 398,95
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	12,362	350,00	4 326,70
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	34,302	300,00	10 290,60
6.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	3,997	350,00	1 398,95
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,011	300,00	3,30
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	56,964	56,00	3 189,99
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,043	7 000,00	301,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,297	7 000,00	2 079,00
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,006	7 000,00	42,00
12.	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,058	7 000,00	406,00
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,212	120,00	145,44
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,035	7 000,00	245,00
15.	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,027	7 000,00	189,00

16.	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,062	7 000,00	434,00
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,500	120,00	1 020,00
18.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	16,480	1,00	16,48
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	66,670	1,00	66,67
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,035	1 000,00	35,00
21.	2320156200901	Motorina	kg	16,359	27,00	441,69
22.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,030	80,00	242,40
23.	2320186202624	Unsoari lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,717	120,00	206,04
24.	2320187315789	Decofrol	kg	10,200	120,00	1 224,00
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	227,524	27,00	6 143,15
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,900	37,00	33,30
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,396	37,00	14,65
28.	2416537343829045	Amestec "Penetron" tip "Гидротекс-В"	kg	47,200	178,00	8 401,60
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,210	56,00	11,76
30.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,091	45,00	139,09
31.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	11,500	45,00	517,50
32.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,323	135,00	43,61
33.	252121670050012	Труба канализационная из ПБХ SN-4/SDR41 _Д =160x4 мм	m	104,000	151,10	15 714,40
34.	252315671381118	Фланец концевой полиэтиленовый d160	buc	3,030	246,00	745,38
35.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	104,000	5,50	572,00
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,926	2,50	4,81
37.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	3 176,450	2,50	7 941,12
38.	26511221004022	Ciment M-400	kg	5,834	2,50	14,58
39.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 000,00	3,00
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20,060	37,00	742,22
41.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	17,000	250,00	4 250,00
42.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	8,000	1 000,00	8 000,00
43.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,000	833,33	2 499,99
44.	2661126433101139	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	11,000	500,00	5 500,00
45.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	8,000	1 000,00	8 000,00
46.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,000	1 916,66	5 749,98
47.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	1 820,00	7 280,00
48.	2661126433152134	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	6,000	1 500,00	9 000,00
49.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	1 985,00	1 985,00
50.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	2 083,33	2 083,33
51.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	17,599	0,00	0,00
52.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,880	1 800,00	1 584,00
53.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,277	1 800,00	498,60
54.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,371	1 800,00	667,80
55.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,589	1 800,00	6 460,20
56.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-	m3	0,062	1 200,00	74,40

		ciment, M 25				
57.	2664102101126	Var	kg	0,153	1,00	0,15
58.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,610	1 200,00	732,00
59.	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	6,180	32,00	197,76
60.	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,824	32,00	26,37
61.	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,824	27,50	22,66
62.	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,742	22,00	16,32
63.	272210331000019	Гильза 273 x 4,5 мм	m	1,500	220,00	330,00
64.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,250	26,00	110,50
65.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,154	35,00	5,39
66.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,145	5 650,00	819,25
67.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,070	75,00	5,25
68.	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	2,060	35,00	72,10
69.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,800	32,00	217,60
70.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,570	32,00	18,24
71.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,480	0,50	12,24
72.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	25,500	0,50	12,75
73.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	25,500	0,50	12,75
74.	287411730000014	Vana d150mm 30ч66р	buc	2,060	3 720,00	7 663,20
75.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,425	0,50	0,21
76.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,112	32,00	3,58
77.	287527411015015	Тройник стальной d150	buc	1,020	745,00	759,90
78.	287527411015016	Фланец стальной приварной d160	buc	3,060	280,00	856,80
79.	287527420000143	Сарас din fonta (Люк тип Л)	buc	9,000	1 350,00	12 150,00
80.	287527442820017	Фланец стальной свободный d160	buc	3,060	280,00	856,80
81.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,550	32,00	81,60
82.	332053773030047	Aparat pentru dozarea coagulantilor (Pret in utialj)	buc	1,010	0,00	0,00
83.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,200	20,00	44,00
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,231	20,00	124,62
85.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	20,00	0,06
		Total materiale de constructii				161 261,42

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,300	100,00	30,00
2.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,059	50,00	2,95
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,094	500,00	47,00
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,240	50,00	162,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,112	500,00	2 056,00
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,306	500,00	153,00
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,696	530,00	1 428,88
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,200	50,00	510,00
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,100	100,00	10,00
10.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	306,000	100,00	30 600,00
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,969	50,00	48,45
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,393	100,00	839,30

13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,767	50,00	38,35
14.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,734	50,00	36,70
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	50,00	15,00
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,720	100,00	372,00
17.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,240	100,00	324,00
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	14,800	500,00	7 400,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,251	500,00	2 125,50
		Total utilaje de construcții				46 199,13

Total	lei	323 460,10
TVA	20 %	64 692,02

Total deviz: **388 152,12**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti. (8316/2022)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de canalizare				
		1.1. Lucrări de 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			1 174,86
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	500,00	1 174,86
2	TsA10B2	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3			236,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7800	84,97	236,22
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 452,03
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	530,00	1 452,03
4	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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
5	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			65,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
6	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			577,64
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	530,00	577,64
7	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			1 692,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,03
8	TsF05A	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 0,00...0,20 m	m2			96,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	84,97	52,68
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	75,00	0,21
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0058	5 650,00	32,77
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0014	7 000,00	9,80

1	2	3	4	5	6	7
		S8689				
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	32,00	0,73
9	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			170,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	100,00	170,00
10	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			359,32
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,49
11	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			430,93
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	84,97	72,23
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	350,00	358,71
		1.2. Lucrari tehnice sanitare				
12	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Труба канализационная из ПВХ SN-4/SDR41 _d =160x4 мм) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00	m			187,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121670050012	Труба канализационная из ПВХ SN-4/SDR41 _d =160x4 мм	m	1,0400	151,10	157,14
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	45,00	5,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
13	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,83
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	84,97	0,53
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	100,00	0,30
14	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 150 mm(30ч66p) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,03	buc			3 891,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	84,97	59,48
	287411730000014	Vana d150mm 30ч66p	buc	1,0000	3 720,00	3 831,60
15	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm(Тройник стальной d150) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			1 130,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	84,97	277,85
	287527411015015	Тройник стальной d150	buc	1,0000	745,00	759,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	100,00	93,00
16	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm(Фланец стальной приварной d160) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			656,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	84,97	277,85
	287527411015016	Фланец стальной приварной d160	buc	1,0000	280,00	285,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	100,00	93,00
17	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm(Фланец стальной свободный d160) Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,02	buc			422,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	84,97	86,67

1	2	3	4	5	6	7
	287527442820017	Фланец стальной свободный d160	buc	1,0000	280,00	285,60
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	46,36
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,50	4,08
18	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Фланец концевой полиэтиленовый d160)	buc			512,42
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	252315671381118	Фланец концевой полиэтиленовый d160	buc	1,0100	246,00	248,46
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	100,00	108,00
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Гильза 273 x 4,5 мм)	buc			214,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	272210331000019	Гильза 273 x 4,5 мм	m	0,5000	220,00	110,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	37,00	11,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	37,00	4,88
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	56,00	3,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,50	1,60
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	300,00	1,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	1,00
20	CO14A	Chepeng de 0,6 x 0,8 din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile (Деревянная крышка) Material marunt(suruburi, piulite, cuie)=1,03	buc			1 071,15
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1000	84,97	8,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,5300	84,97	299,94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7200	84,97	61,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	3,0000	32,00	98,88
	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,0132	7 000,00	94,50
	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,0280	7 000,00	203,00
	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,4000	32,00	13,19
	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,0300	7 000,00	217,00
	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,3600	22,00	8,16
	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,4000	27,50	11,33
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0750	35,00	2,69
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,0000	1,00	8,24
	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	1,0000	35,00	36,05
21	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетон (лоток и оголовки)) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 465,96
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	301,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	300,00	236,35
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	350,00	254,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,45
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,02
22	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			161,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,46
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,54
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	120,00	14,40
23	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетон) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 465,91
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	301,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	300,00	236,35
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	350,00	254,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,45
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,86
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	8,97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,08
24	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			359,32
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,48
25	AcF03C	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 piatra sparta	m3			458,12
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,42
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	350,00	358,71
		1.3. Camine				
26	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			4 549,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	84,97	819,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	84,97	350,90
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 800,00	361,30
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 800,00	483,91
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,52
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 200,00	12,17
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	27,00	1 116,98
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	56,00	226,23
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	27,00	68,71
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,20	64,95
	2664102101126	Var	kg	0,1100	1,00	0,11
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	32,00	2,59
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 000,00	30,43
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	500,00	989,86
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	50,00	7,46
27	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KII/15	buc			1 916,66
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 916,66	1 916,66
28	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KII 15-9	buc			1 820,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 820,00	1 820,00
29	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KII 15-9a	buc			1 985,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 985,00	1 985,00
30	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat KII/15-1	buc			2 083,33
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII/15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33

1	2	3	4	5	6	7
31	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc			250,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
32	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			3 413,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	84,97	663,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	84,97	284,65
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 800,00	945,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	120,00	16,96
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 200,00	99,46
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 800,00	183,42
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	27,00	218,16
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	56,00	339,36
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	27,00	40,90
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	2,20	42,22
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,50	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	500,00	574,46
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	50,00	3,04
33	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat КЦД 15	buc			1 916,66
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 916,66	1 916,66
34	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-6	buc			1 500,00
	266112643315213 4	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
35	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-9	buc			1 820,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 820,00	1 820,00
36	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc			250,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
37	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			4 185,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	84,97	944,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	84,97	404,46
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 800,00	745,20
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,75
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 200,00	87,30
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 800,00	227,25
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	27,00	272,70
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	56,00	407,23
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	27,00	49,09
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	2,20	46,66
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	500,00	980,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	50,00	3,80
38	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat КЦД 10	buc			1 000,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
39	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-3	buc			500,00
	266112643310113 9	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	1,0000	500,00	500,00
40	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-9	buc			833,33
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
41	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-10-1	buc			1 000,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
42	AcE12	Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc			250,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
43	AcE12	Сарас din fonta (Люк тип Л)	buc			1 350,00
	287527420000143	Сарас din fonta (Люк тип Л)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
44	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 178,46
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	84,97	417,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,96
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	5,50	2 200,00

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 200,00	286,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	20,00	9,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	500,00	180,77
45	IzF31A прим	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda ("Гидротекс-В")	m2			217,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	241653734382904 5	Amestec "Penetron" tip "Гидротекс-В"	kg	0,8000	178,00	142,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
46	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			66,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	27,00	45,90
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	37,00	12,58
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,59
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
		2. Montarea utilajului				
47	AcC09A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat Mat. marunte (suruburi, petrol, fitinguri etc.)=1,01	buc			1 242,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,6500	84,97	734,99
	332053773030047	Aparat pentru dozarea coagulantilor (Pret in utialj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,3200	135,00	43,61
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,0000	80,00	242,40
	2320186202624	Unsoi lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,7000	120,00	206,04
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	50,00	15,00
		3. Costul utilajului				
48	Pret de piata	Таблеточный дозатор,производ.90м3/сут	buc			3 300,00
	0607048	Таблеточный дозатор,производ.90м3/сут	buc	1,0000	3 300,00	3 300,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (Ob. nr.8316-B)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1
Rețele electrice exterioare. (L=50m) (marca REE)

Valoarea de deviz 51 023,53 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor intermediar din beton armat , cu un singur picior (CB105)	buc	1,000	4 053,09 322,89	4 053,09 322,89
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	301,39 37,39	301,39 37,39
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru pozarea cablului	m3	11,340	113,01 113,01	1 281,51 1 281,51
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3	6,300	113,01 113,01	711,97 711,97
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	17,640	84,42 82,42	1 489,20 1 453,92
		<i>Total</i>	lei			7 837,16
		<i>Cheltuieli de Asigurare Sociala</i>	24 %			913,84
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			131,98
		<i>Total</i>				8 882,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 288,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				10 171,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			610,26
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				10 781,27 3 807,68
		2. Lucrari de montare				
6	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,000	342,40 201,38	342,40 201,38
7	08-03-521-15	-Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	325,16 238,77	325,16 238,77
8	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	82,92 73,92	82,92 73,92
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	3,000	238,59 132,55	715,78 397,66
10	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	372,07 254,91	372,07 254,91
11	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m	0,040	8 261,75 5 544,25	330,47 221,77
12	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,020	6 118,50 3 993,50	122,37 79,87
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	342,40 201,38	342,40 201,38
14	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	2,000	238,59 132,56	477,18 265,11
15	10-08-019-04	Foto-releu	buc	1,000	50,98 50,98	50,98 50,98
16	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,060	739,00 477,17	44,34 28,63

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 2,5 mm2				
17	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,140	404,64 194,86	56,65 27,28
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,020	7 180,50 2 948,50	143,61 58,97
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in furtun metalic si tevi pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,020	1 729,50 1 053,50	34,59 21,07
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,080	1 723,62 1 053,62	137,89 84,29
21	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,200	5 054,35 563,35	1 010,87 112,67
22	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,200	2 136,30 1 164,10	427,26 232,82
23	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,200	4 369,15 553,15	873,83 110,63
24	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,100	2 482,80 1 495,50	248,28 149,55
25	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,000	146,55 97,72	586,21 390,86
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,060	4 350,00 2 022,33	261,00 121,34
27	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc	0,300	3 437,97 704,40	1 031,39 211,32
28	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,210	4 414,43 1 614,43	927,03 339,03
29	08-02-363-	Console metalice, speciale,	buc	1,000	431,45	431,45

1	2	3	4	5	6	7
	1	sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1			289,75	289,75
30	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,000	237,75 155,50	237,75 155,50
31	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,020	31 238,50 5 285,00	624,77 105,70
32		Corp de iluminat stradal PKY 05-125	buc	1,000	320,00 0,00	320,00 0,00
33		Lampi cu vapori de mercur ДРЛ 125Wt	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
34		Consola cu 1 brat	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
35		Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	m	40,000	52,00 0,00	2 080,00 0,00
36		Cablu ВВГ 3x2.5mm2	m	2,000	20,00 0,00	40,00 0,00
37		Conductor ПВ1 1,5mm2	m	20,000	10,00 0,00	200,00 0,00
38		Cablu АПвзБбШп-1 5x6mm2	m	30,000	52,00 0,00	1 560,00 0,00
39		Teava ПВХ d=20mm	m	6,000	9,00 0,00	54,00 0,00
40		Furtun metalic izolat P3-Ц-X Dy=20mm	m	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
41		Caramida	buc	80,000	5,50 0,00	440,00 0,00
42		Curelusa de cablu CSB	buc	6,000	2,00 0,00	12,00 0,00
43		Lenta F 2007	m	4,000	9,00 0,00	36,00 0,00
44		Clame (скрепа) A200	buc	4,000	12,00 0,00	48,00 0,00
45		Dispozitiv de stringere HEL-3920	buc	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
46		Cirlig HEL-5551	buc	1,000	84,00 0,00	84,00 0,00
47		Dispozitiv de stringere KZEP-13 (EP35-13)	buc	1,000	42,00 0,00	42,00 0,00
		Total	lei			15 429,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de Asigurare Sociala</i>	24 %			1 062,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			323,13
		<i>Total</i>				16 814,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 363,12
		<i>Total</i>				20 177,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 210,68
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 388,62 4 425,16
		3. Utilaj				
48		Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-10	set	1,000	1 880,00 0,00	1 880,00 0,00
49		-Intreruptor de sarcina BP32-31B 100A	buc	1,000	109,00 0,00	109,00 0,00
50		-Contor electric trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc	1,000	6 125,00 0,00	6 125,00 0,00
51		-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	2,000	109,00 0,00	218,00 0,00
52		-Intrerupator automat 1p 6A, BA47-29/1/6B	buc	1,000	29,00 0,00	29,00 0,00
53		-Detensionatoare ОПС1 В 4Р, In=30kA,Un=400V,In=60kA (MOP10-4-B)	buc	1,000	117,00 0,00	117,00 0,00
54		Dulap de forta de distributie КМППН 2/7	buc	1,000	1 330,00 0,00	1 330,00 0,00
55		-Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B	buc	1,000	29,00 0,00	29,00 0,00
56		Intrerupator crepuscular (выключатель суммеречный)	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
57		Fotoreleu ФР-601	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 227,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			122,72
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 349,72

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			42 519,61
		TVA	20 %			8 503,92
		Total deviz:				51 023,53
		Inclusiv salariu				8 232,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (Ob. nr.8316-B)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1
Retele electrice exterioare. (L=50m) (marca REE)

Valoarea de deviz 51 023,53 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 4-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	56,319	84,97	4 785,44
2.	7137010011500	Electrician	h-om	2,117	84,97	179,88
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,455	84,97	3 267,52
		Total manopera				8 232,84

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	56 000,00	0,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	12 000,00	0,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	32 000,00	0,00
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	10,00	0,20
5.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	22 000,00	0,00
6.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,003	39 000,00	117,00
7.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	32 000,00	0,00
8.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	32 000,00	0,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	26 000,00	26,00
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	32 000,00	0,00
11.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,004	2 200,00	8,80
12.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	32 000,00	0,00
13.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,019	27 500,00	522,50
14.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	27 500,00	660,00
15.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,002	27 500,00	55,00
16.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сн", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	27 500,00	27,50
17.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	3 000,00	0,00
18.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	72 000,00	72,00
19.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,073	52,00	55,80
20.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,013	35,00	0,45
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,995	32,00	63,84

22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,340	20,00	146,80
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,070	50,00	3,50
24.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,016	70,00	1,12
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,340	5,00	36,70
26.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,012	35,00	0,42
27.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,060	72,00	4,32
28.	1019852	Vopsea	kg	0,860	56,00	48,17
29.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,200	5,00	1,00
30.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	2,00	0,00
31.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	30,00	0,00
32.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	90,00	0,00
33.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	90,00	0,00
34.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	46,00	0,00
35.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	9,00	0,00
36.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	25,00	0,00
37.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	22,00	0,00
38.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	1,00	0,00
39.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	220,00	22,00
40.	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,000	3 200,00	0,00
41.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	72 000,00	0,00
42.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,012	62,00	0,74
43.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	40,00	0,00
44.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	32 000,00	0,00
45.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	22 000,00	550,00
46.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,003	300,00	0,90
47.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,764	20,00	35,28
48.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	300,00	0,00
49.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	150,00	0,00
50.	5009030	Flanse	10 buc	0,060	300,00	18,00
51.	5009031	Scoabe	10 buc	1,922	32,00	61,50
52.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,062	500,00	31,00
53.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,048	30,00	1,44
54.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,720	3,00	11,16
55.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,600	4,00	146,40
56.	5009070	Racordari	10 buc	0,128	50,00	6,40
57.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	6,100	6,00	36,60
58.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,013	120,00	1,56
59.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	300,00	0,90
60.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	27,00	0,27
61.	5009368	Cleme in asortiment	buc	2,040	17,00	34,68
62.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,173	150,00	25,95
63.	5009619	Ate de cusut	kg	0,010	56,00	0,56
64.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,015	300,00	4,50
65.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,041	120,00	4,92
66.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	45 000,00	45,00
67.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,075	32,00	2,40

68.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	120,00	12,00
69.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,600	16,65	9,99
70.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,078	120,00	9,36
71.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,574	56,00	32,14
72.	60701	Stilp CB105	buc	1,000	3 230,00	3 230,00
73.	607032	Corp de iluminat stradal PKY 05-125	buc	1,000	320,00	320,00
74.	607033	Lampi cu vapori de mercur ДРЛ 125Wt	buc	1,000	125,00	125,00
75.	607034	Consola cu 1 brat	buc	1,000	75,00	75,00
76.	607035	Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	m	40,000	52,00	2 080,00
77.	607036	Cablu BBГ 3x2.5mm2	m	2,000	20,00	40,00
78.	607037	Conductor ПБ1 1,5mm2	m	20,000	10,00	200,00
79.	607038	Cablu АПВзБбШп-1 5x6mm2	m	30,000	52,00	1 560,00
80.	607039	Teava ПВХ d=20mm	m	6,000	9,00	54,00
81.	607040	Furtun metalic izolat P3-Ц-X Dy=20mm	m	2,000	25,00	50,00
82.	607041	Caramida	buc	80,000	5,50	440,00
83.	607042	Curelusa de cablu CSB	buc	6,000	2,00	12,00
84.	607043	Lenta F 2007	m	4,000	9,00	36,00
85.	607044	Clame (скрепа) А200	buc	4,000	12,00	48,00
86.	607045	Dispozitiv de stringere HEL-3920	buc	1,000	25,00	25,00
87.	607046	Cirlig HEL-5551	buc	1,000	84,00	84,00
88.	607047	Dispozitiv de stringere KZEP-13 (EP35-13)	buc	1,000	42,00	42,00
89.	607048	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-10	set	1,000	1 880,00	1 880,00
90.	607049	-Intreruptor de sarcina BP32-31B 100A	buc	1,000	109,00	109,00
91.	607050	-Contor electric trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc	1,000	6 125,00	6 125,00
92.	607051	-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	2,000	109,00	218,00
93.	607052	-Intrerupator automat 1p 6A, BA47-29/1/6B	buc	1,000	29,00	29,00
94.	607053	-Detensionatoare ОПС1 В 4P, In=30kA, Un=400V, In=60kA (MOP10-4-B)	buc	1,000	117,00	117,00
95.	607054	Dulap de forta de distributie КМПн 2/7	buc	1,000	1 330,00	1 330,00
96.	607055	-Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B	buc	1,000	29,00	29,00
97.	607056	Intrerupator crepuscular (выключатель суммеречный)	buc	1,000	300,00	300,00
98.	607057	Fotoreleu ФР-601	buc	1,000	90,00	90,00
Total materiale de constructii						21 604,77

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	200,00	48,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	400,00	96,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,463	500,00	1 231,50
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	500,00	120,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,362	50,00	68,10

6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,390	50,00	19,50
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,362	50,00	68,10
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,478	50,00	23,90
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,948	50,00	47,40
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,976	50,00	48,80
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,690	50,00	84,50
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,315	50,00	215,75
13.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	100,00	44,00
14.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	50,00	22,00
15.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	500,00	390,00
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	50,00	13,00
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,379	50,00	18,95
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,033	500,00	16,50
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	50,00	19,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	400,00	76,00
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,463	400,00	985,20
		Total utilaje de constructii				3 656,20

Total	lei	42 519,61
TVA	20 %	8 503,92

Total deviz:

51 023,53

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti (Ob. nr.8316-B) **Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor intermediar din beton armat , cu un singur picior (CB105)	buc			4 053,09 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	60701	Stîlp CB105	buc	1,0000	3 230,00	3 230,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	32 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	22 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	22,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	150,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	220,00	22,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	12 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	56 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	120,00	12,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	72 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	40,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	32 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stîlpi	buc	0,0000	300,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	500,00	390,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			301,39 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	400,00	96,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	120,00
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru pozarea cablului	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			84,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		2. Lucrari de montare				
6	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc			342,40 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,00	5,20

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	56,00	1,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
7	08-03-521-15	-Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			325,16 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	35,00	0,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	32,00	16,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	72,00	2,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	56,00	3,92
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	56,00	0,28
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	120,00	5,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	56,00	4,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	50,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
8	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			82,92 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	32 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			238,59 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	72,00	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	56,00	2,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	56,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	120,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	56,00	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
10	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			372,07 254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
11	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m			8 261,75 5 544,25
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 544,25
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	30,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	90,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	90,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	46,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	9,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	25,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	2,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	500,00	412,50
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	50,00	487,50
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	50,00	597,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	50,00	1 220,00
12	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			6 118,50 3 993,50
	1	Muncitor	h-om	47,0000	84,97	3 993,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	27 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	56,00	45,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	17,00	1 734,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	120,00	246,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	40,00
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			342,40 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,00	5,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	56,00	1,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
14	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			238,59 132,56
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,56
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	72,00	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	56,00	2,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	56,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	120,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	56,00	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
15	10-08-019-04	Foto-releu	buc			50,98
						50,98
	1	Muncitor	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,00006	3 200,00	0,00
16	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			739,00
						477,17
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	477,17
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	3 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	56,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	158,33
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,67
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	300,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	56,00	9,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	8,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	6,67
17	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			404,64
						194,86
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,86
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	3 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	56,00	1,21
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	153,57
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,57
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	56,00	8,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	3,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	2,86
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			7 180,50
						2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	32 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	26 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	27 500,00	1 375,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	52,00	54,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	32,00	800,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	3,00	30,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	6,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	50,00	222,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	80,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in furtun metalic si tevi pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 729,50 1 053,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	72 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	300,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	200,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	160,00
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 723,62 1 053,62
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	72 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	300,00	3,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	193,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	155,00
21	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 054,35 563,35
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 495,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
22	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			2 136,30 1 164,10
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	27 500,00	275,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	27 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	72 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	56,00	14,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	150,00	6,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	300,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	50,00	161,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	50,00	161,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
23	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 369,15 553,15

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,00
24	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			2 482,80 1 495,50
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	26 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	32 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	72 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	32,00	326,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	120,00	2,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	300,00	6,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2500	32,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,1800	50,00	209,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	50,00	209,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	400,00	100,00
25	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			146,55 97,72
	1	Muncitor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	39 000,00	29,25
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	32 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	120,00	0,24
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	300,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	16,65	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	56,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 350,00 2 022,33
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,00	50,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	62,00	12,33
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	300,00	300,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	32,00	214,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	50,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	58,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	241,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	46,67
27	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc			3 437,97 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	27 500,00	2 200,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	72 000,00	240,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	52,00	40,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
28	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 414,43 1 614,43
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	27 500,00	2 488,10
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	72 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	52,00	31,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	69,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	156,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	55,24
29	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			431,45 289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	26 000,00	26,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	56,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	50,00	66,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
30	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			237,75 155,50
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	27,00	0,27
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	45 000,00	45,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	56,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	50,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
31	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			31 238,50 5 285,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	440,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	52,00	218,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	32,00	864,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	70,00	56,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	300,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	875,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	50,00	755,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	400,00	700,00
32		Corp de iluminat stradal PKY 05-125	buc			320,00 0,00
	607032	Corp de iluminat stradal PKY 05-125	buc	1,0000	320,00	320,00
33		Lampi cu vapori de mercur ДРЛ 125Wt	buc			125,00 0,00
	607033	Lampi cu vapori de mercur ДРЛ 125Wt	buc	1,0000	125,00	125,00
34		Consola cu 1 brat	buc			75,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	607034	Consola cu 1 brat	buc	1,0000	75,00	75,00
35		Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	m			52,00
						0,00
	607035	Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	m	1,0000	52,00	52,00
36		Cablu ВВГ 3x2.5mm2	m			20,00
						0,00
	607036	Cablu ВВГ 3x2.5mm2	m	1,0000	20,00	20,00
37		Conductor ПВ1 1,5mm2	m			10,00
						0,00
	607037	Conductor ПВ1 1,5mm2	m	1,0000	10,00	10,00
38		Cablu АПвзБбШп-1 5x6mm2	m			52,00
						0,00
	607038	Cablu АПвзБбШп-1 5x6mm2	m	1,0000	52,00	52,00
39		Teava ПВХ d=20mm	m			9,00
						0,00
	607039	Teava ПВХ d=20mm	m	1,0000	9,00	9,00
40		Furtun metalic izolat P3-Ц-X Dy=20mm	m			25,00
						0,00
	607040	Furtun metalic izolat P3-Ц-X Dy=20mm	m	1,0000	25,00	25,00
41		Caramida	buc			5,50
						0,00
	607041	Caramida	buc	1,0000	5,50	5,50
42		Curelusa de cablu CSB	buc			2,00
						0,00
	607042	Curelusa de cablu CSB	buc	1,0000	2,00	2,00
43		Lenta F 2007	m			9,00
						0,00
	607043	Lenta F 2007	m	1,0000	9,00	9,00
44		Clame (скрепа) A200	buc			12,00
						0,00
	607044	Clame (скрепа) A200	buc	1,0000	12,00	12,00
45		Dispozitiv de stringere HEL-3920	buc			25,00
						0,00
	607045	Dispozitiv de stringere HEL-3920	buc	1,0000	25,00	25,00
46		Cirlig HEL-5551	buc			84,00
						0,00
	607046	Cirlig HEL-5551	buc	1,0000	84,00	84,00
47		Dispozitiv de stringere KZEP-13 (EP35-13)	buc			42,00
						0,00
	607047	Dispozitiv de stringere KZEP-13 (EP35-13)	buc	1,0000	42,00	42,00
		3. Utilaj				
48		Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-10	set			1 880,00
						0,00
	607048	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-10	set	1,0000	1 880,00	1 880,00
49		-Intreruptor de sarcina BP32-31B 100A	buc			109,00
						0,00
	607049	-Intreruptor de sarcina BP32-31B 100A	buc	1,0000	109,00	109,00
50		-Contor electric trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc			6 125,00
						0,00
	607050	-Contor electric trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc	1,0000	6 125,00	6 125,00
51		-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc			109,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	607051	-Intreupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,0000	109,00	109,00
52		-Intreupator automat 1p 6A, BA47-29/1/6B	buc			29,00
						0,00
	607052	-Intreupator automat 1p 6A, BA47-29/1/6B	buc	1,0000	29,00	29,00
53		-Detensionatoare OIIC1 B 4P, In=30kA,Un=400V,In=60kA (MOP10-4-B)	buc			117,00
						0,00
	607053	-Detensionatoare OIIC1 B 4P, In=30kA,Un=400V,In=60kA (MOP10-4-B)	buc	1,0000	117,00	117,00
54		Dulap de forta de distributie КМПн 2/7	buc			1 330,00
						0,00
	607054	Dulap de forta de distributie КМПн 2/7	buc	1,0000	1 330,00	1 330,00
55		-Intreupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B	buc			29,00
						0,00
	607055	-Intreupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B	buc	1,0000	29,00	29,00
56		Intreupator crepuscular (выключатель суммеречный)	buc			300,00
						0,00
	607056	Intreupator crepuscular (выключатель суммеречный)	buc	1,0000	300,00	300,00
57		Fotoreleu ФР-601	buc			90,00
						0,00
	607057	Fotoreleu ФР-601	buc	1,0000	90,00	90,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (Ob. nr.8316-B)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-2
Retele electrice exterioare. (L=65m) (marca REE)

Valoarea de deviz 57 803,26 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor intermediar din beton armat , cu un singur picior (CB105)	buc	1,000	4 053,09 322,89	4 053,09 322,89
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	301,39 37,39	301,39 37,39
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru pozarea cablului	m3	12,600	113,01 113,01	1 423,92 1 423,92
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3	6,300	113,01 113,01	711,97 711,97
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	18,900	112,42 82,42	2 124,76 1 557,76
6	34-02-001-3	Executarea conductelor din tuburi de azbociment prin imbinarea lor cu mansete de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,008	113 646,25 12 236,25	909,17 97,89
		<i>Total</i>	lei			9 524,30
		<i>Cheltuieli de Asigurare Sociala</i>	24 %			996,44
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			185,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				10 706,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 552,43
		<i>Total</i>				12 258,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			735,53
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				12 994,40 4 151,82
		2. Lucrari de montare				
7	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,000	<u>349,50</u> 201,38	<u>349,50</u> 201,38
8	08-03-521-15	-Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	<u>325,16</u> 238,77	<u>325,16</u> 238,77
9	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	<u>82,92</u> 73,92	<u>82,92</u> 73,92
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	3,000	<u>245,39</u> 132,55	<u>736,18</u> 397,66
11	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	<u>372,07</u> 254,91	<u>372,07</u> 254,91
12	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m	0,040	<u>8 261,75</u> 5 544,25	<u>330,47</u> 221,77
13	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,020	<u>6 120,50</u> 3 993,50	<u>122,41</u> 79,87
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	<u>349,50</u> 201,38	<u>349,50</u> 201,38
15	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	2,000	<u>245,39</u> 132,56	<u>490,78</u> 265,11
16	10-08-019-04	Foto-releu	buc	1,000	<u>50,98</u>	<u>50,98</u>

1	2	3	4	5	6	7
					50,98	50,98
17	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,060	739,00 477,17	44,34 28,63
18	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,140	404,64 194,86	56,65 27,28
19	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,020	7 359,50 2 948,50	147,19 58,97
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in furtun metalic si tevi pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,020	1 729,50 1 053,50	34,59 21,07
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,080	1 723,62 1 053,62	137,89 84,29
22	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,240	5 055,79 563,29	1 213,39 135,19
23	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,240	2 091,58 1 164,08	501,98 279,38
24	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,240	4 370,50 553,00	1 048,92 132,72
25	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,160	2 484,62 1 495,50	397,54 239,28
26	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,000	146,55 97,72	586,21 390,86
27	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,060	4 377,00 2 022,33	262,62 121,34
28	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc	0,300	3 463,37 704,40	1 039,01 211,32

1	2	3	4	5	6	7
29	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,210	4 445,71 1 614,43	933,60 339,03
30	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	431,45 289,75	431,45 289,75
31	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,000	237,75 155,50	237,75 155,50
32	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,020	36 949,50 5 285,00	738,99 105,70
33		Corp de iluminat stradal PKY 05-125	buc	1,000	320,00 0,00	320,00 0,00
34		Lampi cu vapori de mercur ДРЛ 125Wt	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
35		Consola cu 1 brat	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
36		Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	m	40,000	81,00 0,00	3 240,00 0,00
37		Cablu ВВГ 3x2.5mm2	m	2,000	20,00 0,00	40,00 0,00
38		Conductor ПВ1 1,5mm2	m	20,000	10,00 0,00	200,00 0,00
39		Cablu АПвзБбШп-1 5x6mm2	m	48,000	52,00 0,00	2 496,00 0,00
40		Teava ПВХ d=20mm	m	6,000	9,00 0,00	54,00 0,00
41		Furtun metalic izolat P3-II-X Dy=20mm	m	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
42		Caramida	buc	96,000	5,50 0,00	528,00 0,00
43		Curelusa de cablu CSB	buc	6,000	2,00 0,00	12,00 0,00
44		Lenta F 2007	m	4,000	9,00 0,00	36,00 0,00
45		Clame (скрепа) A200	buc	4,000	12,00 0,00	48,00 0,00
46		Dispozitiv de stringere HEL-3920	buc	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
47		Cirlig HEL-5551	buc	1,000	84,00 0,00	84,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
48		Dispozitiv de stringere KZEP-13 (EP35-13)	buc	1,000	42,00 0,00	42,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 397,09
		<i>Cheltuieli de Asigurare Sociala</i>	24 %			1 105,45
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			416,91
		<i>Total</i>				19 919,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 500,61
		<i>Total</i>				23 420,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 405,20
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				24 825,26 4 606,06
		3. Utilaj				
49		Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-10	set	1,000	1 880,00 0,00	1 880,00 0,00
50		-Intreruptor de sarcina BP32-31B 100A	buc	1,000	109,00 0,00	109,00 0,00
51		-Contor electric trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc	1,000	6 125,00 0,00	6 125,00 0,00
52		-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	2,000	109,00 0,00	218,00 0,00
53		-Intrerupator automat 1p 6A, BA47-29/1/6B	buc	1,000	29,00 0,00	29,00 0,00
54		-Detensionatoare ОПС1 В 4Р, In=30kA, Un=400V, In=60kA (MOP10-4-B)	buc	1,000	117,00 0,00	117,00 0,00
55		Dulap de forta de distributie КМПН 2/7	buc	1,000	1 330,00 0,00	1 330,00 0,00
56		-Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B	buc	1,000	29,00 0,00	29,00 0,00
57		Intrerupator crepuscular (выключатель суммеречный)	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
58		Fotoreleu ФР-601	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 227,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			122,72
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 349,72

		Total	lei	48 169,38
		TVA	20 %	9 633,88
		57 803,26		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		8 757,88		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (Ob. nr.8316-B)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-2
Rețele electrice exterioare. (L=65m) (marca REE)

Valoarea de deviz 57 803,26 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 4-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	59,600	84,97	5 064,23
2.	7137010011500	Electrician	h-om	2,268	84,97	192,71
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,202	84,97	3 500,94
		Total manopera				8 757,88

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	56 000,00	0,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	12 000,00	0,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	32 000,00	0,00
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	10,00	0,20
5.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	22 000,00	0,00
6.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,003	39 000,00	117,00
7.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	32 000,00	0,00
8.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	32 000,00	0,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	26 000,00	26,00
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	32 000,00	0,00
11.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,004	2 500,00	10,00
12.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	32 000,00	0,00
13.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,019	27 500,00	522,50
14.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	27 500,00	660,00
15.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,002	27 500,00	55,00
16.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сн", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	27 500,00	27,50
17.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	3 000,00	0,00
18.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	72 000,00	72,00
19.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,073	52,00	55,80
20.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,013	35,00	0,45
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,995	32,00	63,84

22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,340	20,00	146,80
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,070	50,00	3,50
24.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,016	70,00	1,12
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,340	5,00	36,70
26.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,012	35,00	0,42
27.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,060	72,00	4,32
28.	1019852	Vopsea	kg	0,870	56,00	48,73
29.	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,002	1 000,00	2,00
30.	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	7,920	100,00	792,00
31.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,200	5,00	1,00
32.	110-0195	Mansete de polietilena "MIIT-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,256	60,00	15,36
33.	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКП-1" pentru tevi 100 mm	buc	0,160	12,00	1,92
34.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	2,00	0,00
35.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	30,00	0,00
36.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	90,00	0,00
37.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	90,00	0,00
38.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	46,00	0,00
39.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	9,00	0,00
40.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	25,00	0,00
41.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	22,00	0,00
42.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	1,00	0,00
43.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	220,00	22,00
44.	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,000	3 200,00	0,00
45.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	72 000,00	0,00
46.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,012	62,00	0,74
47.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	40,00	0,00
48.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	32 000,00	0,00
49.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	27 500,00	687,50
50.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,003	300,00	0,90
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,890	300,00	567,00
52.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	300,00	0,00
53.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	150,00	0,00
54.	5009030	Flanse	10 buc	0,060	300,00	18,00
55.	5009031	Scoabe	10 buc	2,534	32,00	81,08
56.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,062	500,00	31,00
57.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,048	30,00	1,44
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,720	3,00	11,16
59.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,600	4,00	146,40
60.	5009070	Racordari	10 buc	0,128	50,00	6,40
61.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,100	6,00	36,60
62.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,014	120,00	1,68
63.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	300,00	0,90
64.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	27,00	0,27
65.	5009368	Cleme in asortiment	buc	2,040	17,00	34,68
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,176	150,00	26,40

67.	5009619	Ate de cusut	kg	0,010	56,00	0,56
68.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,017	300,00	5,10
69.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,041	120,00	4,92
70.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	45 000,00	45,00
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,090	32,00	2,88
72.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	120,00	12,00
73.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,600	16,65	9,99
74.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,078	120,00	9,36
75.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,574	56,00	32,14
76.	60701	Stilp CB105	buc	1,000	3 230,00	3 230,00
77.	607032	Corp de iluminat stradal PKY 05-125	buc	1,000	320,00	320,00
78.	607033	Lampi cu vapori de mercur ДРЛ 125Wt	buc	1,000	125,00	125,00
79.	607034	Consola cu 1 brat	buc	1,000	75,00	75,00
80.	607035	Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	m	40,000	81,00	3 240,00
81.	607036	Cablu BBГ 3x2.5mm2	m	2,000	20,00	40,00
82.	607037	Conductor ПБ1 1,5mm2	m	20,000	10,00	200,00
83.	607038	Cablu АПвзБбШп-1 5x6mm2	m	48,000	52,00	2 496,00
84.	607039	Teava ПВХ d=20mm	m	6,000	9,00	54,00
85.	607040	Furtun metalic izolat P3-Ц-X Dy=20мм	m	2,000	25,00	50,00
86.	607041	Caramida	buc	96,000	5,50	528,00
87.	607042	Curelusa de cablu CSB	buc	6,000	2,00	12,00
88.	607043	Lenta F 2007	m	4,000	9,00	36,00
89.	607044	Clame (скрепа) А200	buc	4,000	12,00	48,00
90.	607045	Dispozitiv de stringere HEL-3920	buc	1,000	25,00	25,00
91.	607046	Cirlig HEL-5551	buc	1,000	84,00	84,00
92.	607047	Dispozitiv de stringere KZEP-13 (EP35-13)	buc	1,000	42,00	42,00
93.	607048	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-10	set	1,000	1 880,00	1 880,00
94.	607049	-Intreruptor de sarcina BP32-31B 100A	buc	1,000	109,00	109,00
95.	607050	-Contor electric trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc	1,000	6 125,00	6 125,00
96.	607051	-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	2,000	109,00	218,00
97.	607052	-Intrerupator automat 1p 6A, BA47-29/1/6B	buc	1,000	29,00	29,00
98.	607053	-Detensionatoare ОПС1 В 4P, In=30kA,Un=400V,In=60kA (МОР10-4-B)	buc	1,000	117,00	117,00
99.	607054	Dulap de forta de distributie КМПн 2/7	buc	1,000	1 330,00	1 330,00
100.	607055	-Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B	buc	1,000	29,00	29,00
101.	607056	Intrerupator crepuscular (выключатель суммеречный)	buc	1,000	300,00	300,00
102.	607057	Fotoreleu ФР-601	buc	1,000	90,00	90,00
Total materiale de constructii						25 292,26

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	200,00	48,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia	h-ut	0,240	400,00	96,00

		gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)				
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,864	500,00	1 432,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	500,00	120,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,742	50,00	87,10
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,390	50,00	19,50
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,742	50,00	87,10
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,478	50,00	23,90
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,948	50,00	47,40
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,976	50,00	48,80
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,690	50,00	84,50
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,315	60,00	258,90
13.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	100,00	44,00
14.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	50,00	22,00
15.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	500,00	390,00
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	50,00	13,00
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,379	50,00	18,95
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,033	500,00	16,50
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	50,00	19,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	400,00	76,00
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,864	400,00	1 145,60
		Total utilaje de constructii				4 098,25

Total	lei	48 169,38
TVA	20 %	9 633,88

Total deviz:

57 803,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti (Ob. nr.8316-B) **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor intermediar din beton armat , cu un singur picior (CB105)	buc			4 053,09 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	60701	Stîlp CB105	buc	1,0000	3 230,00	3 230,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	32 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	22 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	22,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	150,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	220,00	22,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	12 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	56 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	120,00	12,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	72 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	40,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	32 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stîlpi	buc	0,0000	300,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	500,00	390,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			301,39 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	400,00	96,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	120,00
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru pozarea cablului	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			112,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	300,00	30,00
6	34-02-001-3	Executarea conductelor din tuburi de azbociment prin imbinarea lor cu mansete de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			113 646,25 12 236,25
	1	Muncitor	h-om	144,0000	84,97	12 236,25
	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,3000	1 000,00	250,00
	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	990,0000	100,00	99 000,00
	110-0195	Mansete de polietilena "MIIT-1" pentru tevi 100	10 buc	32,0000	60,00	1 920,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "TIKI-1" pentru tevi 100 mm	buc	20,0000	12,00	240,00
		2. Lucrari de montare				
7	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc			349,50 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,00	5,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	56,00	1,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	60,00	42,60
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
8	08-03-521-15	-Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			325,16 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	35,00	0,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	32,00	16,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	72,00	2,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	56,00	3,92
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	56,00	0,28
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	120,00	5,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	56,00	4,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	50,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
9	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			82,92 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	32 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			245,39 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	72,00	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	56,00	2,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 500,00	27,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	56,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	120,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	56,00	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	500,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
11	08-01-066-1	Paratraset, tensiune pina la 10 kV	set			372,07 254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
12	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m			8 261,75 5 544,25
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 544,25
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	30,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	90,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	90,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	46,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	9,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	25,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	2,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	500,00	412,50
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	50,00	487,50
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	50,00	597,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	50,00	1 220,00
13	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			6 120,50 3 993,50
	1	Muncitor	h-om	47,0000	84,97	3 993,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	27 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	56,00	45,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	17,00	1 734,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	120,00	246,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	60,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	40,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			349,50 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,00	5,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	56,00	1,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	60,00	42,60
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
15	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			245,39 132,56
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	72,00	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	56,00	2,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 500,00	27,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	56,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	120,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	56,00	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
16	10-08-019-04	Foto-releu	buc			50,98
						50,98
	1	Muncitor	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,00006	3 200,00	0,00
17	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			739,00
						477,17
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	477,17
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	3 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	56,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	158,33
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,67
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	300,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	56,00	9,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	8,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	6,67
18	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			404,64
						194,86
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,86
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	3 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	56,00	1,21
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	153,57
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,57
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	56,00	8,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	3,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	2,86
19	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			7 359,50
						2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	32 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	26 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	27 500,00	1 375,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	52,00	54,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	32,00	800,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	3,00	30,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	5,0000	6,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	60,00	1 074,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	50,00	222,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	80,00
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in furtun metalic si tevi pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 729,50 1 053,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	72 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	300,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	200,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	160,00
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 723,62 1 053,62
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	72 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	300,00	3,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	193,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	155,00
22	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 055,79 563,29
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 495,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,67
23	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			2 091,58 1 164,08
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,08
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kp2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	27 500,00	229,17
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	27 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	72 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	56,00	14,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	150,00	6,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	300,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,83
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	50,00	161,04
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	50,00	161,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,67
24	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 370,50 553,00
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 120,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,67
25	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			2 484,62 1 495,50
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	26 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	32 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	72 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	32,00	326,38
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	120,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,88
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	300,00	7,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2500	32,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,1800	50,00	209,06
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	50,00	209,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	400,00	100,00
26	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			146,55 97,72
	1	Muncitor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	39 000,00	29,25
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	32 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	120,00	0,24
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	300,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	16,65	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	56,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
27	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 377,00 2 022,33
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,00	50,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	62,00	12,33
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	300,00	300,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	32,00	214,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	50,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	58,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	60,00	162,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	241,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	46,67

1	2	3	4	5	6	7
28	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc			3 463,37 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	27 500,00	2 200,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	72 000,00	240,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	52,00	40,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	60,00	152,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
29	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 445,71 1 614,43
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	27 500,00	2 488,10
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	72 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	52,00	31,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	69,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	60,00	187,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	55,24
30	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			431,45 289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	26 000,00	26,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	56,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	50,00	66,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
31	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			237,75 155,50
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	27,00	0,27
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	45 000,00	45,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	56,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	50,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
32	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			36 949,50 5 285,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	500,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	52,00	218,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	32,00	864,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	70,00	56,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	27 500,00	27 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	300,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	875,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	60,00	906,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	400,00	700,00
33		Corp de iluminat stradal PKY 05-125	buc			320,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	607032	Corp de iluminat stradal PKY 05-125	buc	1,0000	320,00	320,00
34		Lampi cu vapori de mercur ДРЛ 125Wt	buc			125,00
						0,00
	607033	Lampi cu vapori de mercur ДРЛ 125Wt	buc	1,0000	125,00	125,00
35		Consola cu 1 brat	buc			75,00
						0,00
	607034	Consola cu 1 brat	buc	1,0000	75,00	75,00
36		Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	m			81,00
						0,00
	607035	Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	m	1,0000	81,00	81,00
37		Cablu ВВГ 3x2.5mm2	m			20,00
						0,00
	607036	Cablu ВВГ 3x2.5mm2	m	1,0000	20,00	20,00
38		Conductor ПБ1 1,5mm2	m			10,00
						0,00
	607037	Conductor ПБ1 1,5mm2	m	1,0000	10,00	10,00
39		Cablu АПвзБ6Шп-1 5x6mm2	m			52,00
						0,00
	607038	Cablu АПвзБ6Шп-1 5x6mm2	m	1,0000	52,00	52,00
40		Teava ПБХ d=20mm	m			9,00
						0,00
	607039	Teava ПБХ d=20mm	m	1,0000	9,00	9,00
41		Furtun metalic izolat P3-II-X Dy=20mm	m			25,00
						0,00
	607040	Furtun metalic izolat P3-II-X Dy=20mm	m	1,0000	25,00	25,00
42		Caramida	buc			5,50
						0,00
	607041	Caramida	buc	1,0000	5,50	5,50
43		Curelusa de cablu CSB	buc			2,00
						0,00
	607042	Curelusa de cablu CSB	buc	1,0000	2,00	2,00
44		Lenta F 2007	m			9,00
						0,00
	607043	Lenta F 2007	m	1,0000	9,00	9,00
45		Clame (скрепа) А200	buc			12,00
						0,00
	607044	Clame (скрепа) А200	buc	1,0000	12,00	12,00
46		Dispozitiv de stringere HEL-3920	buc			25,00
						0,00
	607045	Dispozitiv de stringere HEL-3920	buc	1,0000	25,00	25,00
47		Cirlig HEL-5551	buc			84,00
						0,00
	607046	Cirlig HEL-5551	buc	1,0000	84,00	84,00
48		Dispozitiv de stringere KZEP-13 (EP35-13)	buc			42,00
						0,00
	607047	Dispozitiv de stringere KZEP-13 (EP35-13)	buc	1,0000	42,00	42,00
		3. Utilaj				
49		Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-10	set			1 880,00
						0,00
	607048	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-10	set	1,0000	1 880,00	1 880,00
50		-Intreruptor de sarcina BP32-31B 100A	buc			109,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	607049	-Intreruptor de sarcina BP32-31B 100A	buc	1,0000	109,00	109,00
51		-Contor electric trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc			6 125,00
						0,00
	607050	-Contor electric trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc	1,0000	6 125,00	6 125,00
52		-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc			109,00
						0,00
	607051	-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,0000	109,00	109,00
53		-Intrerupator automat 1p 6A, BA47-29/1/6B	buc			29,00
						0,00
	607052	-Intrerupator automat 1p 6A, BA47-29/1/6B	buc	1,0000	29,00	29,00
54		-Detensionatoare ОПС1 В 4Р, In=30kA,Un=400V,In=60kA (MOP10-4-B)	buc			117,00
						0,00
	607053	-Detensionatoare ОПС1 В 4Р, In=30kA,Un=400V,In=60kA (MOP10-4-B)	buc	1,0000	117,00	117,00
55		Dulap de forta de distributie КМПн 2/7	buc			1 330,00
						0,00
	607054	Dulap de forta de distributie КМПн 2/7	buc	1,0000	1 330,00	1 330,00
56		-Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B	buc			29,00
						0,00
	607055	-Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B	buc	1,0000	29,00	29,00
57		Intrerupator crepuscular (выключатель суммеречный)	buc			300,00
						0,00
	607056	Intrerupator crepuscular (выключатель суммеречный)	buc	1,0000	300,00	300,00
58		Fotoreleu ФР-601	buc			90,00
						0,00
	607057	Fotoreleu ФР-601	buc	1,0000	90,00	90,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316A-O-PG)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea pl.A

Valoarea de deviz 434 929,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Imbracaminte rutiera				
1	DA03A	Scarificaera manuala a platformei drumului-корыто вручную	m3	7,20	294,00 294,00	2 116,77 2 116,77
2	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului-корыто мехспособом	100 m3	0,63	1 054,76 0,00	664,50 0,00
3	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	28,00	539,08 31,44	15 094,21 880,29
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	45,00	707,68 50,98	31 845,69 2 294,19
		<i>Total</i>	lei			49 721,17
		Total Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				49 721,17 5 291,25
		2. Imprejmuiri				
		2.1. Ограждение				
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3	2,70	101,11 101,11	273,01 273,01

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 M-100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	2,70	$\frac{2\,347,49}{327,14}$	$\frac{6\,338,23}{883,27}$
7	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	36,00	$\frac{34,22}{5,69}$	$\frac{1\,231,76}{204,95}$
8	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	1 793,00	$\frac{61,67}{6,80}$	$\frac{110\,574,50}{12\,188,10}$
9	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual-	t	1,79	$\frac{2\,120,44}{841,20}$	$\frac{3\,795,58}{1\,505,75}$
		<i>Total</i>	lei			122 213,08
		Total Ограждение Inclusiv salariu				122 213,08 15 055,08
		2.2. Ворота с калиткой				
10	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,30	$\frac{101,10}{101,10}$	$\frac{30,33}{30,33}$
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 M-100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,	m3	0,26	$\frac{2\,346,46}{327,15}$	$\frac{610,08}{85,06}$

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe)=1,01				
12	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	2,84	34,23 5,71	97,21 16,22
13	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 M-150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	0,14	2 348,43 327,14	328,78 45,80
14	RpCP04A	Confectionarea portilor din panouri de tabla, pe rame oțel laminat (ворота с калиткой)	kg	316,00	64,70 23,79	20 444,12 7 518,14
15	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, în 2 straturi pe suprafața construcțiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual-	t	0,32	2 120,38 841,19	678,52 269,18
		<i>Total</i>	lei			22 189,04
		Total Ворота с калиткой Inclusiv salariu				22 189,04 7 964,73
		<i>Total</i>	lei			144 402,12
		Total Imprejurări Inclusiv salariu				144 402,12 23 019,81
		3. Rigola de scurgere				
16	TsA03E	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, avînd sub 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz înclinat la fundații, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pînă la 1,5 m adîncime teren mijlociu	m3	53,00	163,14 163,14	8 646,54 8 646,54
17	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3	17,10	604,12 84,12	10 330,46 1 438,46
18	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa-M-150	m3	13,70	2 392,85 382,36	32 781,98 5 238,40

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01				
19	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri - Каменная наброска	m3	1,00	589,72 236,22	589,72 236,22
		<i>Total</i>	lei			52 348,70
		Total Rigola de scurgere Inclusiv salariu				52 348,70 15 559,62
		4. Teava din beton armat				
20	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-подготовка М-50 (сеч. 1-1) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	1,40	2 392,38 382,36	3 349,33 535,31
21	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale Л15-15	buc	1,00	3 617,54 178,43	3 617,54 178,43
22	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale, placi drepte sau curbe П6-15	buc	2,00	2 524,74 123,20	5 049,49 246,41
		<i>Total</i>	lei			12 016,36
		Total Teava din beton armat Inclusiv salariu				12 016,36 960,15
		5. Aminagarea spatiilor verzi				
23	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	7,80	96,02 96,02	748,93 748,93
24	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	45,00	87,41 67,13	3 933,29 3 020,69
25		Salcim	buc	45,00	25,00 0,00	1 125,00 0,00
26	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	200,00	9,35 9,35	1 869,34 1 869,34

1	2	3	4	5	6	7
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,00	825,36 409,56	1 650,71 819,11
		<i>Total</i>	lei			9 327,27
		Total Aminagarea spatiilor verzi Inclusiv salariu				9 327,27 6 458,07
		6. Sistematizarea verticala				
28	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,99	1 452,31 0,00	2 890,09 0,00
29	TsC18B1 K=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3	1,99	1 234,45 0,00	2 456,55 0,00
30	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	0,16	1 012,50 0,00	162,00 0,00
31	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	27,20	30,40 0,00	826,80 0,00
32	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,83	2 126,57 256,63	3 891,63 469,63
33	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime-планировка откосов	m2	20,00	9,35 9,35	186,93 186,93
		<i>Total</i>	lei			10 414,00
		Total Sistematizarea verticala Inclusiv salariu				10 414,00 656,56
		Total	lei			278 229,62

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %			12 466,91
		Cheltuieli de transport	4 %			7 928,54
		Total				298 625,07
		Cheltuieli de regie	14,5 %			43 300,64
		Total				341 925,71
		Beneficiu deviz	6 %			20 515,54
		Total				362 441,25
		TVA	20 %			72 488,25
						434 929,50
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				51 945,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316A-O-PG)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea pl.A**

Valoarea de deviz 434 929,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	68,830	84,97	5 848,49
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,486	84,97	211,23
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,500	84,97	382,36
4.	7129020012800	Pavator	h-om	37,360	84,97	3 174,48
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	67,590	84,97	5 743,12
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,889	84,97	1 774,93
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	53,790	84,97	4 570,54
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	63,200	84,97	5 370,10
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	91,762	84,97	7 797,02
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	101,322	84,97	8 609,33
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,280	84,97	2 148,04
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,780	84,97	236,22
13.	9312040019600	Sapator	h-om	71,550	84,97	6 079,60
		Total manopera				51 945,46

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	18,000	35,00	630,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,920	105,00	831,60
3.	111100010000124	Puieti arbori foioase fara balot (pretul in resursa salcim)	buc	46,800	0,00	0,00
4.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,010	350,00	353,50
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	9,135	350,00	3 197,25
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	54,855	350,00	19 199,25
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	19,665	350,00	6 882,75
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	36,726	300,00	11 017,80
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	12,555	100,00	1 255,50
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,225	10,00	62,25
11.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,800	56,00	100,80
12.	2010237318750	Distantieri	buc	5,826	0,50	2,91
13.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,800	100,00	180,00
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,321	25,00	58,03
15.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	23,632	56,00	1 323,39
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-	kg	4,740	56,00	265,44

		80				
17.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,965	56,00	502,04
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,550	2,20	12,21
19.	2663102100000	Beton	m3	18,841	1 800,00	33 913,80
20.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,014	0,00	0,00
21.	26661228006002 1	Element prefabricat JI5-15	buc	1,010	3 150,00	3 181,50
22.	26661228006002 2	Element prefabricat II6-15	buc	2,020	2 150,00	4 343,00
23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	39,811	27,50	1 094,80
24.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 882,650	51,94	97 784,84
25.	2710703520582	Profil normal I 24 OL37-1n	kg	164,320	22,00	3 615,04
26.	2732103600174	Tabla neagra 1x750x1500 mm OL34 S 1946	kg	173,800	28,50	4 953,30
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,388	26,00	10,09
28.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	15,800	52,00	821,60
29.	2863146310225	Broasca aplicata pentru usi cu dispozitiv de blocare	buc	3,160	150,00	474,00
30.	2863146310952	Minere si silduri pentru usi	buc	3,160	115,00	363,40
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,793	52,00	93,24
32.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	18,960	0,50	9,48
33.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	3,160	32,00	101,12
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	33,393	3,50	116,88
35.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,336	20,00	266,72
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,842	20,00	36,84
37.	4100126202818	Apa	m3	1,710	20,00	34,20
38.	607025	Salcim	buc	45,000	25,00	1 125,00
		Total materiale de construcții				198 213,57

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,182	225,00	1 615,95
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,591	100,00	359,10
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,400	500,00	700,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	3,775	500,00	1 887,50
5.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	9,480	50,00	474,00
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,563	500,00	2 281,50
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,844	500,00	3 422,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,894	500,00	7 947,00
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,360	450,00	162,00
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,088	530,00	5 346,64
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,040	50,00	302,00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,860	50,00	93,00
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,480	50,00	474,00
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	25,280	50,00	1 264,00
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,775	500,00	387,50
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,067	400,00	826,80
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,319	400,00	527,60

		Total utilaje de construcții				28 070,59
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

Total	lei	278 229,62
Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	12 466,91
Cheltuieli de transport	4 %	7 928,54
Total		298 625,07
Cheltuieli de regie	14,5 %	43 300,64
Total		341 925,71
Beneficiu deviz	6 %	20 515,54
Total		362 441,25
TVA	20 %	72 488,25

Total deviz: 434 929,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti (8316A-O-PG) **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Imbracaminte rutiera				
1	DA03A	Scarificaera manuala a platformei drumului- корыто вручную	m3			294,00 294,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	84,97	294,00
2	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului-корыто мехспособом	100 m3			1 054,76 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	500,00	1 054,76
3	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			539,08 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			707,68 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		2. Imprejmuiiri				
		2.1. Ограждение				
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 M-100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			2 347,49 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 863,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
7	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			34,22 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	27,50	28,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
8	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			61,67 6,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	51,94	54,54
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	52,00	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	3,50	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	56,00	0,28
9	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual-	t			2 120,44 841,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	84,97	841,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	56,00	627,20
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	5,9500	100,00	595,03
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	25,00	27,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,50
		2.2. Ворота с калиткой				
10	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,10 101,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,10
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 M-100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			2 346,46 327,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 862,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			34,23 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	27,50	28,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
13	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 M-150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			2 348,43 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 864,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
14	RpCP04A	Confectionarea portilor din panouri de tabla, pe rame otel laminat (ворота с калиткой)	kg			64,70 23,79
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2710703520582	Profil normal I 24 OL37-1n	kg	0,5200	22,00	11,44
	2732103600174	Tabla neagra 1x750x1500 mm OL34 S 1946	kg	0,5500	28,50	15,68
	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0100	32,00	0,32
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	0,0600	0,50	0,03
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,0500	52,00	2,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0150	56,00	0,84
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,35
	2863146310225	Broasca aplicata pentru usi cu dispozitiv de blocare	buc	0,0100	150,00	1,50
	2863146310952	Minere si silduri pentru usi	buc	0,0100	115,00	1,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0300	50,00	1,50
15	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual-	t			2 120,38 841,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	84,97	841,19
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	56,00	627,19
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	100,00	595,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	25,00	27,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,50
		3. Rigola de scurjere				
16	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			163,14 163,14
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,97	48,43
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			604,12 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	225,00	94,50
18	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-M-150 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			2 392,85 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 863,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
19	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri -Каменная наброска	m3			589,72 236,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	84,97	236,22
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	350,00	353,50
		4. Teava din beton armat				
20	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-подготовка М-50 (сеч.1-1) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			2 392,38 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 863,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
21	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale JI5-15	buc			3 617,54 178,43
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266612280060021	Element prefabricat JI5-15	buc	1,0100	3 150,00	3 181,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	500,00	250,00
22	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale, placi drepte sau curbe II6-15	buc			2 524,74 123,20
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	84,97	110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	266612280060022	Element prefabricat II6-15	buc	1,0100	2 150,00	2 171,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,20	3,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	500,00	225,00
		5. Aminagarea spatiilor verzi				
23	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			96,02 96,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	84,97	96,02
24	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			87,41 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	111100010000124	Puieti arbori foioase fara balot (pretul in resursa salcim)	buc	1,0400	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	35,00	14,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	56,00	2,24
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	100,00	4,00
25		Salcim	buc			25,00 0,00
	607025	Salcim	buc	1,0000	25,00	25,00
26	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			825,36 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	105,00	415,80
		6. Sistematizarea verticala				
28	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 452,31 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	530,00	1 452,31
29	TsC18B1 K=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3			1 234,45 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	530,00	1 234,45
30	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 012,50

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
31	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			30,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
32	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			2 126,57 256,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,63
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	500,00	1 869,95
33	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime-планировка откосов	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316A-O-PG)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Amenajarea pl.B

Valoarea de deviz 986 279,99 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Imbracaminte rutiera				
1	DA03A	Scarificaera manuala a platformei drumului-корыто вручную	m3	16,00	294,00 294,00	4 703,94 4 703,94
2	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului-корыто мехспособом	100 m3	1,49	1 055,03 0,00	1 572,00 0,00
3	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	75,00	539,08 31,44	40 430,92 2 357,92
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	90,00	707,68 50,98	63 691,38 4 588,38
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm(БР100.30.15)	m	170,00	211,03 50,13	35 875,78 8 522,50
		<i>Total</i>	lei			146 274,02
		Total Imbracaminte rutiera Inklusiv salariu				146 274,02 20 172,74
		2. Imprejmuiri				
		2.1. Ограждение				

1	2	3	4	5	6	7
6	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	5,80	101,11 101,11	586,46 586,46
7	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 M-100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	5,80	2 347,47 327,13	13 615,30 1 897,38
8	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	77,00	34,22 5,69	2 634,60 438,36
9	CO07A1	Imprejmuiuri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	3 861,30	61,67 6,80	238 126,71 26 247,57
10	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual-	t	3,86	2 120,40 841,20	8 184,75 3 247,04
		<i>Total</i>	lei			263 147,82
		Total Ограждение Inclusiv salariu				263 147,82 32 416,81
		2.2. Ворота с калиткой				
11	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,30	101,10 101,10	30,33 30,33
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	0,26	2 346,46	610,08

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 M-100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01			327,15	85,06
13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2,84	34,23 5,71	97,21 16,22
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 M-150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	0,14	2 348,43 327,14	328,78 45,80
15	RpCP04A	Confectionarea portilor din panouri de tabla, pe rame otel laminat (ворота с калиткой)	kg	316,00	66,20 23,79	20 918,12 7 518,14
16	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual-	t	0,32	2 120,38 841,19	678,52 269,18
		<i>Total</i>	lei			22 663,04
		Total Ворота с калиткой Inclusiv salariu				22 663,04 7 964,73
		<i>Total</i>	lei			285 810,86
		Total Imprejmuiiri Inclusiv salariu				285 810,86 40 381,54
		3. Teava din beton armat				
17	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-подготовка M-50 (сеч.1-1) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	1,40	2 392,38 382,36	3 349,33 535,31
18	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale Л15-15	buc	2,00	3 618,26 178,44	7 236,51 356,88

1	2	3	4	5	6	7
19	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale, placi drepte sau curbe П6-15	buc	4,00	2 525,23 123,20	10 100,92 492,82
20	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri - Каменная наброска	m3	1,00	589,72 236,22	589,72 236,22
		<i>Total</i>	lei			21 276,48
		Total Teava din beton armat Inclusiv salariu				21 276,48 1 621,23
		4. Aminagarea spatiilor verzi				
21	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	16,00	96,02 96,02	1 536,26 1 536,26
22	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	90,00	87,41 67,13	7 866,57 6 041,37
23		Salcim	buc	90,00	25,00 0,00	2 250,00 0,00
24	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	600,00	9,35 9,35	5 608,02 5 608,02
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,00	825,36 409,56	4 952,13 2 457,33
		<i>Total</i>	lei			22 212,98
		Total Aminagarea spatiilor verzi Inclusiv salariu				22 212,98 15 642,98
		5. Sistemizarea verticala				
26	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	2,75	1 452,20 0,00	3 993,55 0,00
27	TsC18B1 K=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	2,75	1 234,42 0,00	3 394,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		K0.85=0,85				
28	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	29,80	1 012,50 0,00	30 172,50 0,00
29	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	506,60	30,40 0,00	15 400,80 0,00
30	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	26,04	2 126,62 256,61	55 377,13 6 682,13
31	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	651,00	65,73 63,73	42 788,60 41 486,60
32	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime-планировка откосов	m2	300,00	9,35 9,35	2 804,01 2 804,01
33	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	3,00	546,84 441,84	1 640,53 1 325,53
		<i>Total</i>	lei			155 571,77
		Total Sistematizarea verticala Inclusiv salariu				155 571,77 52 298,27

		Total	lei	631 146,11
		Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	31 228,02
		Cheltuieli de transport	4 %	14 811,33
		Total		677 185,46
		Cheltuieli de regie	14,5 %	98 191,89
		Total		775 377,35
		Beneficiu deviz	6 %	46 522,64
		Total		821 899,99

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			164 380,00
		Total deviz:				986 279,99
		Inclusiv salariu				130 116,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316A-O-PG)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
Amenajarea pl.B**

Valoarea de deviz 986 279,99 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	26,780	84,97	2 275,50
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,110	84,97	434,19
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,000	84,97	764,73
4.	7129020012800	Pavator	h-om	156,550	84,97	13 302,06
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	211,020	84,97	17 930,37
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	41,382	84,97	3 516,22
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	115,839	84,97	9 842,84
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	63,200	84,97	5 370,10
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	676,690	84,97	57 498,35
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	197,695	84,97	16 798,14
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,280	84,97	2 148,04
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,780	84,97	236,22
		Total manopera				130 116,76

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	36,000	35,00	1 260,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	26,760	105,00	2 809,80
3.	11110001000012 2	Puieti arbori foioase fara balot (pretul in resursa salcim)	buc	93,600	0,00	0,00
4.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,010	350,00	353,50
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	18,270	350,00	6 394,50
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	109,710	350,00	38 398,50
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,360	300,00	408,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	98,361	300,00	29 508,30
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	24,871	100,00	2 487,10
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,331	10,00	123,31
11.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	3,600	56,00	201,60
12.	2010237318750	Distantieri	buc	11,976	0,50	5,99
13.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	3,600	100,00	360,00
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,598	25,00	114,95
15.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	46,816	56,00	2 621,69
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-	kg	4,740	56,00	265,44

		80				
17.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	19,306	56,00	1 081,14
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	496,400	2,50	1 241,00
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,100	2,50	27,75
20.	2663102100000	Beton	m3	7,867	1 800,00	14 160,60
21.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	7,650	0,00	0,00
22.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,028	0,00	0,00
23.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare	m	170,850	150,33	25 683,88
24.	266612280060018	Element prefabricat tip JI5-15	buc	2,020	3 150,00	6 363,00
25.	266612280060019	Element prefabricat tip II6-15	buc	4,040	2 150,00	8 686,00
26.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	81,836	27,50	2 250,49
27.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	4 054,365	51,94	210 583,72
28.	2710703520582	Profil normal I 24 OL37-1n	kg	164,320	22,00	3 615,04
29.	2732103600174	Tabla neagra 1x750x1500 mm OL34 S 1946	kg	173,800	28,50	4 953,30
30.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,798	26,00	20,75
31.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	15,800	52,00	821,60
32.	2863146310225	Broasca aplicata pentru usi cu dispozitiv de blocare	buc	3,160	150,00	474,00
33.	2863146310952	Minere si silduri pentru usi	buc	3,160	115,00	363,40
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,861	52,00	200,77
35.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	18,960	0,50	9,48
36.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	3,160	32,00	101,12
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	35,461	3,50	124,11
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	96,180	20,00	1 923,60
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,796	20,00	35,92
40.	607025	Salcim	buc	90,000	25,00	2 250,00
		Total materiale de constructii				370 283,35

Utilaje de constructii:

1.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,800	500,00	1 400,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,350	500,00	175,00
3.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	9,480	100,00	948,00
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,524	500,00	5 262,00
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	97,390	500,00	48 695,00
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	34,695	500,00	17 347,50
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	67,050	450,00	30 172,50
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,940	530,00	7 388,20
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,560	50,00	28,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,720	50,00	186,00
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,480	50,00	474,00
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	25,280	50,00	1 264,00
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,550	500,00	775,00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	38,502	400,00	15 400,80
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,075	400,00	1 230,00
		Total utilaje de constructii				130 746,00

Total	lei	631 146,11
Cheltuieli de Asigurare Sociala	24 %	31 228,02
Cheltuieli de transport	4 %	14 811,33
Total		677 185,46
Cheltuieli de regie	14,5 %	98 191,89
Total		775 377,35
Beneficiu deviz	6 %	46 522,64
Total		821 899,99
TVA	20 %	164 380,00

Total deviz: 986 279,99

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul
Telenesti (8316A-O-PG)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Imbracaminte rutiera				
1	DA03A	Scarificaera manuala a platformei drumului- корыто вручную	m3			294,00 294,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	84,97	294,00
2	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului-корыто мехспособом	100 m3			1 055,03 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	500,00	1 055,03
3	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			539,08 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			707,68 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotoare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm(БП100.30.15)	m			211,03 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2666122800285	Bordura beton pentru trotoare	m	1,0050	150,33	151,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		2. Imprejmuiri				
		2.1. Ограждение				
6	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11 101,11

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
7	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 M-100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			2 347,47 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 863,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
8	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			34,22 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	27,50	28,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
9	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			61,67 6,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	51,94	54,54
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	52,00	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	3,50	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	56,00	0,28
10	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual-	t			2 120,40 841,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	84,97	841,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	56,00	627,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	100,00	595,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	25,00	27,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,50
		2.2. Ворота с калиткой				
11	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,10 101,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,10
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 M-100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			2 346,46 327,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 862,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			34,23 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	27,50	28,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 M-150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			2 348,43 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 864,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
15	RpCP04A	Confectionarea portilor din panouri de tabla, pe rame otel laminat (ворота с калиткой)	kg			66,20 23,79
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2710703520582	Profil normal I 24 OL37-1n	kg	0,5200	22,00	11,44
	2732103600174	Tabla neagra 1x750x1500 mm OL34 S 1946	kg	0,5500	28,50	15,68
	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0100	32,00	0,32
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	0,0600	0,50	0,03
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,0500	52,00	2,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0150	56,00	0,84
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,35
	2863146310225	Broasca aplicata pentru usi cu dispozitiv de blocare	buc	0,0100	150,00	1,50
	2863146310952	Minere si silduri pentru usi	buc	0,0100	115,00	1,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0300	50,00	1,50
16	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual-	t			2 120,38 841,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	84,97	841,19
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	56,00	627,19
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	100,00	595,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	25,00	27,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,50
		3. Teava din beton armat				
17	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-подготовка M-50 (сеч.1-1) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			2 392,38 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 863,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
18	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale J15-15	buc			3 618,26 178,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266612280060018	Element prefabricat tip J15-15	buc	1,0100	3 150,00	3 181,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	500,00	250,00
19	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale, placi drepte sau curbe II6-15	buc			2 525,23 123,20
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	84,97	110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	266612280060019	Element prefabricat tip II6-15	buc	1,0100	2 150,00	2 171,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,50	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	500,00	225,00
20	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri -Каменная наброска	m3			589,72 236,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	84,97	236,22
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	350,00	353,50
		4. Aminagarea spatiilor verzi				
21	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			96,02 96,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	84,97	96,02
22	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			87,41 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	111100010000122	Puieti arbori foioase fara balot (pretul in resursa salcim)	buc	1,0400	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	35,00	14,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	56,00	2,24
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	100,00	4,00
23		Salcim	buc			25,00 0,00
	607025	Salcim	buc	1,0000	25,00	25,00
24	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			825,36 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	105,00	415,80
		5. Sistematizarea verticala				
26	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 452,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	530,00	1 452,20
27	TsC18B1 K=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 K0.85=0,85	100 m3			1 234,42 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	530,00	1 234,42
28	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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
29	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			30,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
30	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			2 126,62 256,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	500,00	1 870,01
31	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate	m3			65,73

1	2	3	4	5	6	7
		la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
32	TsH05A	Asternerea uniformă a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime-планировка откосов	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
33	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			546,84 441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	105,00	105,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Canalizarea satului Suhuluceni,
raionul Telenesti (8316A-O-PG)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Lucrari exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 3 244 423,29 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Retele exterioare de canalizare				
		1.1. Lucrari de terasament				
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	43,61	717,50 0,00	31 290,17 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	135,01	175,04 175,04	23 631,91 23 631,91
3	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	0,23	1 580,64 749,44	363,55 172,37
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	4,81	787,50 0,00	3 787,88 0,00
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	4,81	1 370,00 0,00	6 589,70 0,00
6	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	818,21	21,28 0,00	17 411,51 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 21 km				
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,81	151,59 30,59	729,14 147,13
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	852,59	26,34 26,34	22 457,82 22 457,82
9	TsD04A	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 necoeziv	m3	852,59	73,92 73,92	63 026,78 63 026,78
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	34,10	545,00 0,00	18 584,50 0,00
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	34,10	1 580,64 749,44	53 899,67 25 555,75
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	174,60	415,57 76,47	72 559,05 13 352,19
		<i>Total</i>	lei			314 331,66
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				314 331,66 148 343,94
		1.2. Sistemul de canalizare				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00	m	1 007,00	170,77 25,49	171 969,22 25 669,44
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de	m	37,00	254,12 33,14	9 402,30 1 226,12

1	2	3	4	5	6	7
		200 mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00				
15	AcA10B	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 200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,01	m	1 910,00	$\frac{279,26}{14,11}$	$\frac{533\,392,74}{26\,940,59}$
16	AcA10B	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 200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,01	m	178,00	$\frac{279,26}{14,11}$	$\frac{49\,708,85}{2\,510,69}$
17	AcA10C	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 250 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,01	m	143,00	$\frac{407,69}{16,74}$	$\frac{58\,300,14}{2\,393,69}$
18	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,00	$\frac{71,37}{71,37}$	$\frac{142,75}{142,75}$
19	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	2,00	$\frac{51,41}{49,28}$	$\frac{102,83}{98,57}$
		<i>Total</i>	lei			823 018,82
		Total Sistemul de canalizare Inclusiv salariu				823 018,82 58 981,84
		1.3. Camine				
20	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	61,23	$\frac{2\,633,13}{1\,178,53}$	$\frac{161\,226,73}{72\,161,63}$
21	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	5,01	$\frac{1\,555,80}{820,81}$	$\frac{7\,794,57}{4\,112,26}$

1	2	3	4	5	6	7
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat KIЍ 10	buc	109,00	1 000,00 0,00	109 000,00 0,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat KIЍ 10-6	buc	112,00	666,66 0,00	74 665,92 0,00
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat KIЍ 10-9	buc	28,00	833,33 0,00	23 333,24 0,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat KIЍП1 10-2	buc	109,00	510,00 0,00	55 590,00 0,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat KIЍ 15	buc	3,00	1 916,66 0,00	5 749,98 0,00
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat KIЍ 15-6	buc	6,00	1 000,00 0,00	6 000,00 0,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat KIЍ 15-9	buc	3,00	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat KIЍП1 15-2	buc	3,00	2 083,33 0,00	6 249,99 0,00
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat KIЌO-1	buc	12,00	250,00 0,00	3 000,00 0,00
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat KIЍ 7-3	buc	6,00	416,66 0,00	2 499,96 0,00
32	AcE12	Capac din fonta (tip L) Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	2,00	1 262,50 0,00	2 525,00 0,00
33	AcE12A	Capac din fonta (tip T) Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	109,00	1 616,00 0,00	176 144,00 0,00
34	AcE12	Стремянки	kg	1 504,20	29,00 0,00	43 621,80 0,00
35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,50	511,79 324,59	767,68 486,88
36	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	35,60	419,86 118,96	14 946,94 4 234,90
37	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	206,23	129,05 7,65	26 613,84 1 577,10

1	2	3	4	5	6	7
38	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	6,84	$\frac{2\,927,77}{502,17}$	$\frac{20\,025,97}{3\,434,86}$
39	CF07A1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	396,03	$\frac{100,96}{89,22}$	$\frac{39\,981,41}{35\,333,20}$
40	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	143,97	$\frac{217,17}{74,77}$	$\frac{31\,266,48}{10\,765,16}$
41	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	143,97	$\frac{27,00}{5,10}$	$\frac{3\,886,93}{733,99}$
		<i>Total</i>	lei			819 390,43
		Total Camine Inclusiv salariu				819 390,43 132 839,98
		1.4. Demontarea si montarea betonului asfaltic si a stratului de pietris 1.4.1. Demontarea si montarea stratului betonului asfaltic la drumuri				
42	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de	m	328,37	$\frac{21,60}{13,60}$	$\frac{7\,091,22}{4\,464,26}$

1	2	3	4	5	6	7
		uzura la piste aeroportuare				
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	13,12	161,00 135,95	2 112,35 1 783,69
44	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	0,19	822,50 0,00	156,28 0,00
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	19,69	329,47 76,47	6 487,32 1 505,75
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	19,69	227,87 84,12	4 486,77 1 656,33
47	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	131,26	167,31 4,25	21 960,65 557,66
48	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	131,26	227,49 5,10	29 860,10 669,19
		<i>Total</i>	lei			72 154,68
		Total Demontarea si montarea stratului betonului asfaltic la drumuri Inclusiv salariu				72 154,68 10 636,88
		1.4.2. Demontarea si montarea stratului de pietris la drumuri				
49	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	0,48	822,50 0,00	394,80 0,00
50	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	27,08	329,47 76,47	8 922,13 2 070,89
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	48,75	227,87 84,12	11 108,68 4 100,86
		<i>Total</i>	lei			20 425,61
		Total Demontarea si montarea stratului de pietris la drumuri				20 425,61 6 171,75

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.4.3. Transportarea gunoiului				
52	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	0,47	910,00 0,00	427,70 0,00
53	TsI50C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 21 km	t	52,34	21,28 0,00	1 113,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 541,50
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				1 541,50
		<i>Total</i>	lei			94 121,78
		Total Demontarea si montarea betonului asfaltic si a stratului de pietris Inclusiv salariu				94 121,78 16 808,63
		<i>Total</i>	lei			2 050 862,70
		Total Retele exterioare de canalizare Inclusiv salariu				2 050 862,70 356 974,39

		Total	lei	2 050 862,70
		CASM	24 %	85 673,85
		Cheltuieli de transport	4 %	60 735,30
		Colectarea materialelor	2 %	30 367,65
		Total		2 227 639,51
		Cheltuieli de regie	14,5 %	323 007,73
		Total		2 550 647,24
		Beneficiu	6 %	153 038,83
		Total		2 703 686,07
		TVA	20 %	540 737,21
		Total		3 244 423,29
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 244 423,29 356 974,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti (8316A-O-PG)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 3 244 423,29 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	465,501	84,97	39 553,66
2.	7123010010200	Betonist	h-om	52,539	84,97	4 464,26
3.	7129020012800	Pavator	h-om	49,84	84,97	4 234,90
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	32,999	84,97	2 803,95
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	8,638	84,97	733,99
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 319,72	84,97	112 136,60
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,73	84,97	486,88
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 855,688	84,97	157 677,78
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	113,448	84,97	9 639,68
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	269,246	84,97	22 877,82
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	27,832	84,97	2 364,89
		Total manopera				356 974,39

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	18,508	1 510,00	27 946,57
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	26,981	1 667,00	44 976,94
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	35,60	240,00	8 544,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	39,372	250,00	9 843,06
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	200,00	0,40
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	254,103	230,00	58 443,73
7.	19263611264331010	Element prefabricat KIIPI 10-2	buc	109,00	510,00	55 590,00
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	8,822	120,00	1 058,64
9.	212643331010	Element KIIPI 10	buc	109,00	1 000,00	109 000,00
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	244,749	12,50	3 059,36
11.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	115,176	178,00	20 501,33
12.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,80	36,00	280,80
13.	252121376701001	Teava din polietilena d=250mm PE 80SDR21 PN6	m	146,596	378,10	55 428,12
14.	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d 200 mm	m	38,858	210,41	8 176,18
15.	25212167005001	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d	m	1 052,516	139,00	146 299,78

		160 mm				
16.	2521216701001	Teava din polietilena d=200mm PE 80SDR21 PN6	m	1 967,73	254,20	500 196,90
17.	25212167301001	Teava din polietilena d=200mm PE 80SDR21 PN6	m	183,38	254,20	46 615,21
18.	26263311011	Element prefabricat КЦО-1	buc	12,00	250,00	3 000,00
19.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 736,00	5,50	15 048,00
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,70	2,50	1,75
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	52,855	2,50	132,14
22.	2661124331011	Element prefabricat КЦП1 15-2	buc	3,00	2 083,33	6 249,99
23.	266112543331010	Element prefabricat КЦ 15-6	buc	6,00	1 000,00	6 000,00
24.	266112611022	Element prefabricat КЦ 7-3	buc	6,00	416,66	2 499,96
25.	266112642331010	Element pentru camine КЦ 10-9	buc	28,00	833,33	23 333,24
26.	2661412643110	Element prefabricat кцд 15	buc	3,00	1 916,66	5 749,98
27.	2661912643312	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	112,00	666,66	74 665,92
28.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	35,647	1 300,00	46 340,70
29.	26636102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,076	1 300,00	1 398,41
30.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,642	940,00	1 543,10
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	5,161	980,00	5 057,78
32.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T	m3	2,376	920,00	2 186,09
33.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	2,376	1 020,00	2 423,70
34.	26641612643310	Стремянки	buc	1 504,20	29,00	43 621,80
35.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	3,611	0,00	0,00
36.	4100126202818	Ара	m3	22,137	0,00	0,00
37.	61126431010	Element prefabricat КЦ 15-9	buc	3,00	1 500,00	4 500,00
38.	64546843568	Сарас tip L	buc	2,02	1 250,00	2 525,00
39.	6454684363568	Сарас tip T	buc	110,09	1 600,00	176 144,00
		Total materiale de construcții				1 518 382,58

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	73,332	80,00	5 866,56
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	36,666	250,00	9 166,50
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03	57,00	1,71
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	28,03	70,00	1 962,13
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,396	57,00	22,57
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,251	500,00	125,30
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,733	350,00	606,42
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,721	350,00	3 402,43
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,733	500,00	866,32
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	103,019	350,00	36 056,82
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	50,348	500,00	25 174,20
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,924	300,00	577,20
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	10,168	20,00	203,36
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,812	20,00	16,24
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor	h-ut	356,689	80,00	28 535,10

		termic 6 cp (4 kw)				
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,872	50,00	93,58
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	52,539	50,00	2 626,96
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	66,93	80,00	5 354,40
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	121,075	300,00	36 322,61
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	66,162	280,00	18 525,30
		Total utilaje de construcții				175 505,72

Total	lei	2 050 86 2,70
CASM	24 %	85 673,8 5
Cheltuieli de transport	4 %	60 735,3 0
Colectarea materialelor	2 %	30 367,6 5
Total		2 227 63 9,51
Cheltuieli de regie	14,5 %	323 007, 73
Total		2 550 64 7,24
Beneficiu	6 %	153 038, 83
Total		2 703 68 6,07
TVA	20 %	540 737, 21
Total		3 244 42 3,29

Total deviz: **3 244 42
3,29**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Canalizarea satului Suhuluceni, raionul Telenesti (8316A-O-PG) Investitor**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de canalizare				
		1.1. Lucrări de terasament				
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			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	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			1 580,64 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	831,20
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 370,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 370,00
6	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 21 km	t			21,28 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	280,00	21,28
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			151,59 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
9	TsD04A	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 necoeziv	m3			73,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			545,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
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			1 580,64 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	831,20
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			415,57 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	230,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		1.2. Sistemul de canalizare				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00	m			170,77 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	25212167005001	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d 160 mm	m	1,0400	139,00	145,28
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00	m			254,12 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d 200 mm	m	1,0450	210,41	220,98
15	AcA10B	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 200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,01	m			279,26 14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	2521216701001	Teava din polietilena d=200mm PE 80SDR21 PN6	m	1,0150	254,20	261,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	80,00	2,40
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	70,00	0,88
16	AcA10B	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 200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,01	m			279,26 14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	25212167301001	Teava din polietilena d=200mm PE 80SDR21 PN6	m	1,0150	254,20	261,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	80,00	2,40
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	70,00	0,88
17	AcA10C	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 250 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,01	m			407,69 16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	252121376701001	Teava din polietilena d=250mm PE 80SDR21 PN6	m	1,0150	378,10	387,61
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	80,00	2,40
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	70,00	0,94
18	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat	buc			71,37

1	2	3	4	5	6	7
		de 16 -25 cm grosime				71,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	84,97	66,28
19	RpCU07C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			51,41
						49,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	84,97	36,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,50	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	57,00	0,85
		1.3. Camine				
20	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			2 633,13
						1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,57813	1 300,00	756,83
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	980,00	75,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	230,00	37,06
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
21	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			1 555,80
						820,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,41
	26636102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,21343	1 300,00	279,12
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	120,00	19,32
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	980,00	80,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	230,00	33,55
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,50	1,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	300,00	320,40
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦД 10	buc			1 000,00
						0,00
	212643331010	Element КЦД 10	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-6	buc			666,66
						0,00
	2661912643312	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	1,0000	666,66	666,66
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-9	buc			833,33
						0,00
	266112642331010	Element pentru camine КЦ 10-9	buc	1,0000	833,33	833,33
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1 10-2	buc			510,00
						0,00
	192636112643310 10	Element prefabricat КЦП1 10-2	buc	1,0000	510,00	510,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦД 15	buc			1 916,66
						0,00
	2661412643110	Element prefabricat КЦД 15	buc	1,0000	1 916,66	1 916,66
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-6	buc			1 000,00
						0,00
	266112543331010	Element prefabricat КЦ 15-6	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-9	buc			1 500,00
						0,00
	61126431010	Element prefabricat КЦ 15-9	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1 15-2	buc			2 083,33
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2661124331011	Element prefabricat КЦПН 15-2	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc			250,00
						0,00
	26263311011	Element prefabricat КЦО-1	buc	1,0000	250,00	250,00
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 7-3	buc			416,66
						0,00
	266112611022	Element prefabricat КЦ 7-3	buc	1,0000	416,66	416,66
32	AcE12	Capac din fonta (tip L) Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			1 262,50
						0,00
	64546843568	Capac tip L	buc	1,0000	1 250,00	1 262,50
33	AcE12A	Capac din fonta (tip T) Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			1 616,00
						0,00
	6454684363568	Capac tip T	buc	1,0000	1 600,00	1 616,00
34	AcE12	Стремянки	kg			29,00
						0,00
	26641612643310	Стремянки	buc	1,0000	29,00	29,00
35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			511,79
						324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,20
36	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			419,86
						118,96
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,0000	240,00	240,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	350,00	60,90
37	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			129,05
						7,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 667,00	118,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	350,00	3,04
38	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 927,77
						502,17
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	84,97	417,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	5,50	2 200,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	940,00	225,60
39	CF07A1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			100,96
						89,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T	m3	0,0060	920,00	5,52
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	0,0060	1 020,00	6,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	57,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	20,00	0,04
40	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			217,17
						74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,49

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	178,00	142,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,00
41	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			27,00 5,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	21,25
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
		1.4. Demontarea si montarea betonului asfaltic si a stratului de pietris				
		1.4.1. Demontarea si montarea stratului betonului asfaltic la drumuri				
42	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			21,60 13,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	50,00	8,00
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			161,00 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
44	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			822,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			329,47 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	230,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			227,87 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	250,00	143,75
47	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			167,31 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 667,00	156,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65
48	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			227,49 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,1410	1 510,00	212,91
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	500,00	3,95

1	2	3	4	5	6	7
		1.4.2. Demontarea si montarea stratului de pietris la drumuri				
49	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			822,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
50	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			329,47 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	230,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			227,87 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	250,00	143,75
		1.4.3. Transportarea gunoiului				
52	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			910,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
53	TsI50C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 21 km	t			21,28 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	280,00	21,28

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.