

Constructia retelelor de canalizare in sat. Opaci, r-nul Causeni (Etapa1) №04-22-CE

Br. De ord	nr.	Deviz	Valoarea MDL, fara TVA	TVA 20%	Valoarea MDL, inclusiv TVA
1	2-2-1	Sistemul de canalizare (Faza 2)	2.044.455,31	408.891,06	2.453.346,37
2	2-1-1	Sistemul de canalizare	10.281.549,17	2.056.309,83	12.337.859,00
3	2-2-1	Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Lucrari de constructie. Platforma A1.	90.780,54	18.156,11	108.936,65
4	2-2-2	Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Lucrari tehnologice	307.901,85	61.580,37	369.482,22
5	2-2-3	Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Platforma A1. Utilaj	450.000,00	90.000,00	540.000,00
6	4-1-1	Platforma A. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-A)	79.660,12	15.932,02	95.592,14
7	4-2-1	Platforma A. Электрoгенератор на 9кВт (марка AEE-A)	253.000,00	50.600,00	303.600,00
8	7-1-1	Amenajarea teritoriului. Platforma A	103.617,89	20.723,58	124.341,47
Total, MDL			13.610.964,88	2.722.192,97	16.333.157,85

**Constructia retelelor de
canalizare in sat. Opaci, r-nul
Causeni (Etapa1)Nº04-22-CE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL Nº 2-2-1
Sistemul de canalizare (Faza 2)**

Valoarea de deviz 2 453 346,37 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.05.2026

№ 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. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	22,74	779,00 0,00	17 714,46 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	71,00	194,876 194,876	13 836,196 13 836,196
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	168,00	250,69 250,69	42 115,92 42 115,92
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	1 156,00	30,512 28,38	35 272,33 32 807,28
5	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi	m2	2 699,00	28,38 28,38	76 597,62 76 597,62

1	2	3	4	5	6	7
		executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - doar manopera)				
6	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 (Grund deplasat)	100 m3	1,85	854,897 0,00	1 581,56 0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	314,30	9,60 0,00	3 017,25 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,85	187,381 34,056	346,654 63,004
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	23,27	414,195 0,00	9 638,32 0,00
10	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	23,27	1 541,62 834,37	35 873,499 19 415,799
		<i>Total</i>	Lei			235 993,809
		Total 1.1. Lucrari terasamente Inclusiv salariu				235 993,809 184 835,819
		1.2. 1.2. Conducte si armaturi				
11	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (PPHM SN8 SDR29 d200mm - C1	m	743,00	312,534 36,894	232 212,792 27 412,242
12		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	743,00	1,00 0,00	743,00 0,00
13	AcF12C	Proba de presiune a conductelor	m	743,00	1,604	1 191,699

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm			0,704	522,949
14	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm(Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m	18,00	23,306 21,38	419,508 384,833
15		Inel distantier PA 7-75	buc	13,00	35,00 0,00	455,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			235 021,999
		Total 1.2. Conducte si armaturi Inclusiv salariu				235 021,999 28 320,024
		1.3. 1.3. Demolarea si restabilirea 1.3.1. 1.3.1. Drumul din asfalt (L=200m, b=1400mm)				
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	400,00	102,987 27,434	41 194,80 10 973,60
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	28,00	373,083 151,36	10 446,33 4 238,08
18	TsC03C1	Saptatura 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	0,98	893,00 0,00	875,14 0,00
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	28,00	378,21 85,14	10 589,88 2 383,92
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	35,00	624,224 93,654	21 847,84 3 277,89
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	35,00	624,224 93,654	21 847,84 3 277,89
22	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere	m2	280,00	1 217,397 15,136	340 871,16 4 238,08

1	2	3	4	5	6	7
		manuala				
23	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	280,00	813,076 11,352	227 661,28 3 178,56
		<i>Total</i>	Lei			675 334,27
		Total 1.3.1. Drumul din asfalt (L=200m, b=1400mm) Inklusiv salariu				675 334,27 31 568,02
		1.3.2. 1.3.2. Drumul din pietris (L=120m,b=1400mm)				
24	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 (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	0,47	892,596 0,00	419,52 0,00
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	17,00	378,21 85,14	6 429,57 1 447,38
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	15,00	624,224 93,654	9 363,36 1 404,81
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	15,00	624,224 93,654	9 363,36 1 404,81
		<i>Total</i>	Lei			25 575,81
		Total 1.3.2. Drumul din pietris (L=120m,b=1400mm) Inklusiv salariu				25 575,81 4 257,00
		1.3.3. Раздел1.3.3. Transportarea gunoiului				
28	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	0,28	988,00 0,00	276,64 0,00
29	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	53,00	9,60 0,00	508,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,28	186,125 <hr/> 34,125	52,115 <hr/> 9,555
		<i>Total</i>	Lei			837,555
		Total Раздел1.3.3. Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				837,555 9,555
		1.3.4. 1.4. Camine circulare				
31	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 (Beton M200 pentru rigola - 12,96 m3)	m3	17,77	5 521,898 <hr/> 1 501,303	98 124,125 <hr/> 26 678,146
32		Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	27,00	1 500,00 <hr/> 0,00	40 500,00 <hr/> 0,00
33		Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	40,00	1 500,00 <hr/> 0,00	60 000,00 <hr/> 0,00
34		Inel prefabricat pt. camine KЦ10-9 (0,24m3)	buc	8,00	1 500,00 <hr/> 0,00	12 000,00 <hr/> 0,00
35		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1 (0,1m3)	buc	27,00	1 500,00 <hr/> 0,00	40 500,00 <hr/> 0,00
36		Inel de reazem KЦО-1 (0,02 m3)	buc	27,00	85,00 <hr/> 0,00	2 295,00 <hr/> 0,00
37		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	27,00	150,00 <hr/> 0,00	4 050,00 <hr/> 0,00
38		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	690,32	35,00 <hr/> 0,00	24 161,20 <hr/> 0,00
39		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	188,00	35,00 <hr/> 0,00	6 580,00 <hr/> 0,00
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,69	1 554,191 <hr/> 609,278	1 072,392 <hr/> 420,402
41		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	3,00	2 100,00	6 300,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
42		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	24,00	1 950,00	46 800,00
					0,00	0,00
43	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3	0,15	3 513,40	527,01
					426,333	63,95
44	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	12,00	603,622	7 243,469
					108,79	1 305,48
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	6,00	3 516,516	21 099,094
					425,70	2 554,20
46	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	166,50	143,765	23 936,945
					83,248	13 860,792
		<i>Total</i>	Lei			395 189,235
		Total 1.4. Camine circulare Inclusiv salariu				395 189,235 44 882,97
		<i>Total</i>	Lei			1 096 936,87
		Total 1.3. Demolarea si restabilirea Inclusiv salariu				1 096 936,87 80 717,545
		<i>Total</i>	Lei			1 567 952,67 8
		Total 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 567 952,67 8 293 873,388

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			1 567 952,68
		Asigurarea sociala	24 %			70 529,61
		Transportarea materialelor	4 %			45 999,30
		Total				1 684 481,59
		Cheltuiile de regie	14,5 %			244 249,83
		Total				1 928 731,42
		Beneficiu	6 %			115 723,89
		Total				2 044 455,31
		TVA	20 %			408 891,06
		Total				2 453 346,37
		Total deviz:				2 453 346,37
		Inclusiv salariu				293 873,39

Intocmit

SRL Polimer Gaz Conducte

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
canalizare in sat. Opaci, r-nul
Causeni (Etapa1)Nº04-22-CE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse Nº 2-2-1
Sistemul de canalizare (Faza 2)**

Valoarea de deviz 2 453 346,37 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.05.2026

Nº 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 Nº 2-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	63,27	94,60	5 985,342
2.	7123010010200	Betonist	h-om	139,678	94,60	13 213,539
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 156,50	94,60	109 404,90
4.	7129020012800	Pavator	h-om	13,80	94,60	1 305,48
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	78,40	94,60	7 416,64
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	491,263	94,60	46 473,48
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,528	94,60	522,949
8.	7137010011500	Electrician	h-om	40,32	94,60	3 814,272
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,444	94,60	420,402
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	896,648	94,60	84 822,902
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	87,248	94,60	8 253,661
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	84,585	94,60	8 001,741
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	44,80	94,60	4 238,08
		Total manopera				293 873,39

Material:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	375,67	8,50	3 193,195
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	39,48	8 500,00	335 580,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	26,32	8 500,00	223 720,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	57,507	350,00	20 127,45
5.	141112220175221	Piatra sparta din demolare	m3	40,25	350,00	14 087,50
6.	141112220175222	Piatra sparta din demolare	m3	17,25	350,00	6 037,50
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,68	150,00	252,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	49,50	150,00	7 425,00
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	15,732	350,00	5 506,20
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,673	5,00	3,365
11.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	128,801	25,00	3 220,025
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,065	35,00	2,275
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,326	350,00	814,10
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	3,121	600,00	1 872,60

15.	2320156200901	Motorina	kg	32,20	25,00	805,00
16.	2320166200676	White spirit	kg	1,346	25,00	33,65
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	178,891	8,50	1 520,574
18.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	133,20	75,00	9 990,00
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,382	85,00	457,47
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,691	55,00	148,005
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,38	25,00	9,50
22.	25132662512	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	743,00	1,00	743,00
23.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	86,619	20,00	1 732,38
24.	252121666701001	(Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m	18,453	0,00	0,00
25.	2521216700500	Conducta PPHM SN8 d200mm Echivalent	m	780,317	260,00	202 882,42
26.	26511221004022	Ciment M-400	kg	14,311	1,80	25,76
27.	2663102100000 B10	Beton B10	m3	6,211	2 850,00	17 701,35
28.	2663102100000 B10	Beton B 10	m3	0,155	2 850,00	441,75
29.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	2,236	2 850,00	6 372,60
30.	2663102100957200	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	12,96	3 000,00	38 880,00
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,288	600,00	772,80
32.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,40	350,00	490,00
33.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	4,48	15,00	67,20
34.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,08	15,00	46,20
35.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,965	25,00	49,125
36.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	21,733	25,00	543,325
37.	323232	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	27,00	1 500,00	40 500,00
38.	33333	Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	40,00	1 500,00	60 000,00
39.	34343434	Inel prefabricat pt. camine KИ10- 9 (0,24m3)	buc	8,00	1 500,00	12 000,00
40.	353535	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	27,00	1 500,00	40 500,00
41.	363636	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	27,00	85,00	2 295,00
42.	37373737	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	690,32	35,00	24 161,20
43.	373858	Inel prefabricat pt. camine KИ-7- 3 (0,05 m3)	buc	27,00	150,00	4 050,00
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,784	20,70	388,829
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,783	20,70	99,007
46.	4100126202818	Apa	m3	14,50	20,70	300,15
47.	414141	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	3,00	2 100,00	6 300,00
48.	424242	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	24,00	1 950,00	46 800,00
49.	89523	Inel distantier PA 7-75	buc	13,00	35,00	455,00
50.	95652	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	188,00	35,00	6 580,00
		Total materiale de constructii				1 149 982,50

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	21,70	250,00	5 425,00
----	-------------	----------------------	------	-------	--------	----------

2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	60,90	175,00	10 657,50
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	2,675	250,00	668,75
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	30,45	250,00	7 612,50
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,538	450,00	692,10
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,252	75,00	18,90
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,535	450,00	240,75
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,676	185,00	1 790,06
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	54,914	380,00	20 867,32
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	25,364	380,00	9 638,32
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,852	380,00	323,76
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,46	65,00	159,90
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,486	125,00	185,75
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	21,70	25,00	542,50
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	219,436	75,00	16 457,70
16.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,351	125,00	168,875
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	117,60	250,00	29 400,00
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,54	25,00	13,50
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	34,829	450,00	15 673,05
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	23,507	150,00	3 526,05
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,276	125,00	34,50
		Total utilaje de constructii				124 096,79

Total	Lei	1 567 952,68
Asigurarea sociala	24 %	70 529,61
Transportarea materialelor	4 %	45 999,30
Total		1 684 481,59
Cheltuiile de regie	14,5 %	244 249,83
Total		1 928 731,42
Beneficiu	6 %	115 723,89
Total		2 044 455,31
TVA	20 %	408 891,06
Total		2 453 346,37

Total deviz:

2 453 346,37

Intocmit

SRL Polimer Gaz Conducte

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de canalizare in sat. Investitor
Opaci, r-nul Causeni (Etapa1)№04-22-CE
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. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			779,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	380,00	779,00
		<i>Total</i>	Lei			17 714,46
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			194,876 194,876
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
		<i>Total</i>	Lei			13 836,196
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			250,69 250,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	94,60	227,99
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	94,60	22,70
		<i>Total</i>	Lei			42 115,92
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			30,512 28,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	25,00	0,04
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	600,00	1,62
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	25,00	0,47
		<i>Total</i>	Lei			35 272,33
5	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - doar manopera)	m2			28,38 28,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,38
		<i>Total</i>	Lei			76 597,62
6	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 (Grund deplasat)	100 m3			854,897 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	380,00	854,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 581,56
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	150,00	9,60
		<i>Total</i>	Lei			3 017,25
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,381
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
		<i>Total</i>	Lei			346,654
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			414,195
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	380,00	414,20
		<i>Total</i>	Lei			9 638,32
10	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			1 541,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		<i>Total</i>	Lei			35 873,499
		1.2. 1.2. Conducte si armaturi				
11	Aca08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (PPHM SN8 SDR29 d200mm - C1	m			312,534
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	94,60	36,89
	2521216700500	Conducta PPHM SN8 d200mm Echivalent	m	1,0450	260,00	273,06
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	20,00	2,33
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	125,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			232 212,792
12		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			1,00
	25132662512	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			743,00
13	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,604
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	94,60	0,70
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	250,00	0,90
		<i>Total</i>	Lei			1 191,699
14	Aca10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm(Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m			23,306
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	94,60	21,38
	252121666701001	(Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m	1,0150	0,00	0,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	35,00	0,13
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	75,00	1,05
		<i>Total</i>	Lei			419,508
15		Inel distantier PA 7-75	buc			35,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	89523	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	Lei			455,00
		1.3. 1.3. Demolarea si restabilirea				
		1.3.1. 1.3.1. Drumul din asfalt (L=200m, b=1400mm)				
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			102,987 27,434
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	350,00	1,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,70	0,83
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	250,00	73,50
		Total	Lei			41 194,80
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			373,083 151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
		Total	Lei			10 446,33
18	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			893,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	380,00	893,00
		Total	Lei			875,14
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			378,21 85,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,70	2,07
	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	175,00	73,50
		Total	Lei			10 589,88
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3			624,224 93,654
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,70	2,07
	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	175,00	73,50
		Total	Lei			21 847,84
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			624,224 93,654
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	141112220175221	Piatra sparta din demolare	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,70	2,07
	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	175,00	73,50
		Total	Lei			21 847,84
22	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			1 217,397 15,136
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	8 500,00	1 198,50

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	185,00	3,07
		<i>Total</i>	Lei			340 871,16
23	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			813,076 ----- 11,352
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	8 500,00	799,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	185,00	2,11
		<i>Total</i>	Lei			227 661,28
		1.3.2. 1.3.2. Drumul din pietris (L=120m,b=1400mm)				
24	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 (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			892,596 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	380,00	892,60
		<i>Total</i>	Lei			419,52
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			378,21 ----- 85,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,70	2,07
	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	175,00	73,50
		<i>Total</i>	Lei			6 429,57
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3			624,224 ----- 93,654
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,70	2,07
	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	175,00	73,50
		<i>Total</i>	Lei			9 363,36
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			624,224 ----- 93,654
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	141112220175222	Piatra sparta din demolare	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,70	2,07
	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	175,00	73,50
		<i>Total</i>	Lei			9 363,36
		1.3.3. Раздел1.3.3. Transportarea gunoiului				
28	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			988,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	380,00	988,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			276,64
29	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	150,00	9,60
		<i>Total</i>	Lei			508,80
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			186,125
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
		<i>Total</i>	Lei			52,115
		1.3.4. 1.4. Camine circulare				
31	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 (Beton M200 pentru rigola - 12,96 m3)	m3			5 521,898
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	94,60	1 051,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	94,60	450,29
	2663102100957200	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		3 000,00	2 187,96
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	350,00	45,81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	600,00	43,49
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	2 850,00	358,62
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	8,50	85,57
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	25,00	181,21
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	25,00	45,30
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	8,50	179,70
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,80	1,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	450,00	881,99
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	125,00	9,50
		<i>Total</i>	Lei			98 124,125
32		Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			1 500,00
	323232	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	Lei			40 500,00
33		Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc			1 500,00
	33333	Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	Lei			60 000,00
34		Inel prefabricat pt. camine KИ10- 9 (0,24m3)	buc			1 500,00
	34343434	Inel prefabricat pt. camine KИ10- 9 (0,24m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	Lei			12 000,00
35		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc			1 500,00
	353535	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	Lei			40 500,00
36		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			85,00
	363636	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	Lei			2 295,00
37		Inel prefabricat pt. camine KИ-7- 3 (0,05 m3)	buc			150,00
	373858	Inel prefabricat pt. camine KИ-7- 3 (0,05 m3)	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			4 050,00
38		Consumul de metale pentru consolidarea	kg			35,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor				0,00
	37373737	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	35,00	35,00
		Total	Lei			24 161,20
39		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			35,00
						0,00
	95652	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	Lei			6 580,00
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 554,191
						609,278
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,28
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	85,00	663,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	13,77
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,77
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		Total	Lei			1 072,392
41		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			2 100,00
						0,00
	414141	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		Total	Lei			6 300,00
42		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 950,00
						0,00
	424242	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
		Total	Lei			46 800,00
43	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3			3 513,40
						426,333
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,81
	2663102100000H 10	BetonB 10	m3	1,0250	2 850,00	2 945,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,70	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	114,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	65,00	26,00
		Total	Lei			527,01
44	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			603,622
						108,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	350,00	458,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	20,70	4,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	185,00	28,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,88
		Total	Lei			7 243,469
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			3 516,516
						425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100000B	Beton B10	m3	1,0250	2 850,00	2 950,22

1	2	3	4	5	6	7
	10					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,70	2,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	65,00	26,00
		<i>Total</i>	Lei			21 099,094
46	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			143,765 ----- 83,248
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	75,00	60,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,70	0,52
		<i>Total</i>	Lei			23 936,945

APROBAT:

Intocmit
SRL Polimer Gaz Conducte

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de canalizare in satul Opaci , r-
nul Causeni (Etapa 2) №06/25-
CE**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Sistemul de canalizare (Faza 2)**

Valoarea de deviz 12 337 859,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.05.2026

№ 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. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	105,71	1 668,20 0,00	176 345,46 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	327,00	164,80 164,80	53 889,60 53 889,60
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	447,00	215,504 215,504	96 330,288 96 330,288
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	9 772,00	25,944 24,00	253 529,41 234 528,00
5	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi	m2	22 801,00	24,00	547 224,00

1	2	3	4	5	6	7
		executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - doar manopera)			24,00	547 224,00
6	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 (Grund deplasat)	100 m3	14,03	855,014 0,00	11 995,84 0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	2 385,00	9,60 0,00	22 896,00 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	14,03	182,198 28,801	2 556,24 404,08
9	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	2 796,00	24,80 24,80	69 340,80 69 340,80
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	2 796,00	62,07 60,00	173 547,72 167 760,00
11	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	71,46	414,198 0,00	29 598,58 0,00
12	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	71,46	1 318,55 705,60	94 223,58 50 422,16
		<i>Total</i>	Lei			1 531 477,51 8

1	2	3	4	5	6	7
		Total 1.1. Lucrari terasamente Inclusiv salariu				1 531 477,51 8 1 219 898,92 8
		1.2. 1.2. Conducte si armaturi				
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm ((PPHM SDR29 SN8 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura - C1)	m	6 786,00	312,434 36,894	2 120 177,84 4 250 362,684
14		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	6 786,00	1,50 0,00	10 179,00 0,00
15	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	6 786,00	1,604 0,704	10 883,665 4 776,165
16	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm (Tub de protectie d426x7mm)	m	37,00	3 289,439 287,584	121 709,232 10 640,608
17		Inel distantier PA 7-90	buc	22,00	25,00 0,00	550,00 0,00
18	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm (Tub de protectie d426x7mm)	m	5,00	3 289,695 287,584	16 448,474 1 437,92
19		Inel distantier PA 7-90	buc	6,00	25,00 0,00	150,00 0,00
20	AcA10D	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 350-500 mm (Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m	47,00	484,869 21,38	22 788,861 1 004,841
21		Inel distantier PA 7-75	buc	27,00	25,00	675,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
22	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm(Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m	47,00	484,869 21,38	22 788,861 1 004,841
23		Inel distantier PA 7-75	buc	27,00	25,00 0,00	675,00 0,00
24	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm (Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m	48,00	484,868 21,38	23 273,671 1 026,221
25		Inel distantier PA 7-75	buc	28,00	25,00 0,00	700,00 0,00
26	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm (Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m	5,00	484,892 21,38	2 424,458 106,898
27		Inel distantier PA 7-75	buc	6,00	25,00 0,00	150,00 0,00
28	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm (Tub de protectie d426x7mm)	m	12,00	3 289,532 287,584	39 474,39 3 451,008
29		Inel distantier PA 7-90	buc	10,00	25,00 0,00	250,00 0,00
30	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm (Tub de protectie d426x7mm)	m	5,00	3 289,695 287,584	16 448,474 1 437,92
31		Inel distantier PA 7-90	buc	6,00	25,00 0,00	150,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm (Tub de protectie d426x7mm)	m	24,00	3 289,427 287,584	78 946,249 6 902,016
33		Inel distantier PA 7-90	buc	16,00	25,00 0,00	400,00 0,00
34	IzL11B	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2	111,08	203,319 65,414	22 584,675 7 266,20
		<i>Total</i>	Lei			2 511 827,85 4
		Total 1.2. Conducte si armaturi Inklusiv salariu				2 511 827,85 4 289 417,322
		1.3. 1.3. Demolarea si restabilirea				
		1.3.1. 1.3.1. Drumul din asfalt (L=460m, b=900mm)				
35	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	920,00	73,587 27,434	67 700,04 25 239,28
36	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	41,00	419,579 151,36	17 202,735 6 205,76
37	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 (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	1,82	893,00 0,00	1 625,26 0,00
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1- 2010)	m3	62,00	284,82 72,00	17 658,84 4 464,00
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3	60,00	562,52 79,20	33 751,20 4 752,00

1	2	3	4	5	6	7
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	60,00	361,27 79,20	21 676,20 4 752,00
41	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,29	8 868,793 0,00	2 571,95 0,00
42	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	414,00	314,486 15,136	130 197,144 6 266,304
43	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,124	8 878,629 0,00	1 100,95 0,00
44	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70,h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	414,00	211,097 11,352	87 394,218 4 699,728
		<i>Total</i>	Lei			380 878,537
		Total 1.3.1. Drumul din asfalt (L=460m, b=900mm) Inklusiv salariu				380 878,537 56 379,072
		1.3.2. 1.3.2. Drumul din pietris (L=3960m, b=900mm)				
45	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 (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	11,76	893,00 0,00	10 501,68 0,00
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm, h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	535,00	284,82 72,00	152 378,70 38 520,00
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM	m3	321,00	361,27 79,20	115 967,67 25 423,20

1	2	3	4	5	6	7
		SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)				
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	321,00	361,27 79,20	115 967,67 25 423,20
		<i>Total</i>	Lei			394 815,72
		Total 1.3.2. Drumul din pietris (L=3960m, b=900mm) Inklusiv salariu				394 815,72 89 366,40
		1.3.3. 1.3.3. Drumul din asfalt trotuar (L=100m, b=900mm)				
49	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	200,00	73,587 27,434	14 717,40 5 486,80
50	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	90,00	43,20 43,20	3 888,00 3 888,00
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=100mm (conform SM SR EN 12620+A1-2010)	m3	9,00	562,52 79,20	5 062,68 712,80
52	DE12C k=1.25	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (̑=4,0 cm)	m2	90,00	265,592 40,292	23 903,325 3 626,325
		<i>Total</i>	Lei			47 571,405
		Total 1.3.3. Drumul din asfalt trotuar (L=100m, b=900mm) Inklusiv salariu				47 571,405 13 713,925
		1.3.4. 1.3.4. Transportarea gunoiului				
53	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	0,45	988,00 0,00	444,60 0,00
54	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	86,00	9,60	825,60

1	2	3	4	5	6	7
		de 2 km			0,00	0,00
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,45	180,80 28,80	81,36 12,96
		<i>Total</i>	Lei			1 351,56
		Total 1.3.4. Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				1 351,56 12,96
		<i>Total</i>	Lei			824 617,222
		Total 1.3. Demolarea si restabilirea Inklusiv salariu				824 617,222 159 472,357
		1.4. 1.4. Camine circulare				
56	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 (Beton M200 pentru rigola - 115,71 m3)	m3	169,52	5 152,271 1 501,302	873 412,995 254 500,677
57	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 (Beton M200 pentru rigola - 16,34 m3)	m3	68,535	2 962,94 1 055,735	203 065,076 72 354,81
58		Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	241,00	1 200,00 0,00	289 200,00 0,00
59		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	34,00	1 800,00 0,00	61 200,00 0,00
60		Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6 (0,16 m3)	buc	315,00	1 200,00 0,00	378 000,00 0,00
61		Inel prefabricat pt. camine KИД10-9 (0,24m3)	buc	123,00	1 200,00 0,00	147 600,00 0,00
62		Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6 (0,265 m3)	buc	53,00	1 800,00 0,00	95 400,00 0,00
63		Inel prefabricat pt. camine KИД-15-9 (0,4 m3)	buc	72,00	1 800,00 0,00	129 600,00 0,00
64		Placi prefabricate pt. camine	buc	241,00	1 200,00	289 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		KLIPI1-10-1 (0,1m3)			0,00	0,00
65		Placi prefabricate pt. camine KLIPI1-15-1 (0,27 m3)	buc	34,00	1 800,00	61 200,00
					0,00	0,00
66		Inel de reazem KLIQO-1 (0,02 m3)	buc	533,00	350,00	186 550,00
					0,00	0,00
67		Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	301,00	250,00	75 250,00
					0,00	0,00
68		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	7 398,56	15,00	110 978,40
					0,00	0,00
69		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	2 166,00	35,00	75 810,00
					0,00	0,00
70	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	7,399	1 554,10	11 498,785
					609,23	4 507,69
71		Capac canalizare fonta circular D400	buc	257,00	1 850,00	475 450,00
					0,00	0,00
72		Capac canalizare fonta circular B125	buc	18,00	1 800,00	32 400,00
					0,00	0,00
73	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KLIQO-1)	m3	12,85	3 516,737	45 190,069
					425,693	5 470,15
74	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	9,00	598,267	5 384,407
					108,79	979,11
75	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace	m3	4,50	3 516,988	15 826,448
					425,70	1 915,65

1	2	3	4	5	6	7
		clasice B10 (Pereu)				
76	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	1 821,00	143,766 83,248	261 796,976 151 594,608
		<i>Total</i>	Lei			3 824 013,15 6
		Total 1.4. Camine circulare Inclusiv salariu				3 824 013,15 6 491 322,695
		1.5. 1.5. Detalierea caminului de rupere de panta (coala 65) 1.5.1. 1.5.1. Caminul de vizitare C1-87				
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm (Teu egal PPHM SN8 d200mm)	buc	1,00	415,368 54,868	415,368 54,868
78	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm (Cot 90* PPHM SN8 d200mm)	buc	1,00	312,368 54,868	312,368 54,868
79	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (PPHM SN8 d200mm)	m	2,30	312,50 36,894	718,751 84,856
		<i>Total</i>	Lei			1 446,487
		Total 1.5.1. Caminul de vizitare C1-87 Inclusiv salariu				1 446,487 194,592
		<i>Total</i>	Lei			1 446,487
		Total 1.5. Detalierea caminului de rupere de panta (coala 65) Inclusiv salariu				1 446,487 194,592

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			8 693 382,23 7
		Total 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				8 693 382,23 7 2 160 305,89 4

		Total	Lei	8 693 382,28
		Asigurarea sociala	24 %	518 473,42
		Transportarea materialelor	2 %	117 197,17
		Total		9 329 052,87
		Cheltuiile de regie	7 %	653 033,70
		Total		9 982 086,57
		Beneficiu	3 %	299 462,60
		Total		10 281 549,1 7
		TVA	20 %	2 056 309,83
		Total		12 337 859,0 0
		Total deviz: Inclusiv salariu		12 337 859,00 <hr/> 2 160 305,92

Intocmit

SRL Polimer Gaz Conducte

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de canalizare in satul Opaci , r-
nul Causeni (Etapa 2).Nº06/25-
CE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse Nº 2-1-1
Sistemul de canalizare (Faza 2)**

Valoarea de deviz 12 337 859,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.05.2026

Nº 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 Nº 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	691,98	94,60	65 461,308
2.	7123010010200	Betonist	h-om	391,597	94,60	37 045,076
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	9 771,90	80,00	781 752,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	10,35	94,60	979,11
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	148,545	94,60	14 052,357
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	61,094	94,60	5 779,492
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5 352,764	94,60	506 371,474
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	50,488	94,60	4 776,165
9.	7137010011500	Electrician	h-om	107,28	94,60	10 148,688
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,443	94,60	420,308
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	47,65	94,60	4 507,69
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6 719,41	80,00	537 552,80
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	921,777	94,60	87 200,104
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 036,507	94,60	98 053,562
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	65,60	94,60	6 205,76
		Total manopera				2 160 305,92

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	4 892,968	8,50	41 590,228
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	58,374	2 100,00	122 585,40
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	38,916	2 100,00	81 723,60
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	3,332	20,00	66,64
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	253,262	35,00	8 864,17
6.	1111000200010	Asfalt turnat	t	8,10	2 500,00	20 250,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	79,406	350,00	27 792,10
8.	14111222017521212	Piatra sparta din demolare	m3	369,15	175,00	64 601,25
9.	141112220175221	Piatra sparta din demolare	m3	69,00	175,00	12 075,00
10.	141112220175222	Piatra sparta din demolare	m3	369,15	175,00	64 601,25
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,484	120,00	298,08
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,225	120,00	27,00

		mm				
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	656,70	120,00	78 804,00
14.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	11,799	350,00	4 129,65
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,214	5,00	36,07
16.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1 642,153	8,00	13 137,224
17.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,535	20,00	10,70
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	31,832	350,00	11 141,20
19.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	26,384	600,00	15 830,40
20.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	20,328	5,00	101,64
21.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	26,503	5,00	132,515
22.	2320156200901	Motorina	kg	410,538	25,00	10 263,45
23.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	79,507	25,00	1 987,675
24.	2320166200676	White spirit	kg	18,538	25,00	463,45
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 257,799	8,50	19 191,291
26.	23203226000401	Bitum	t	0,427	8 500,00	3 629,50
27.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	925,856	8,50	7 869,777
28.	2320322600374	Citom	kg	10,258	20,00	205,16
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	72,667	35,00	2 543,345
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	218,855	25,00	5 471,375
31.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1 456,80	75,00	109 260,00
32.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	57,712	85,00	4 905,52
33.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	55,54	85,00	4 720,90
34.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	28,856	55,00	1 587,08
35.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	4,069	25,00	101,725
36.	25132662512	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	6 786,00	1,50	10 179,00
37.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	791,38	20,00	15 827,60
38.	252121666701001	Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm	m	48,182	450,00	21 681,90
39.	252121670050013	Conducta PPHM SDR29 SN8 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura - C1. Echivalent.)	m	7 126,827	260,00	1 852 975,02
40.	252121670050079	Teava PPHM SN8 d200mm. Echivalent.	m	2,416	260,00	628,16
41.	252121670100016	Tub de protectie din otel 426*7	m	86,346	2 500,00	215 865,00
42.	252121670100122	(Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m	48,182	450,00	21 681,90
43.	252121670100124	(Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m	54,333	450,00	24 449,85
44.	252315671381177	Teu egal PPHM SN8 d200mm)	buc	1,03	350,00	360,50
45.	25231567138117787	(Cot 90* PPHM SN8 d200mm	buc	1,03	250,00	257,50
46.	26511221004022	Ciment M-400	kg	184,759	1,80	332,566
47.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	22,327	25,00	558,175
48.	2663102100000B10	Beton B10	m3	4,659	2 850,00	13 278,15
49.	2663102100000I10	BetonB 10	m3	13,303	2 850,00	37 913,55

50.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	28,291	2 850,00	80 629,35
51.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	16,34	2 850,00	46 569,00
52.	2663102100957200	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	115,71	2 850,00	329 773,50
53.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	17,937	600,00	10 762,20
54.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,92	350,00	1 372,00
55.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	6,624	25,00	165,60
56.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,554	25,00	113,85
57.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	16,612	25,00	415,30
58.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	1,111	35,00	38,885
59.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	183,714	15,00	2 755,71
60.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	122,25	75,00	9 168,75
61.	323232	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	241,00	1 200,00	289 200,00
62.	33333	Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	315,00	1 200,00	378 000,00
63.	34343434	Inel prefabricat pt. camine KИ10- 9 (0,24m3)	buc	123,00	1 200,00	147 600,00
64.	353535	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	241,00	1 200,00	289 200,00
65.	363636	Inel de reazem KИО-1 (0,02 m3)	buc	533,00	350,00	186 550,00
66.	37373737	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	7 398,56	15,00	110 978,40
67.	373858	Inel prefabricat pt. camine KИ-7- 3 (0,05 m3)	buc	301,00	250,00	75 250,00
68.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	326,488	20,70	6 758,302
69.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	47,277	20,70	978,635
70.	4100126202818	Apa	m3	136,80	20,70	2 831,76
71.	595959	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	34,00	1 800,00	61 200,00
72.	6262	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc	53,00	1 800,00	95 400,00
73.	656565	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	34,00	1 800,00	61 200,00
74.	717171	Capac canalizare fonta circular D400	buc	257,00	1 850,00	475 450,00
75.	727272	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9 (0,4 m3)	buc	90,00	1 800,00	162 000,00
76.	89523	Inel distantier PA 7-75	buc	88,00	25,00	2 200,00
77.	95652	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	2 166,00	35,00	75 810,00
78.	9856201717	Inel distantier PA 7-90	buc	60,00	25,00	1 500,00
		Total materiale de constructii				5 859 858,47

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	31,775	250,00	7 943,75
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	574,56	150,00	86 184,00
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	24,43	250,00	6 107,50
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	287,28	75,00	21 546,00
5.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	6,554	35,00	229,39
6.	2922140007000	Macara	h-ut	4,337	450,00	1 951,65
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,058	75,00	154,35

8.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	21,438	25,00	535,95
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,124	350,00	43,40
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,783	450,00	352,35
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12,969	150,00	1 945,35
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	64,651	380,00	24 567,38
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	464,067	380,00	176 345,46
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	77,891	380,00	29 598,58
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,792	380,00	2 200,96
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,94	65,00	451,10
17.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	3,999	25,00	99,975
18.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	14,407	75,00	1 080,525
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	31,775	85,00	2 700,875
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	673,868	65,00	43 801,42
21.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	17,065	75,00	1 279,875
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	329,28	150,00	49 392,00
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,41	35,00	154,35
24.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	19,09	150,00	2 863,50
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	417,646	450,00	187 940,70
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	158,144	150,00	23 721,60
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,207	125,00	25,875
		Total utilaje de constructii				673 217,89

Total	Lei	8 693 382,28
Asigurarea sociala	24 %	518 473,42
Transportarea materialelor	2 %	117 197,17
Total		9 329 052,87
Cheltuiile de regie	7 %	653 033,70
Total		9 982 086,57
Beneficiu	3 %	299 462,60
Total		10 281 549,17
TVA	20 %	2 056 309,83
Total		12 337 859,00

Total deviz:

12 337 859,00

Intocmit

SRL Polimer Gaz Conducte

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
canalizare in satul Opaci , r-nul Causeni (Etapa
2),№06/25-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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 668,20
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	380,00	1 668,20
		<i>Total</i>	Lei			176 345,46
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			164,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	80,00	164,80
		<i>Total</i>	Lei			53 889,60
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			215,504
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,41	80,00	192,80
	7137010011500	Electrician	h-om	0,24	94,60	22,70
		<i>Total</i>	Lei			96 330,288
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			25,944
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	80,00	24,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	25,00	0,04
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	600,00	1,62
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	15,00	0,28
		<i>Total</i>	Lei			253 529,41
5	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - doar manopera)	m2			24,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	80,00	24,00
		<i>Total</i>	Lei			547 224,00
6	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 (Grund deplasat)	100 m3			855,014
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	380,00	855,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			11 995,84
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	150,00	9,60
		<i>Total</i>	Lei			22 896,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			182,198
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	80,00	28,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	380,00	152,00
		<i>Total</i>	Lei			2 556,24
9	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			24,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	80,00	24,80
		<i>Total</i>	Lei			69 340,80
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			62,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	80,00	60,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	20,70	2,07
		<i>Total</i>	Lei			173 547,72
11	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			414,198
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	380,00	414,20
		<i>Total</i>	Lei			29 598,58
12	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			1 318,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	80,00	705,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	65,00	612,95
		<i>Total</i>	Lei			94 223,58
		1.2. 1.2. Conducte si armaturi				
13	Aca08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm ((PPHM SDR29 SN8 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura - C1)	m			312,434
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	94,60	36,89
	252121670050013	Conducta PPHM SDR29 SN8 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura - C1. Echivalent.	m	1,045	260,00	273,06
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	20,00	2,33
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	75,00	0,15
		<i>Total</i>	Lei			2 120 177,844
14		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			1,50
	25132662512	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,00	1,50	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			10 179,00
15	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,604 0,704
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	94,60	0,70
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	250,00	0,90
		<i>Total</i>	Lei			10 883,665
16	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400- 500 mm (Tub de protectie d426x7mm)	m			3 289,439 287,584
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,04	94,60	287,58
	252121670100016	Tub de protectie din otel 426*7	m	1,01	2 500,00	2 600,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,85	35,00	30,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,56	25,00	65,92
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,43	75,00	110,47
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,83	8,50	94,82
	2320322600374	Citom	kg	0,12	20,00	2,47
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,31	5,00	1,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,93	25,00	23,95
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23	150,00	34,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08	450,00	36,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	75,00	0,75
		<i>Total</i>	Lei			121 709,232
17		Inel distantier PA 7-90	buc			25,00 0,00
	9856201717	Inel distantier PA 7-90	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			550,00
18	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400- 500 mm (Tub de protectie d426x7mm)	m			3 289,695 287,584
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,04	94,60	287,58
	252121670100016	Tub de protectie din otel 426*7	m	1,01	2 500,00	2 601,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,85	35,00	30,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,56	25,00	65,92
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,43	75,00	110,46
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,83	8,50	94,82
	2320322600374	Citom	kg	0,12	20,00	2,47
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,31	5,00	1,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,93	25,00	23,95
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23	150,00	34,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08	450,00	36,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	75,00	0,75
		<i>Total</i>	Lei			16 448,474
19		Inel distantier PA 7-90	buc			25,00 0,00
	9856201717	Inel distantier PA 7-90	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			150,00
20	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6- PE, avind diametrul de 350-500 mm (Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m			484,869 21,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,226	94,60	21,38
	252121666701001	Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm	m	1,015	450,00	461,32
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	20,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,014	75,00	1,05
		<i>Total</i>	Lei			22 788,861
21		Inel distantier PA 7-75	buc			25,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	89523	Inel distantier PA 7-75	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			675,00
22	Aca10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm(Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m			484,869 21,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,226	94,60	21,38
	252121670100122	(Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m	1,015	450,00	461,32
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	20,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,014	75,00	1,05
		Total	Lei			22 788,861
23		Inel distantier PA 7-75	buc			25,00 0,00
	89523	Inel distantier PA 7-75	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			675,00
24	Aca10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6- PE, avind diametrul de 350-500 mm (Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m			484,868 21,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,226	94,60	21,38
	252121670100124	(Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m	1,015	450,00	461,32
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	20,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,014	75,00	1,05
		Total	Lei			23 273,671
25		Inel distantier PA 7-75	buc			25,00 0,00
	89523	Inel distantier PA 7-75	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			700,00
26	Aca10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6- PE, avind diametrul de 350-500 mm (Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m			484,892 21,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,226	94,60	21,38
	252121670100124	(Tub de protectie PEID SDR17 PN10 d400mm)	m	1,015	450,00	461,34
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	20,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,014	75,00	1,05
		Total	Lei			2 424,458
27		Inel distantier PA 7-75	buc			25,00 0,00
	89523	Inel distantier PA 7-75	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			150,00
28	Aca04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400- 500 mm (Tub de protectie d426x7mm)	m			3 289,532 287,584
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,04	94,60	287,58
	252121670100016	Tub de protectie din otel 426*7	m	1,01	2 500,00	2 600,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,85	35,00	30,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,56	25,00	65,92
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	1,43	75,00	110,47
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,83	8,50	94,82
	2320322600374	Citom	kg	0,12	20,00	2,47
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,31	5,00	1,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,93	25,00	23,95

1	2	3	4	5	6	7
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23	150,00	34,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08	450,00	36,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	75,00	0,75
		Total	Lei			39 474,39
29		Inel distantier PA 7-90	buc			25,00
						0,00
	9856201717	Inel distantier PA 7-90	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			250,00
30	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400- 500 mm (Tub de protectie d426x7mm)	m			3 289,695
						287,584
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,04	94,60	287,58
	252121670100016	Tub de protectie din otel 426*7	m	1,01	2 500,00	2 601,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,85	35,00	30,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,56	25,00	65,92
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,43	75,00	110,46
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,83	8,50	94,82
	2320322600374	Citom	kg	0,12	20,00	2,47
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,31	5,00	1,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,93	25,00	23,95
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23	150,00	34,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08	450,00	36,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	75,00	0,75
		Total	Lei			16 448,474
31		Inel distantier PA 7-90	buc			25,00
						0,00
	9856201717	Inel distantier PA 7-90	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			150,00
32	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400- 500 mm (Tub de protectie d426x7mm)	m			3 289,427
						287,584
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,04	94,60	287,58
	252121670100016	Tub de protectie din otel 426*7	m	1,01	2 500,00	2 600,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,85	35,00	30,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,56	25,00	65,92
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,43	75,00	110,47
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,83	8,50	94,82
	2320322600374	Citom	kg	0,12	20,00	2,47
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,31	5,00	1,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,93	25,00	23,95
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23	150,00	34,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08	450,00	36,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	75,00	0,75
		Total	Lei			78 946,249
33		Inel distantier PA 7-90	buc			25,00
						0,00
	9856201717	Inel distantier PA 7-90	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			400,00
34	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2			203,319
						65,414
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,55	94,60	52,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	80,00	9,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,04	94,60	3,78
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,201	25,00	5,02
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,50	85,00	42,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,037	25,00	0,93
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,28	35,00	79,80
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,03	20,00	0,60
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,183	5,00	0,92
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,01	35,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,036	25,00	0,90
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,059	35,00	2,07
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,193	25,00	4,82
		Total	Lei			22 584,675
		1.3. 1.3. Demolarea si restabilirea				
		1.3.1. 1.3.1. Drumul din asfalt (L=460m, b=900mm)				
35	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			73,587 27,434
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	350,00	1,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	20,70	0,83
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	150,00	44,10
		Total	Lei			67 700,04
36	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			419,579 151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,59
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	85,00	65,88
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	250,00	193,75
		Total	Lei			17 202,735
37	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 (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			893,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	380,00	893,00
		Total	Lei			1 625,26
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3			284,82 72,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	80,00	72,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	120,00	132,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,70	2,07
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,00
		Total	Lei			17 658,84
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8- 63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3			562,52 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,70	2,07
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,00
		Total	Lei			33 751,20
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8- 63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			361,27 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	80,00	79,20
	141112220175221	Piatra sparta din demolare	m3	1,15	175,00	201,25
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,70	2,07
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			21 676,20
41	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m ²) (conform SM SR EN 12591-2010)	t			8 868,793 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	8 500,00	8 763,79
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	350,00	105,00
		<i>Total</i>	Lei			2 571,95
42	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m ²			314,486 15,136
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,16	94,60	15,14
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	2 100,00	296,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	120,00	0,36
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	150,00	2,49
		<i>Total</i>	Lei			130 197,144
43	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m ²) (conform SM SR EN 12591-2010)	t			8 878,629 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	8 500,00	8 774,19
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	350,00	104,44
		<i>Total</i>	Lei			1 100,95
44	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70,h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m ²			211,097 11,352
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12	94,60	11,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	2 100,00	197,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	120,00	0,36
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	150,00	1,71
		<i>Total</i>	Lei			87 394,218
		1.3.2. 1.3.2. Drumul din pietris (L=3960m, b=900mm)				
45	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 (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m ³			893,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	380,00	893,00
		<i>Total</i>	Lei			10 501,68
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm, h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m ³			284,82 72,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	80,00	72,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	1,10	120,00	132,00
	4100126202818	Apa	m ³	0,10	20,70	2,07
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	0,21	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,00
		<i>Total</i>	Lei			152 378,70
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8- 63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m ³			361,27 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	80,00	79,20
	141112220175212 12	Piatra sparta din demolare	m ³	1,15	175,00	201,25
	4100126202818	Apa	m ³	0,10	20,70	2,07
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,21	75,00	15,75

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,00
		<i>Total</i>	Lei			115 967,67
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8- 63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			361,27 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	80,00	79,20
	141112220175222 2	Piatra sparta din demolare	m3	1,15	175,00	201,25
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,70	2,07
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,00
		<i>Total</i>	Lei			115 967,67
		1.3.3. 1.3.3. Drumul din asfalt trotuar (L=100m, b=900mm)				
49	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			73,587 27,434
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	350,00	1,22
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	20,70	0,83
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	150,00	44,10
		<i>Total</i>	Lei			14 717,40
50	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			43,20 43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,54	80,00	43,20
		<i>Total</i>	Lei			3 888,00
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=100mm (conform SM SR EN 12620+A1-2010)	m3			562,52 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,70	2,07
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,00
		<i>Total</i>	Lei			5 062,68
52	DE12C k=1.25	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (6=4,0 cm)	m2			265,592 40,292
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,29	94,60	34,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,06	80,00	6,00
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,072	2 500,00	225,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	120,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			23 903,325
		1.3.4. 1.3.4. Transportarea gunoiului				
53	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			988,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	380,00	988,00
		<i>Total</i>	Lei			444,60
54	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	150,00	9,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			825,60
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			180,80
						28,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	80,00	28,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	380,00	152,00
		<i>Total</i>	Lei			81,36
		1.4. 1.4. Camine circulare				
56	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 (Beton M200 pentru rigola - 115,71 m3)	m3			5 152,271
						1 501,302
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,11	94,60	1 051,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,76	94,60	450,30
	266310210095720	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		2 850,00	1 945,34
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13	350,00	45,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,072	600,00	43,49
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,125	2 850,00	358,64
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,00	8,50	85,57
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,20	8,00	57,99
	2320156200901	Motorina	kg	1,80	25,00	45,30
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,00	8,50	179,70
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80	1,80	1,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,96	450,00	882,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,076	75,00	5,70
		<i>Total</i>	Lei			873 412,995
57	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 (Beton M200 pentru rigola - 16,34 m3)	m3			2 962,94
						1 055,735
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,81	94,60	738,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	94,60	316,91
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		2 850,00	679,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,14	350,00	49,27
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	600,00	49,46
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,101	2 850,00	289,39
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,00	8,50	68,37
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,00	8,00	48,26
	2320156200901	Motorina	kg	1,50	25,00	37,70
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,00	8,50	162,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,70	1,80	1,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,149	450,00	517,05
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,061	75,00	4,58
		<i>Total</i>	Lei			203 065,076
58		Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			1 200,00
						0,00
	323232	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	Lei			289 200,00
59		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 800,00
						0,00
	595959	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	Lei			61 200,00
60		Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc			1 200,00
						0,00
	33333	Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	Lei			378 000,00
61		Inel prefabricat pt. camine KИ10- 9 (0,24m3)	buc			1 200,00
						0,00
	34343434	Inel prefabricat pt. camine KИ10- 9 (0,24m3)	buc	1,00	1 200,00	1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			147 600,00
62		Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc			1 800,00 0,00
	6262	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	Lei			95 400,00
63		Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9 (0,4 m3)	buc			1 800,00 0,00
	727272	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	Lei			129 600,00
64		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc			1 200,00 0,00
	353535	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	Lei			289 200,00
65		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 800,00 0,00
	656565	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	Lei			61 200,00
66		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			350,00 0,00
	363636	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,00	350,00	350,00
		<i>Total</i>	Lei			186 550,00
67		Inel prefabricat pt. camine KИ-7- 3 (0,05 m3)	buc			250,00 0,00
	373858	Inel prefabricat pt. camine KИ-7- 3 (0,05 m3)	buc	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			75 250,00
68		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			15,00 0,00
	37373737	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			110 978,40
69		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			35,00 0,00
	95652	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,00	35,00	35,00
		<i>Total</i>	Lei			75 810,00
70	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 554,10 609,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	94,60	609,23
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	85,00	663,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	25,00	13,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	25,00	48,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	4,87
		<i>Total</i>	Lei			11 498,785
71		Capac canalizare fonta circular D400	buc			1 850,00 0,00
	717171	Capac canalizare fonta circular D400	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
		<i>Total</i>	Lei			475 450,00
72		Capac canalizare fonta circular B125	buc			1 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	727272	Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
		Total	Lei			32 400,00
73	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KII(O-1))	m3			3 516,737 425,693
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	94,60	61,49
	2663102100000H10	Beton B 10	m3	1,025	2 850,00	2 950,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,70	2,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	450,00	112,48
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	65,00	26,00
		Total	Lei			45 190,069
74	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			598,267 108,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	94,60	108,79
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	350,00	458,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	20,70	4,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	125,00	2,88
		Total	Lei			5 384,407
75	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			3 516,988 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	94,60	61,49
	2663102100000B10	Beton B10	m3	1,025	2 850,00	2 950,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,70	2,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	65,00	26,00
		Total	Lei			15 826,448
76	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			143,766 83,248
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	75,00	60,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,70	0,52
		Total	Lei			261 796,976
		1.5. 1.5. Detalierea caminului de rupere de panta (coala 65)				
		1.5.1. 1.5.1. Caminul de vizitare C1-87				
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevil avind diametrul de 50-110 mm (Teu egal PPHM SN8 d200mm)	buc			415,368 54,868
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	94,60	54,87
	252315671381177	Teu egal PPHM SN8 d200mm)	buc	1,03	350,00	360,50
		Total	Lei			415,368
78	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevil avind diametrul de 50-110 mm (Cot 90* PPHM	buc			312,368 54,868

1	2	3	4	5	6	7
		SN8 d200mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	94,60	54,87
	252315671381177 87	(Cot 90* PPHM SN8 d200mm	buc	1,03	250,00	257,50
		<i>Total</i>	Lei			312,368
79	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (PPHM SN8 d200mm)	m			312,50 <hr/> 36,894
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	94,60	36,89
	252121670050079	Teava PPHM SN8 d200mm. Echivalent.	m	1,045	260,00	273,11
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	20,00	2,33
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	75,00	0,16
		<i>Total</i>	Lei			718,751

APROBAT:

Intocmit

SRL Polimer Gaz Conducte

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de canalizare in satul Opaci r-nul
Causeni (Etapa 2) №06/25-A1-
CBA**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Lucrari de constructie. Platforma A1.

Valoarea de deviz 108 936,65 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.05.2026

№ 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. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. Lucrari terasamente. Cotlovan 22.0 x 9.0 x 3.6h.				
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	6,80	779,00 0,00	5 297,20 0,00
2	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	4,35	892,96 0,00	3 884,36 0,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	7,20	65,00 0,00	468,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 649,56
		Total 1.1. Lucrari terasamente. Cotlovan				9 649,56

1	2	3	4	5	6	7
		22.0 x 9.0 x 3.6h. Inclusiv salariu				
		1.2. 1.2. Lucrari terasamente. Cotlovan 4.9x4.9 x3.91h. (От отм -3,6 до отм - 7,51)				
4	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	2,44	893,00 0,00	2 178,92 0,00
5	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	4,10	65,00 0,00	266,50 0,00
6	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. (Grunt deplasat)	100 m3	0,21	854,10 0,00	179,36 0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	35,70	9,60 0,00	342,75 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,21	186,24 34,24	39,11 7,19
9	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	134,00	29,33 29,33	3 929,68 3 929,68
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	134,00	73,02 70,95	9 784,68 9 507,30

1	2	3	4	5	6	7
11	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 m ³	12,04	414,21 0,00	4 987,12 0,00
12	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 m ³	12,04	1 613,63 834,37	19 428,06 10 045,86
		<i>Total</i>	Lei			41 136,18
		Total 1.2. Lucrari terasamente. Cotlovan 4.9x4.9 x3.91h. (От отм -3,6 до отм - 7,51) Inclusiv salariu				41 136,18 23 490,03
		1.3. 1.3. Piesa dispozitiv de colectare a apei L=19.6m				
13	TsA02B k=1.2	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	m ³	5,60	135,09 135,09	756,52 756,52
14	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. (Grunt deplasat)	100 m ³	0,06	855,00 0,00	51,30 0,00
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	9,50	9,60 0,00	91,20 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m ³	0,06	186,67 34,67	11,20 2,08
17	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa	h-ut	0,10	65,00 0,00	6,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h				
		<i>Total</i>	Lei			916,72
		Total 1.3. Piesa dispozitiv de colectare a apei L=19.6m Inclusiv salariu				916,72 758,60
		1.4. 1.4. Basa de evacuarea a apelor pluviale. Нагорная канава 30x30 по периметру.				
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,063	1 815,56 0,00	114,38 0,00
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	10,70	9,60 0,00	102,75 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,063	185,40 34,60	11,68 2,18
		<i>Total</i>	Lei			228,81
		Total 1.4. Basa de evacuarea a apelor pluviale. Нагорная канава 30x30 по периметру. Inclusiv salariu				228,81 2,18
		1.5. 1.5. Placa de fundatie Pm1 (2.5x2.5m)				
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3	0,80	3 512,05 425,70	2 809,64 340,56
22	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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C20/25	m3	1,00	3 363,32 364,21	3 363,32 364,21
23	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	1,50	162,88 113,52	244,32 170,28

1	2	3	4	5	6	7
24	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	11,80	37,00 7,47	436,57 88,17
25	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	91,56	35,11 5,58	3 214,35 511,03
26	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorauric, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,103	1 553,59 608,93	160,02 62,72
		<i>Total</i>	Lei			10 228,22
		Total 1.5. Placă de fundație Pm1 (2.5x2.5m) Inclusiv salariu				10 228,22 1 536,97
		1.6. 1.6. Pereu lățime 0.9m				
27	TsC54C	Pietriș compactat învelitorii în sol grosime 150mm	m ³	0,79	592,56 93,65	468,12 73,98
28	DB19B	Îmbrăcăminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere manuală	m ²	5,28	1 016,57 13,24	5 367,51 69,91
		<i>Total</i>	Lei			5 835,63
		Total 1.6. Pereu lățime 0.9m Inclusiv salariu				5 835,63 143,89
		<i>Total</i>	Lei			67 995,12
		Total 1. Lucrări de construcție Inclusiv salariu				67 995,12 25 931,67

		Total	Lei			67 995,12
		Asigurarea socială	24 %			6 223,60
		Transportarea materialelor	4 %			577,80
		Total				74 796,52

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuiile de regie	14,5 %			10 845,49
		Total				85 642,01
		Beneficiu	6 %			5 138,53
		Total				90 780,54
		TVA	20 %			18 156,11
		Total				108 936,65
		Total deviz:				108 936,65
		Inclusiv salariu				25 931,67

Intocmit

SRL Polimer Gaz Conducte

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de canalizare in satul Opaci r-nul
Causeni (Etapa 2)№06/25-A1-
CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Lucrari de constructie. Platforma A1.

Valoarea de deviz 108 936,65 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.05.2026

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	6,53	94,60	617,74
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,921	94,60	560,13
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,575	94,60	149,00
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,739	94,60	69,91
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,663	94,60	62,72
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	257,133	94,60	24 324,79
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,558	94,60	147,38
Total manopera						25 931,67

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,623	8 500,00	5 295,50
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,908	350,00	317,80
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,10	5,00	0,50
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	5 000,00	5,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,005	600,00	3,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	15,504	25,00	387,60
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	350,00	52,50
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,201	25,00	5,02
9.	2320187315789	Decofrol	kg	0,18	25,00	4,50
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,803	85,00	68,25
11.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,402	55,00	22,11
12.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,057	25,00	1,42
13.	2663102100000150	Beton 8/10	m3	0,828	2 850,00	2 359,80
14.	2663102100000C20/25	Beton C20/25	m3	1,04	2 850,00	2 964,00
15.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,095	25,00	302,38
16.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	93,849	25,00	2 346,23
17.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,084	25,00	2,10
18.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,075	15,00	1,12
19.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,034	15,00	15,51
20.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	15,00	1,80

21.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,45	8,00	3,60
22.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,45	4,00	1,80
23.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	5,00	0,04
24.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,045	15,00	0,68
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,40	20,70	277,38
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,183	20,70	3,79
27.	4100126202818	Apa	m3	0,079	20,70	1,64
Total materiale de constructii						14 445,07

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,332	150,00	49,80
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,166	150,00	24,90
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,20	450,00	90,00
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,074	0,00	0,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	30,503	380,00	11 591,14
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,301	380,00	114,38
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,124	380,00	4 987,12
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,133	380,00	50,54
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,32	55,00	17,60
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	55,00	33,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	125,096	75,00	9 382,20
12.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	11,40	65,00	741,00
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,578	150,00	536,70
Total utilaje de constructii						27 618,38

Total	Lei	67 995,12
Asigurarea sociala	24 %	6 223,60
Transportarea materialelor	4 %	577,80
Total		74 796,52
Cheltuiile de regie	14,5 %	10 845,49
Total		85 642,01
Beneficiu	6 %	5 138,53
Total		90 780,54
TVA	20 %	18 156,11
Total		108 936,65

Total deviz:

108 936,65

Intocmit

SRL Polimer Gaz Conducte

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
canalizare in satul Opaci r-nul Causeni (Etapa
2).№06/25-A1-CBA**

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. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. Lucrari terasamente. Cotlovan 22.0 x 9.0 x 3.6h.				
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			779,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	380,00	779,00
		<i>Total</i>	Lei			5 297,20
2	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			892,96 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	380,00	892,96
		<i>Total</i>	Lei			3 884,36
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			65,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	65,00	65,00
		<i>Total</i>	Lei			468,00
		1.2. 1.2. Lucrari terasamente. Cotlovan 4.9x4.9 x3.91h. (От отм -3,6 до отм - 7,51)				
4	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			893,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	380,00	893,00
		<i>Total</i>	Lei			2 178,92
5	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			65,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	65,00	65,00
		<i>Total</i>	Lei			266,50
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			854,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Grunt deplasat)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	380,00	854,10
		<i>Total</i>	Lei			179,36
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,60
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	150,00	9,60
		<i>Total</i>	Lei			342,75
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			186,24
						34,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	94,60	34,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	380,00	152,00
		<i>Total</i>	Lei			39,11
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			29,33
						29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	94,60	29,33
		<i>Total</i>	Lei			3 929,68
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			73,02
						70,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	94,60	70,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	20,70	2,07
		<i>Total</i>	Lei			9 784,68
11	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			414,21
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	380,00	414,21
		<i>Total</i>	Lei			4 987,12
12	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			1 613,63
						834,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	75,00	779,25
		<i>Total</i>	Lei			19 428,06
		1.3. 1.3. Piesa dispozitiv de colectare a apei L=19.6m				
13	TsA02B k=1.2	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			135,09
						135,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,19	94,60	135,09
		<i>Total</i>	Lei			756,52
14	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. (Grunt deplasat)	100 m3			855,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	380,00	855,00
		<i>Total</i>	Lei			51,30

1	2	3	4	5	6	7
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	150,00	9,60
		Total	Lei			91,20
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			186,67 34,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	94,60	34,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	380,00	152,00
		Total	Lei			11,20
17	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			65,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	65,00	65,00
		Total	Lei			6,50
		1.4. 1.4. Basa de evacuarea a apelor pluviale. Нагорная канава 30x30 по периметру.				
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 815,56 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	380,00	1 815,56
		Total	Lei			114,38
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	150,00	9,60
		Total	Lei			102,75
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			185,40 34,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	94,60	34,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	380,00	150,79
		Total	Lei			11,68
		1.5. 1.5. Placa de fundatie Pm1 (2.5x2.5m)				
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3			3 512,05 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	94,60	61,49
	2663102100000150	Beton 8/10	m3	1,025	2 850,00	2 949,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,70	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	55,00	22,00
		Total	Lei			2 809,64
22	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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C20/25	m3			3 363,32 364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	94,60	37,84
	2663102100000C20/25	Beton C20/25	m3	1,025	2 850,00	2 964,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,70	2,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	55,00	33,00
		Total	Lei			3 363,32
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala	m2			162,88

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	94,60	99,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	5,00	0,03
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	600,00	2,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	3,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
		Total	Lei			244,32
24	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			37,00 7,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	94,60	7,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	94,60	0,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	25,00	3,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	15,00	0,15
		Total	Lei			436,57
25	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			35,11 5,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	94,60	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	94,60	0,38
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	25,00	3,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	15,00	0,15
		Total	Lei			3 214,35
26	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 553,59 608,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	94,60	608,93
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	85,00	662,62
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	55,00	214,66
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	25,00	13,79
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	25,00	48,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	4,85
		Total	Lei			160,02
		1.6. 1.6. Pereu latime 0.9m				
27	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm	m3			592,56 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	94,60	93,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	350,00	402,28
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,70	2,08
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	150,00	31,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,04
		Total	Lei			468,12
28	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			1 016,57 13,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,14	94,60	13,24
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,118	8 500,00	1 002,94
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri R	h-ut	0,014	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
		<i>Total</i>	Lei			5 367,51

APROBAT:

Intocmit

SRL Polimer Gaz Conducte

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de canalizare in satul Opaci , r-
nul Causeni (Etapa 2)
№06/25-A1-TH**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 369 482,22 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.05.2026

№ 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. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	3,54	1 668,14 0,00	5 905,20 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	m3	11,00	194,88 194,88	2 143,64 2 143,64
3	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,44	855,00 0,00	376,20 0,00
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	75,00	9,60 0,00	720,00 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,44	189,86 34,41	83,54 15,14
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	3,21	414,33 0,00	1 330,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
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	3,21	1 352,95 834,31	4 342,98 2 678,13
		<i>Total</i>	Lei			14 901,56
		Total 1.1. Lucrari terasamente Inklusiv salariu				14 901,56 4 836,91
		1.2. 1.2. Conducte si armaturi				
8	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2, standart de referinta: EN 12201-2 Anexa C sau specificatia tehnica: PAS 1075 - CP1) In timpul evaluarii obligatoriu se vor prrzenta certificate de laborator care demonstreaza cerinta data.	m	427,00	74,75 13,91	31 918,41 5 938,04
9	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	m	3,00	54,60 5,05	163,79 15,14
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2, standart de referinta: EN 12201-2 Anexa C sau specificatia tehnica: PAS 1075 - A12) In timpul evaluarii obligatoriu se vor prrzenta certificate de	m	3,00	74,68 13,87	224,03 41,62

1	2	3	4	5	6	7
		laborator care demonstreaza cerinta data.				
11		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	433,00	1,50 0,00	649,50 0,00
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	433,00	0,39 0,39	168,39 168,39
13	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(Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm)	buc	10,00	116,79 89,87	1 167,93 898,70
14	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm)	buc	1,00	2 240,36 175,01	2 240,36 175,01
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 Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	4,00	1 040,03 52,03	4 160,12 208,12
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(Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm)	buc	4,00	936,03 52,03	3 744,12 208,12
17	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(Clapeta de retinere cu disc d50mm)	buc	2,00	728,03 52,03	1 456,06 104,06
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	1,00	728,03	728,03

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(Vana de aerisire PN10 d50mm)			52,03	52,03
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarba din otel zincat d50mm)	buc	1,00	349,54 84,19	349,54 84,19
20	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru 0-6 atm	buc	1,00	290,79 37,84	290,79 37,84
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm)	buc	2,00	749,54 84,20	1 499,09 168,39
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm)	buc	3,00	849,54 84,19	2 548,63 252,58
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10/16 d65/50mm)	buc	1,00	649,54 84,19	649,54 84,19
24	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 Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d75/50mm	buc	1,00	366,10 94,60	366,10 94,60
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	5,00	209,37 54,87	1 046,84 274,34

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PEID RC PE100 d75 mm				
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEID RC PE100 d63 mm)	buc	4,00	260,87 54,87	1 043,47 219,47
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincat d75mm)	buc	5,00	384,54 84,19	1 922,72 420,97
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	4,00	349,54 84,20	1 398,18 336,78
29	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm)	buc	4,00	317,18 75,68	1 268,72 302,72
30	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	buc	5,00	367,68 75,68	1 838,40 378,40
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	3,00	209,37	628,10

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 60* PE100 SDR11 d75 mm			54,87	164,60
		<i>Total</i>	Lei			61 470,86
		Total 1.2. Conducte si armaturi Inklusiv salariu				61 470,86 10 628,30
		1.3. 1.3. Demolarea si restabilirea				
		1.3.1. 1.3.1. Drumul din pietris (L=410m, b=700mm)				
32	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(Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	0,95	892,00 0,00	847,40 0,00
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm, h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	43,00	367,71 85,14	15 811,53 3 661,02
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3	26,00	613,72 93,65	15 956,82 2 435,00
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	26,00	211,22 93,65	5 491,82 2 435,00
		<i>Total</i>	Lei			38 107,57
		Total 1.3.1. Drumul din pietris (L=410m, b=700mm) Inklusiv salariu				38 107,57 8 531,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			38 107,57
		Total 1.3. Demolarea si restabilirea Inklusiv salariu				38 107,57 8 531,02
		1.4. 1.4. Camine circulare				
36	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 (Beton M200 pentru rigola - 0,00 m3)	m3	0,72	3 307,38 1 501,78	2 381,31 1 081,28
37	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 (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,05 m3)	m3	4,90	3 835,28 1 302,78	18 792,87 6 383,60
38	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3)	m3	3,36	3 745,88 1 057,78	12 586,14 3 554,13
39		Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
40		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,00	2 000,00 0,00	6 000,00 0,00
41		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59m3)	buc	1,00	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
42		Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,00	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
43		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	4,00	2 000,00 0,00	8 000,00 0,00
44		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
45		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	3,00	2 000,00 0,00	6 000,00 0,00
46		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
47		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6a (0,39 m3)	buc	3,00	3 000,00 0,00	9 000,00 0,00
48		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
49		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
50		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	3,00	2 000,00 0,00	6 000,00 0,00
51		Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
52		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	11,00	75,00 0,00	825,00 0,00
53		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,00	250,00 0,00	1 500,00 0,00
54		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	118,52	15,00 0,00	1 777,80 0,00
55		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	7,00	35,00 0,00	245,00 0,00
56		Scara cu vanguri din otel	kg	71,50	15,00 0,00	1 072,50 0,00
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	37,63	45,23 19,89	1 701,96 748,29
58	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,228	1 555,53 609,91	354,66 139,06
59		Capac canalizare fonta circular D400	buc	3,00	2 100,00 0,00	6 300,00 0,00
60		Capac canalizare fonta circular, cu balama si lacat B125	buc	2,00	1 850,00 0,00	3 700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
61	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KLI0-1)	m3	0,15	3 611,60 428,87	541,74 64,33
62	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	1,00	990,05 108,79	990,05 108,79
63	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (Pereu)	m3	0,50	3 517,88 423,80	1 758,94 211,90
64	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	52,00	143,77 83,25	7 475,81 4 328,90
		<i>Total</i>	Lei			117 003,78
		Total 1.4. Camine circulare Inclusiv salariu				117 003,78 16 620,28
		1.5. 1.5. Caminul circulare (C.S.P.-1)				
65	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7,5	m3	0,30	3 865,00 807,27	1 159,50 242,18
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	92,30	45,20 19,86	4 172,15 1 833,34
67	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si	t	0,092	1 554,46 606,63	143,01 55,81

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			5 474,66
		Total 1.5. Caminul circular (C.S.P.-1) Inklusiv salariu				5 474,66 2 131,33
		<i>Total</i>	Lei			236 958,43
		Total 1. Lucrari de constructie Inklusiv salariu				236 958,43 42 747,84

		Total	Lei	236 958,43
		Asigurarea sociala	24 %	10 259,48
		Transportarea materialelor	4 %	6 470,69
		Total		253 688,60
		Cheltuiile de regie	14,5 %	36 784,84
		Total		290 473,44
		Beneficiu	6 %	17 428,41
		Total		307 901,85
		TVA	20 %	61 580,37
		Total		369 482,22
		Total deviz: Inklusiv salariu		42 747,84

Intocmit

SRL Polimer Gaz Conducte

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de canalizare in satul Opaci , r-
nul Causeni (Etapa 2).Nº06/25-
A1-TH**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse Nº 2-2-2
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Lucrari tehnologice**

Valoarea de deviz 369 482,22 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.05.2026

Nº 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 Nº 2-2-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	19,76	94,60	1 869,30
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,50	94,60	236,50
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	94,60	108,79
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,56	94,60	242,18
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,90	94,60	936,54
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	173,86	94,60	16 447,14
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,89	94,60	178,80
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,06	94,60	194,87
9.	7212030022700	Sudor	h-om	9,50	94,60	898,70
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,69	94,60	2 335,67
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	141,31	94,60	13 367,93
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,77	94,60	2 627,04
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	34,93	94,60	3 304,38
					Total manopera	42 747,84

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	257,42	8,50	2 188,07
2.	111111	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	433,00	1,50	649,50
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	29,90	350,00	10 465,00
4.	14111222017529 9	Piatra sparta din demolare 175	m3	29,90	0,00	0,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	47,30	150,00	7 095,00
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,04	150,00	6,00
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,31	650,00	851,50
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,31	5,00	1,55
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	51,58	25,00	1 289,50
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00	0,20
11.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,58	15,00	23,70
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,16	600,00	96,00
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,40	350,00	490,00
14.	2320156200901	Motorina	kg	22,86	25,00	571,50
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,62	25,00	15,50
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	356,17	8,50	3 027,45

17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,00	35,00	105,00
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,32	28,00	36,96
19.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	41,60	75,00	3 120,00
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,50	85,00	212,50
21.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,70	85,00	59,50
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01	25,00	0,25
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,25	55,00	68,75
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,18	25,00	4,50
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	17,17	35,00	600,95
26.	25212167010018	Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2, standart de referinta: EN 12201-2 Anexa C sau specificatia tehnica: PAS 1075 - CP1). Echivalent	m	442,07	56,00	24 755,92
27.	25212167010018 56	Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2, standart de referinta: EN 12201-2. Echivalent	m	3,11	56,00	174,16
28.	25212167100011 9	Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2, standart de referinta: EN 12201-2 Anexa C sau specificatia tehnica: PAS 1075 - CP1. Echivalent	m	3,01	45,00	135,45
29.	2523156713811- 1	Capat flansa PEID RC PE100 d75 mm	buc	5,15	150,00	772,50
30.	25231567138111 5	Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d75/50mm	buc	1,01	150,00	151,50
31.	25231567138112 6	Capat flansa PEID RC PE100 d63 mm)	buc	4,12	200,00	824,00
32.	25231567138113 1	Cot 60* PE100 SDR11 d75 mm	buc	3,09	150,00	463,50
33.	25231567138118	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	buc	5,05	200,00	1 010,00
34.	25923156713811 29	(Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm)	buc	4,04	150,00	606,00
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,42	1,80	11,56
36.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,58	1,80	1,04
37.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	15,00	0,00
38.	26631021000007 .5	Beton 7.5	m3	0,31	2 850,00	883,50
39.	26631021000008 /10	Beton 8/10	m3	0,52	2 850,00	1 482,00
40.	2663102100000 B10	Beton B10	m3	0,16	2 850,00	456,00
41.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,97	2 850,00	2 764,50
42.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,05	2 850,00	142,50
43.	2663102100945- 200	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,32	2 850,00	3 762,00
44.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,00	2 850,00	0,00
45.	2664102101126	Var	kg	1,05	10,00	10,50
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,39	300,00	117,00
47.	27221033100001 3	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	2,00	25,00	50,00
48.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,30	15,00	19,50
49.	27752763098857 6	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	37,63	25,00	940,75
50.	27752763098862	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	92,30	25,00	2 307,50

51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,65	35,00	22,75
52.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	73,00	20,00	1 460,00
53.	287411730000016	(Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm)	buc	4,16	850,00	3 536,00
54.	287411730000017	(Clapeta de retinere cu disc d50mm)	buc	2,08	650,00	1 352,00
55.	287411730000018	(Vana de aerisire PN10 d50mm)	buc	1,04	650,00	676,00
56.	287411730000055	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	4,16	950,00	3 952,00
57.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,71	25,00	17,75
58.	2875274110100	Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	4,00	150,00	600,00
59.	287527411010019	(Flansa oarba din otel zincat d50mm)	buc	1,00	150,00	150,00
60.	287527411010021	(Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm)	buc	2,00	550,00	1 100,00
61.	287527411010027	(Flansa libera din otel zincat d75mm)	buc	5,00	185,00	925,00
62.	287527411010056	(Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm)	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
63.	287527411010066	(Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10/16 d65/50mm)	buc	1,00	450,00	450,00
64.	287527411222	(Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm)	buc	3,00	650,00	1 950,00
65.	323232	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
66.	3320500000008760	Manometru 0-6 atm	buc	1,01	250,00	252,50
67.	33333	Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
68.	353535	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
69.	363636	Inel de reazem KИО-1 (0,02 m3)	buc	11,00	75,00	825,00
70.	37373737	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	118,52	15,00	1 777,80
71.	373858	Inel prefabricat pt. camine KИ-7- 3 (0,05 m3)	buc	6,00	250,00	1 500,00
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,04	1,90	1,98
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,23	20,70	4,76
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,40	20,70	28,98
75.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01	20,70	0,21
76.	4100126202818	Apa	m3	9,50	20,70	196,65
77.	56565665	Scara cu vanguri din otel	kg	71,50	15,00	1 072,50
78.	59595419	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59m3)	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
79.	595959	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	3,00	2 000,00	6 000,00
80.	6262	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc	4,00	2 000,00	8 000,00
81.	656565	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	3,00	2 000,00	6 000,00
82.	65687565	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
83.	717171	Capac canalizare fonta circular D400	buc	3,00	2 100,00	6 300,00
84.	71717160	Capac canalizare fonta circular, cu balama si lacat B125	buc	2,00	1 850,00	3 700,00
85.	727272	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
86.	727272469	Inel prefabricat pt. camine KИ- 20-6 (0,39	buc	1,00	3 000,00	3 000,00

		m3)				
87.	7272729	Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9 a(0,4 m3)	buc	3,00	2 000,00	6 000,00
88.	7272888729	Inel prefabricat pt. camine KII- 20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
89.	72772729	Inel prefabricat pt. camine KII- 20-6a (0,39 m3)	buc	3,00	3 000,00	9 000,00
90.	95652	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	7,00	35,00	245,00
		Total materiale de construcții				161 767,14

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	39,90	150,00	5 985,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,95	250,00	4 987,50
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,16	450,00	72,00
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,94	75,00	370,50
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,20	75,00	465,00
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,12	35,00	4,20
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,15	150,00	22,50
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,22	380,00	1 223,60
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	15,54	380,00	5 905,20
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,50	380,00	1 330,00
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,18	380,00	68,40
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,26	50,00	13,00
13.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,10	150,00	15,00
14.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,18	65,00	11,70
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	30,27	55,00	1 664,85
16.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,30	150,00	195,00
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	13,00	65,00	845,00
18.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	6,20	75,00	465,00
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,12	75,00	9,00
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,93	450,00	8 068,50
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,80	150,00	720,00
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02	125,00	2,50
		Total utilaje de construcții				32 443,45

Total	Lei	236 958,4 3
Asigurarea sociala	24 %	10 259,48
Transportarea materialelor	4 %	6 470,69
Total		253 688,6 0
Cheltuielile de regie	14,5 %	36 784,84
Total		290 473,4 4

Beneficiu	6 %	17 428,41
Total		307 901,85
TVA	20 %	61 580,37
Total		369 482,22

Total deviz: **369 482,22**

Intocmit

SRL Polimer Gaz Conducte

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor exterioare de canalizare in satul Opaci , r-nul Causeni (Etapa 2),№06/25-A1-TH

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. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 668,14 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	380,00	1 668,14
		<i>Total</i>	Lei			5 905,20
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			194,88 194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	94,60	194,88
		<i>Total</i>	Lei			2 143,64
3	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 (Grund deplasat)	100 m3			855,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	380,00	855,00
		<i>Total</i>	Lei			376,20
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	150,00	9,60
		<i>Total</i>	Lei			720,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			189,86 34,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	94,60	34,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	380,00	155,45
		<i>Total</i>	Lei			83,54
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			414,33 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	380,00	414,33
		<i>Total</i>	Lei			1 330,00
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			1 352,95 834,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	94,60	834,31

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	55,00	518,64
		<i>Total</i>	Lei			4 342,98
		1.2. 1.2. Conducte si armaturi				
8	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6- PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2, standart de referinta: EN 12201-2 Anexa C sau specificatia tehnica: PAS 1075 - CP1) In timpul evaluarii obligatoriu se vor prrzentata certificate de laborator care demonstreaza cerinta data.	m			74,75 ----- 13,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	94,60	13,91
	25212167010018	Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2, standart de referinta: EN 12201-2 Anexa C sau specificatia tehnica: PAS 1075 - CP1). Echivalent	m	1,015	56,00	57,98
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	15,00	0,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	65,00	1,95
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,86
		<i>Total</i>	Lei			31 918,41
9	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	m			54,60 ----- 5,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	94,60	3,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	94,60	1,58
	252121671000119	Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2, standart de referinta: EN 12201-2 Anexa C sau specificatia tehnica: PAS 1075 - CP1. Echivalent	m	1,003	45,00	45,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	75,00	3,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	35,00	1,40
		<i>Total</i>	Lei			163,79
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6- PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2, standart de referinta: EN 12201-2 Anexa C sau specificatia tehnica: PAS 1075 - A12) In timpul evaluarii obligatoriu se vor prrzentata certificate de laborator care demonstreaza cerinta data.	m			74,68 ----- 13,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	94,60	13,87
	2521216701001856	Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2, standart de referinta: EN 12201-2. Echivalent	m	1,015	56,00	58,05
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	15,00	0,05
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	65,00	1,95
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,75
		<i>Total</i>	Lei			224,03
11		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			1,50 ----- 0,00
	111111	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,00	1,50	1,50
		<i>Total</i>	Lei			649,50
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu	m			0,39 ----- 0,39

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 100 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	94,60	0,39
		<i>Total</i>	Lei			168,39
13	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(Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm)	buc			116,79 89,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95	94,60	89,87
	272210331000013	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	0,20	25,00	5,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	35,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,132	28,00	3,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,07	85,00	5,95
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	1,80	1,16
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	150,00	0,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,70	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 167,93
14	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm)	buc			2 240,36 175,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,85	94,60	175,01
	287527411010056	(Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm)	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,00	20,00	180,00
		<i>Total</i>	Lei			2 240,36
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 Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc			1 040,03 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	94,60	52,03
	287411730000055	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	1,00	950,00	988,00
		<i>Total</i>	Lei			4 160,12
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(Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm)	buc			936,03 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	94,60	52,03
	287411730000016	(Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm)	buc	1,00	850,00	884,00
		<i>Total</i>	Lei			3 744,12
17	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(Clapeta de retinere cu disc d50mm)	buc			728,03 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	94,60	52,03
	287411730000017	(Clapeta de retinere cu disc d50mm)	buc	1,00	650,00	676,00
		<i>Total</i>	Lei			1 456,06
18	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(Vana de aerisire PN10 d50mm)	buc			728,03 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	94,60	52,03
	287411730000018	(Vana de aerisire PN10 d50mm)	buc	1,00	650,00	676,00
		<i>Total</i>	Lei			728,03
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarba din otel zincat d50mm)	buc			349,54 84,19

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	94,60	84,19
	287527411010019	(Flansa oarba din otel zincat d50mm)	buc	1,00	150,00	150,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	20,00	80,00
		<i>Total</i>	Lei			349,54
20	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru 0-6 atm	buc			290,79
						37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	94,60	37,84
	3320500000008760	Manometru 0-6 atm	buc	1,01	250,00	252,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	20,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	25,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			290,79
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm)	buc			749,54
						84,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	94,60	84,20
	287527411010021	(Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm)	buc	1,00	550,00	550,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	20,00	80,00
		<i>Total</i>	Lei			1 499,09
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm)	buc			849,54
						84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	94,60	84,19
	287527411222	(Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm)	buc	1,00	650,00	650,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	20,00	80,00
		<i>Total</i>	Lei			2 548,63
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10/16 d65/50mm)	buc			649,54
						84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	94,60	84,19
	287527411010066	(Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10/16 d65/50mm)	buc	1,00	450,00	450,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	20,00	80,00
		<i>Total</i>	Lei			649,54
24	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 Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d75/50mm	buc			366,10
						94,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	94,60	94,60
	252315671381115	Reductie electrosudabila PE100 SDR11 d75/50mm	buc	1,01	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	75,00	60,00
		<i>Total</i>	Lei			366,10
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilе avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PEID RC PE100 d75 mm	buc			209,37
						54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	94,60	54,87
	2523156713811-1	Capat flansa PEID RC PE100 d75 mm	buc	1,03	150,00	154,50
		<i>Total</i>	Lei			1 046,84

1	2	3	4	5	6	7
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEID RC PE100 d63 mm)	buc			260,87 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	94,60	54,87
	252315671381126	Capat flansa PEID RC PE100 d63 mm)	buc	1,03	200,00	206,00
		Total	Lei			1 043,47
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincat d75mm)	buc			384,54 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	94,60	84,19
	287527411010027	(Flansa libera din otel zincat d75mm)	buc	1,00	185,00	185,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	20,00	80,00
		Total	Lei			1 922,72
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d63mm)	buc			349,54 84,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	94,60	84,20
	2875274110100	Flansa libera din otel zincat d63mm)	buc	1,00	150,00	150,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	20,00	80,00
		Total	Lei			1 398,18
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 (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm)	buc			317,18 75,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	94,60	75,68
	2592315671381129	(Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm)	buc	1,01	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	75,00	45,00
		Total	Lei			1 268,72
30	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 Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm)	buc			367,68 75,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	94,60	75,68
	25231567138118	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm)	buc	1,01	200,00	202,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	75,00	45,00
		Total	Lei			1 838,40
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 60* PE100 SDR11 d75 mm)	buc			209,37 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	94,60	54,87
	252315671381131	Cot 60* PE100 SDR11 d75 mm)	buc	1,03	150,00	154,50
		Total	Lei			628,10
		1.3. 1.3. Demolarea si restabilirea				
		1.3.1. 1.3.1. Drumul din pietris (L=410m, b=700mm)				

1	2	3	4	5	6	7
32	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(Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			892,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	380,00	892,00
		<i>Total</i>	Lei			847,40
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm, h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3			367,71 85,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,70	2,07
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,00
		<i>Total</i>	Lei			15 811,53
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8- 63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3			613,72 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,70	2,07
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,00
		<i>Total</i>	Lei			15 956,82
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8- 63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			211,22 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	94,60	93,65
	141112220175299	Piatra sparta din demolare 175	m3	1,15	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,70	2,07
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,00
		<i>Total</i>	Lei			5 491,82
		1.4. 1.4. Camine circulare				
36	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 (Beton M200 pentru rigola - 0,00 m3)	m3			3 307,38 1 501,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,11	94,60	1 051,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,76	94,60	450,67
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,00	2 850,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13	350,00	43,75
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,072	300,00	20,83
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,125	2 850,00	356,25
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,00	8,50	85,58
	1714227322926	Fringhie de cinipa gudronata	kg	7,20	25,00	181,25
	2320156200901	Motorina	kg	1,80	25,00	45,14
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,00	8,50	179,68
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80	1,80	1,44
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,96	450,00	881,25
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,076	150,00	10,42
		<i>Total</i>	Lei			2 381,31
37	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(Beton pentru masiv	m3			3 835,28 1 302,78

1	2	3	4	5	6	7
		ancoraj M100 - 0,05 m3)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64	94,60	912,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,13	94,60	390,76
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		2 850,00	29,08
	2663102100945-200	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,266	2 850,00	767,76
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	350,00	42,86
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	300,00	3,06
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,96	8,50	353,38
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,00	25,00	101,48
	2320156200901	Motorina	kg	2,52	25,00	63,93
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,23	8,50	252,19
	2664102101126	Var	kg	0,11	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	25,00	2,04
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	600,00	2,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,98	450,00	890,82
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149	150,00	22,35
		Total	Lei			18 792,87
38	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3)	m3			3 745,88 ----- 1 057,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,83	94,60	740,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	94,60	317,02
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,00	2 850,00	0,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,259	2 850,00	746,43
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	350,00	73,96
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	300,00	25,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,79	8,50	367,35
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,80	25,00	196,95
	2320156200901	Motorina	kg	2,66	25,00	67,19
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,53	8,50	244,93
	2664102101126	Var	kg	0,147	10,00	1,49
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,09	25,00	2,31
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,04	600,00	25,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,03	450,00	913,39
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,156	150,00	23,21
		Total	Lei			12 586,14
39		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			1 500,00 ----- 0,00
	323232	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	Lei			1 500,00
40		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			2 000,00 ----- 0,00
	595959	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		Total	Lei			6 000,00
41		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59m3)	buc			3 000,00 ----- 0,00
	59595419	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59m3)	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
		Total	Lei			3 000,00
42		Inel prefabricat pt. camine КЦ- 10-6 (0,16 m3)	buc			1 500,00 ----- 0,00
	33333	Inel prefabricat pt. camine КЦ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	Lei			3 000,00
43		Inel prefabricat pt. camine КЦ- 15-6 (0,265 m3)	buc			2 000,00 ----- 0,00
	6262	Inel prefabricat pt. camine КЦ- 15-6 (0,265 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		Total	Lei			8 000,00
44		Inel prefabricat pt. camine КЦ- 15-9 (0,4 m3)	buc			2 000,00 ----- 0,00
	727272	Inel prefabricat pt. camine КЦ- 15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 000,00
45		Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9a (0,4 m3)	buc			2 000,00
						0,00
	7272729	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9 a(0,4 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	Lei			6 000,00
46		Inel prefabricat pt. camine KИ- 20-6 (0,39 m3)	buc			3 000,00
						0,00
	727272469	Inel prefabricat pt. camine KИ- 20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	Lei			3 000,00
47		Inel prefabricat pt. camine KИ- 20-6a (0,39 m3)	buc			3 000,00
						0,00
	72772729	Inel prefabricat pt. camine KИ- 20-6a (0,39 m3)	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	Lei			9 000,00
48		Inel prefabricat pt. camine KИ- 20-9a (0,59 m3)	buc			3 000,00
						0,00
	7272888729	Inel prefabricat pt. camine KИ- 20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	Lei			3 000,00
49		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc			1 500,00
						0,00
	353535	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	Lei			1 500,00
50		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc			2 000,00
						0,00
	656565	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	Lei			6 000,00
51		Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc			3 000,00
						0,00
	65687565	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	Lei			3 000,00
52		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			75,00
						0,00
	363636	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,00	75,00	75,00
		<i>Total</i>	Lei			825,00
53		Inel prefabricat pt. camine KИ-7- 3 (0,05 m3)	buc			250,00
						0,00
	373858	Inel prefabricat pt. camine KИ-7- 3 (0,05 m3)	buc	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			1 500,00
54		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			15,00
						0,00
	37373737	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			1 777,80
55		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			35,00
						0,00
	95652	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,00	35,00	35,00
		<i>Total</i>	Lei			245,00
56		Scara cu vanguri din otel	kg			15,00
						0,00
	56565665	Scara cu vanguri din otel	kg	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			1 072,50
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			45,23

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)				19,89
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	94,60	0,96
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	94,60	0,96
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	15,00	0,15
	277527630988576	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite	kg	1,00	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,90	0,02
		<i>Total</i>	Lei			1 701,96
58	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 555,53 609,91
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	94,60	609,91
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	85,00	663,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	55,00	214,69
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	25,00	14,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	25,00	48,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	4,82
		<i>Total</i>	Lei			354,66
59		Capac canalizare fonta circular D400	buc			2 100,00 0,00
	717171	Capac canalizare fonta circular D400	buc	1,00	2 100,00	2 100,00
		<i>Total</i>	Lei			6 300,00
60		Capac canalizare fonta circular, cu balama si lacat B125	buc			1 850,00 0,00
	71717160	Capac canalizare fonta circular, cu balama si lacat B125	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
		<i>Total</i>	Lei			3 700,00
61	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KI(O-1))	m3			3 611,60 428,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	94,60	365,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	94,60	63,07
	2663102100000B10	Beton B10	m3	1,025	2 850,00	3 040,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,70	2,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	450,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	50,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			541,74
62	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			990,05 108,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	94,60	108,79
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	650,00	851,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	20,70	4,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	150,00	22,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	125,00	2,50
		<i>Total</i>	Lei			990,05
63	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (Pereu)	m3			3 517,88 423,80

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	94,60	363,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	94,60	60,54
	26631021000008/10	Beton 8/10	m3	1,025	2 850,00	2 964,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,70	2,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	450,00	108,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	50,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			1 758,94
64	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			143,77 83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	75,00	60,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,70	0,52
		<i>Total</i>	Lei			7 475,81
		1.5. 1.5. Caminul circulare (C.S.P.-1)				
65	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7,5	m3			3 865,00 807,27
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,53	94,60	807,27
	26631021000007.5	Beton 7.5	m3	1,03	2 850,00	2 945,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,70	2,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	65,00	21,67
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	150,00	50,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	65,00	39,00
		<i>Total</i>	Lei			1 159,50
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,20 19,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	94,60	17,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	94,60	0,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	94,60	0,94
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	15,00	0,15
	27752763098862	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,00	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,90	0,02
		<i>Total</i>	Lei			4 172,15
67	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 554,46 606,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	94,60	606,63
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	85,00	665,22
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	55,00	215,22
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	25,00	13,59
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	25,00	48,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	4,89
		<i>Total</i>	Lei			143,01

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL Polimer Gaz Conducte

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de canalizare in satul Opaci , r-
nul Causeni (Etapa 2)Nº06/25-
A1-TH**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL Nº 2-2-3

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Platforma A1. Utilaj

Valoarea de deviz 540 000,00 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2026

Nº 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. 1. Utilaj				
1	pret de piata	<p>Statia de pompare a apelor uzate prefabricata tip fagure SN8 DN1500mm, H=6,26m , cu doua pompe submersibile Q=3,00 l/s , H=15,55m, P=1,50kw fiecare (In pret este inclus transportul pe santier, montajul la cheie al echipamentelor si punerea in functiune a statiei de pompare)</p> <ul style="list-style-type: none"> - kit de admisie efluent; - conducta de refulare; - scara interioara din inox; - sistem de iluminare interior; - cutie stradala protectie kit actionare vana sertar; - conducta de aerisire; - conducta de ventilare; - acces in statie; - platforma de sprigin din inox; - cos solide din inox; - vana cutit din inox; - panou automatizare; - lucrari de reglare-demarare; - lucrari dare in exploatare. 	SET	1,0000	425 000,00 0,00	425 000,00 0,00
2	pret de piata	Talpa pentru sistemul de ridicare a pompelor (soclu de montare superioara) (In pretul este inclus	set	1,0000	25 000,00 0,00	25 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		transportul pe santier)				
		<i>Total</i>	lei			450 000,00
		Total 1. Utilaj Inclusiv salariu				450 000,00

		Total	lei	450 000,00
		TVA	20 %	90 000,00
		Total		540 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		540 000,00

Intocmit

Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor exterioare de canalizare in satul Opaci , r-nul Causeni (Etapa 2)Nº06/25-A1-TH

Investitor Apa-Canal

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. 1. Utilaj				
1	pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata tip fagure SN8 DN1500mm, H=6,26m , cu doua pompe submersibile Q=3,00 l/s , H=15,55m, P=1,50kw fiecare (In pret este inclus transportul pe santier, montajul la cheie al echipamentelor si punerea in functiune a statiei de pompare) - kit de admisie efluent; - conducta de refulare; - scara interioara din inox; - sistem de iluminare interior; - cutie stradala protectie kit actionare vana sertar; - conducta de aerisire; - conducta de ventilare; - acces in statie; - platforma de sprigin din inox; - cos solide din inox; - vana cutit din inox; - panou automatizare; - lucrari de reglare-demarare; - lucrari dare in exploatare.	SET			425 000,00 0,00
	76543	DN1500mm, H=6,26m , cu doua pompe submersibile Q=3,00 l/s , H=15,55m, P=1,50kw fiecare (In pretul este inclus transportul pe santier, montajul la cheie al echipamentelor si punerea in functiune a statiei de pompare)	set	1,0000	425 000,00	425 000,00
		<i>Total</i>	lei			425 000,00
2	pret de piata	Talpa pentru sistemul de ridicare a pompelor (soclu de montare superioara) (In pretul este inclus transportul pe santier)	set			25 000,00 0,00
	8765456	TTalpa pentru sistemul de ridicare a pompelor (soclu de montare superioara	set	1,0000	25 000,00	25 000,00
		<i>Total</i>	lei			25 000,00

APROBAT:

Intocmit

Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de canalizare in satul Opaci, r-
nul Causeni (Etapa 2)
№ 06/25-A-AEE**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Platforma A. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE – A)**

Valoarea de deviz 95 592,14 Lei

Intocmit in prețuri curente 18.05.2026

№ 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. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m	0,025	9 262,00 6 888,00	231,55 172,20
2	Pret de piata	Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	30,00	32,00 0,00	960,00 0,00
3	Цена поставщика	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	4,00	20,00 0,00	80,00 0,00
4	цена пост	Скрепы для крепления лент А200	buc	4,00	15,00 0,00	60,00 0,00
5	цена поставщика	Кронштейн СА1500	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
6	цена поставщика	Кабельный ремешок CSB	buc	7,00	250,00 0,00	1 750,00 0,00
7	цена поставщика	Анкерный зажим P25x100	buc	3,00	150,00 0,00	450,00 0,00
8	цена поставщика	Анкерный зажим P2x95	buc	2,00	20,00 0,00	40,00 0,00
9	цена поставщик	Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	4,00	35,00 0,00	140,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	a					
10	цена поставщика	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
11	цена поставщика	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,00	385,00 0,00	385,00 0,00
12	цена поставщика	Ответ. зажим ждля присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,00	465,00 0,00	1 860,00 0,00
13	цена поставщика	Ответ. зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP25/CN	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
14	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	1,00	1 638,94 747,34	1 638,94 747,34
15	pretul firmei	Стойка CB-95-2	buc	2,00	3 500,00 0,00	7 000,00 0,00
16	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	2,00	180,82 41,62	361,65 83,25
17	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	2,00	41,85 23,65	83,70 47,30
18	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта для заземления)	m3	11,25	125,80 125,80	1 415,22 1 415,22
19	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociuОбр. засыпка вручную - для заземления)	m3	11,25	93,80 91,74	1 055,27 1 032,09
		<i>Total</i>	Lei			18 761,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total 1.1. ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				18 761,33 3 497,40
		1.2. 1.2. КЛ-0,4 кВ				
20	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт)	m3	3,50	125,95 125,95	440,83 440,83
21	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu(Обратная засыпка)	m3	2,50	152,12 152,12	380,29 380,29
22	Цена поставщик	Nisip	m3	1,00	15,00 0,00	15,00 0,00
23	Цена поставщик	Caramida	buc	42,00	4,00 0,00	168,00 0,00
24	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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство бетонного фундамента из бетона В7,5)	m3	0,25	3 336,28 363,28	834,07 90,82
25	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,90	152,64 113,51	137,38 102,16
26	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.(Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев.	m2	2,00	672,46 113,52	1 344,93 227,04

1	2	3	4	5	6	7
		брус - 0,053м3)				
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м)	kg	11,70	54,23 19,89	634,47 232,72
28	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(Разработка грунта для заземления)	m3	17,50	112,55 112,55	1 969,57 1 969,57
29	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(Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	17,50	29,30 29,30	512,73 512,73
		<i>Total</i>	Lei			6 437,27
		Total 1.2. КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				6 437,27 3 956,16
		<i>Total</i>	Lei			25 198,60
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 788,85
		<i>Transportarea materialelo</i>	4 %			655,50
		<i>Total</i>				27 642,95
		<i>Cheltuiile de regie</i>	14,5 %			4 008,23
		<i>Total</i>				31 651,18
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 899,07
		<i>Total</i>				33 550,25
		Total 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				33 550,25 7 453,56
		2. 2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. 2.1. ВЛ-0,4 кВ				
30	Цена поставщик	Зажим ответвительный SL11.11	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
31	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta(Предохранитель SV19.16)	buc	1,00	120,50 106,90	120,50 106,90
32	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600(Блок защиты и учета BZUM- TF)	buc	1,00	888,67 219,47	888,67 219,47
33	08-03-575-1	(Блок защиты и учета BZUM-TF)	buc	2,00	106,25 105,95	212,50 211,90
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	88,05 82,30	88,05 82,30
35	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS)	set	1,00	377,75 283,80	377,75 283,80
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлорукаве)	100 m	0,15	1 683,73 1 173,07	252,56 175,96
37	Pret de piata	Кабель ВВГ 3x4мм2	m	8,00	30,00 0,00	240,00 0,00
38	Pret de piata	Кабель ВВГ 5x6 м2	m	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
39	Pret de piata	Кабель ВВГ 4x6 м2	m	5,00	20,00 0,00	100,00 0,00
40	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,15	12 179,13 3 285,80	1 826,87 492,87
41	Pret de piata	Металлорукав Д=40мм	m	15,00	250,00 0,00	3 750,00 0,00
42	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20мм)	100 m	0,45	6 344,60 2 013,93	2 855,07 906,27
		<i>Total</i>	Lei			11 021,97
		Total 2.1. ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				11 021,97 2 479,47

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. 2.2. КЛ-0,4 кВ				
43	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600(Ящик метал. ЯУЭ-0643 разм.600x400x350 IP54)	buc	1,00	888,67 219,47	888,67 219,47
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в ящик)	buc	2,00	106,25 105,95	212,50 211,90
45	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щиток КМПН 2/7)	buc	1,00	888,67 219,47	888,67 219,47
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиток)	buc	1,00	106,25 105,95	106,25 105,95
47	Цена	Шина PE и N 8/1	buc	1,00	30,00 0,00	30,00 0,00
48	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara asoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)	100 m	0,12	1 772,83 1 292,83	212,74 155,14
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе стальной)	100 m	0,08	1 666,25 1 170,62	133,30 93,65
50	Pret de piata	Кабель АПвзББШп 5x6,0мм2	m	20,00	30,00 0,00	600,00 0,00
51	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,10	3 499,40 624,40	349,94 62,44
52	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,10	1 041,50 236,50	104,15 23,65
53	08-02-143-1	Asoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,06	3 010,67 614,83	180,64 36,89
54	08-02-143-	Asoperirea cablului, pozat in	100 m	0,06	1 752,83	105,17

1	2	3	4	5	6	7
	2	transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator			315,33	18,92
55	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	8,00	212,60 129,60	1 700,82 1 036,82
56	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,08	7 470,50 3 925,87	597,64 314,07
57	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,00	20,00 0,00	160,00 0,00
58	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20мм)	100 m	0,70	6 259,27 2 014,99	4 381,49 1 410,49
59	08-01-087-3	Constructii metalice (Металл для установки шкафов)	t	0,02	34 457,50 5 865,00	689,15 117,30
60	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc	1,00	197,85 173,12	197,85 173,12
61	Цена поставщика	Светильник CD 218	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
62	Pret de piata	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
63	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-1)	buc	1,00	810,59 322,59	810,59 322,59
64	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	7,00	23,35 22,70	163,43 158,93
65	Pretul firmei	Хомут Х15	buc	3,00	15,00 0,00	45,00 0,00
66	Pretul firmei	Хомут Х20	buc	4,00	15,00 0,00	60,00 0,00
67	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,15	3 952,93 1 904,60	592,94 285,69
68	08-02-472-	Conductor de legare la pamint,	100 m	0,01	3 897,00	38,97

1	2	3	4	5	6	7
	9	deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)			1 987,00	19,87
69	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,01	34 745,00	347,45
					5 865,00	58,65
		<i>Total</i>	Lei			14 147,36
		Total 2.2. КЛ-0,4 кВ				14 147,36
		Inclusiv salariu				5 045,01
		<i>Total</i>	Lei			25 169,33
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 805,88
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			595,37
		<i>Total</i>				27 570,58
		<i>Cheltuiile de regie</i>	76 %			5 718,60
		<i>Total</i>				33 289,18
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 997,35
		<i>Total</i>				35 286,53
		Total 2. Lucrari de montare				35 286,53
		Inclusiv salariu				7 524,48
		3. 3. Valoare utilajului				
		3.1. 3.1. ВЛ-0,4 кВ				
70	Цена поставщика	Предохранитель в защитном футляре SV19.16	buc	1,00	420,00	420,00
					0,00	0,00
71	Цена поставщика	Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc	1,00	250,00	250,00
					0,00	0,00
72	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 10А	buc	1,00	150,00	150,00
					0,00	0,00
73	Цена поставщика	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/10А(С)	buc	1,00	350,00	350,00
					0,00	0,00
74	Цена поставщика	Счетчик 380В, 5-60А ZMR 100 ACE	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
					0,00	0,00
75	Цена поставщика	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,00	25,00	25,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			4 695,00
		Total 3.1. ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				4 695,00
		3.2. 3.2. КЛ-0,4 кВ				
76	Цена поставщика	Ящик метал. ЯУЭ-0643 IP54 разм.600x400x350мм	buc	1,00	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
77	Цена поставщика	Переключатель ППЗ-16 10А	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
78	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
79	Цена поставщика	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
80	Цена поставщика	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 000,00
		Total 3.2. КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				6 000,00
		<i>Total</i>	Lei			10 695,00
		<i>Cheltueli de aprovizionare- depozitare</i>	1,2 %			128,34
		Total 3. Valoare utilajului Inclusiv salariu				10 823,34

		Total	Lei			79 660,12
		TVA	20 %			15 932,02
		Total deviz: Inclusiv salariu				95 592,14 14 978,04

Intocmit

Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia retelelor exterioare de canalizare in satul Opaci, r- nul Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1 Platforma A. Alimentarea cu energie electrica (marca 06/25-A-AEE)

Valoarea de deviz 95 592,14 Lei

Intocmit in prețuri curente 18.05.2026

№ 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	03021010101031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,24	75,00	18,00
2.	1	Muncitor	h-om	90,45	94,60	8 556,57
3.	7123010010200	Betonist	h-om	0,86	94,60	81,36
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,10	94,60	198,66
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,94	94,60	88,92
6.	7136080025001	Montator	h-om	2,46	94,60	232,72
7.	7137010011500	Electrician	h-om	5,79	94,60	547,73
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,26	94,60	24,60
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,00	94,60	5 203,00
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28	94,60	26,48
		Total manopera				14 978,04

Materiale:

1.	09876	Анкерный зажим P25x100	buc	3,00	150,00	450,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,00	85 000,00	0,00
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	25 000,00	0,00
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	25 000,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	5,00	0,10
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,01	25 000,00	250,00
8.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	18 500,00	0,00
9.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	25 000,00	0,00
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	15 000,00	0,00
11.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	18 500,00	0,00
12.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00	1 850,00	0,00
13.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,10	25 000,00	2 500,00

14.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
15.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
16.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	25 000,00	250,00
17.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	55 000,00	0,00
18.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,99	75,00	149,25
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,04	15,00	30,60
20.	101444	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
21.	10151615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	14,01	150,00	2 101,50
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,07	150,00	10,50
24.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,03	150,00	4,50
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	14,01	15,00	210,15
26.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,01	20,00	0,20
27.	1019852	Vopsea	kg	3,72	55,00	204,60
28.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,50	32,00	48,00
29.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	25,00	0,00
30.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	20,00	0,00
31.	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	25,00	2,50
32.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,05	150,00	7,50
33.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,00	85 000,00	0,00
34.	1413321	Отв. зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP25/CN	buc	1,00	250,00	250,00
35.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	25,00	0,00
36.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	15,00	0,00
37.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	25 000,00	0,00
38.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	600,00	0,00
39.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,06	5 000,00	300,00
40.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,09	25 000,00	2 250,00
41.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,09	250,00	22,50
42.	222456	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,00	450,00	450,00
43.	2320187315789	Decofrol	kg	0,11	25,00	2,75
44.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,24	35,00	8,40
45.	26631021000007,5	Beton B7,5	m3	0,26	2 850,00	741,00
46.	2665122700450	Placi ondulate tip eternit шифер	m2	2,62	250,00	655,00
47.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,73	38,00	27,74
48.	2710403750000	Pazie	buc	0,08	20,00	1,60
49.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,04	15,00	0,60
50.	2819	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка	kg	12,29	25,00	307,25
51.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,07	25,00	1,75
52.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,12	75,00	9,00
53.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,27	18,00	4,86
54.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,27	8,00	2,16
55.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00	4,00	0,00
56.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	20,00	0,60
57.	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	7,77	15,00	116,55
58.	3737367	Кабель ВВГ 3x4мм2	m	8,00	30,00	240,00
59.	37890	Кабель ВВГ 5x6 м2	m	2,00	30,00	60,00
60.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	120,00	0,00
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	1,12	20,70	23,18

		drumuri-terasam.				
62.	414141	Металлорукав Д=40мм	m	15,00	250,00	3 750,00
63.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	20,00	0,00
64.	4567676	Nisip	m3	1,00	15,00	15,00
65.	47474765	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,00	30,00	30,00
66.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	20,00	0,00
67.	5009030	Flanse	10 buc	0,08	200,00	16,00
68.	5009031	Scoabe	10 buc	6,04	15,00	90,60
69.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,50	20,00	30,00
70.	5009070	Racordari	10 buc	0,15	25,00	3,75
71.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,39	25,00	59,75
72.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,02	1 650,00	33,00
73.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	17,55	0,00	0,00
74.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,01	152,00	1,52
75.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	28,00	0,28
76.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,08	125,00	10,00
77.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,02	150,00	3,00
78.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00	20,00	0,00
79.	505050	Кабель АПвзББШп 5х6,0мм2	m	20,00	30,00	600,00
80.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	20 000,00	0,00
81.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,12	20,00	2,40
82.	52233	Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	30,00	32,00	960,00
83.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,10	20,00	2,00
84.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,44	25,00	36,00
85.	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	0,41	15,00	6,15
86.	5556661	Концевая заделка	buc	8,00	35,00	280,00
87.	575776	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,00	20,00	160,00
88.	616162	Светильник CD 218	buc	1,00	500,00	500,00
89.	637890	Кабель ВВГ 4х6 м2	m	5,00	20,00	100,00
90.	6532	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	4,00	20,00	80,00
91.	65433	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,00	385,00	385,00
92.	6543333	Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	4,00	35,00	140,00
93.	66	Хомут Х20	buc	4,00	15,00	60,00
94.	70787	Предохранитель в защитном футляре SV19.16	buc	1,00	420,00	420,00
95.	717171771	Блок защиты и учета ВZUM- TF-01-63	buc	1,00	250,00	250,00
96.	7272772	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 10А	buc	1,00	150,00	150,00
97.	7373	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/10А(С)	buc	1,00	350,00	350,00
98.	757575	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,00	25,00	25,00
99.	765	Скрепы для крепления лент А200	buc	4,00	15,00	60,00
100.	7654	Анкерный зажим Р2х95	buc	2,00	20,00	40,00
101.	766666	Ответ. зажим ждля присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,00	465,00	1 860,00
102.	766889	Стойка СВ-95-2	buc	2,00	3 500,00	7 000,00
103.	767676	Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600х400х350мм	buc	1,00	4 500,00	4 500,00

104.	77	Переключатель ППЗ-16 10А	buc	1,00	450,00	450,00
105.	77н88	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	50,00	50,00
106.	787878	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	h-om	1,00	250,00	250,00
107.	789999	Caramida	buc	42,00	4,00	168,00
108.	7979	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	h-om	1,00	450,00	450,00
109.	80	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,00	350,00	350,00
110.	8523333	Кронштейн СА1500	buc	2,00	250,00	500,00
111.	85576	Кабельный ремешок CSB	buc	7,00	250,00	1 750,00
112.	87654	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	2,00	250,00	500,00
113.	87654567	Счетчик 380В, 5-60А ZMR 100 ACE	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
114.	876578	Хомут Х15	buc	3,00	15,00	45,00
115.	89099	Зажим ответвительный SL11.11	buc	1,00	250,00	250,00
Total materiale de constructii						41 966,79

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,76	55,00	41,80
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,76	75,00	57,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,13	450,00	958,50
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,48	450,00	216,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,08	55,00	59,40
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,08	35,00	37,80
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,14	45,00	96,30
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,61	55,00	33,55
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,36	35,00	12,60
10.	03252582852041 1	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,30	56,00	16,80
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,34	125,00	1 292,50
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,86	450,00	837,00
13.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,12	55,00	6,60
14.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,02	350,00	7,00
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,40	25,00	10,00
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	15,00	2,25
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,94	75,00	70,50
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,35	35,00	47,25
19.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea	h-ut	0,02	450,00	9,00

		lucrarilor de alt gen din constructie 10 t				
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,40	125,00	50,00
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,05	125,00	256,25
		Total utilaje de constructii				4 118,10

Total	Lei	79 660,12
TVA	20 %	15 932,02

Total deviz: 95 592,14

Intocmit

Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
canalizare in satul Opaci, r-nul Causeni (Etapa
2)**

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. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m			9 262,00 6 888,00
	1	Muncitor	h-om	65,24	94,60	6 168,00
	03021010101031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	75,00	720,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	450,00	360,00
	032525828520411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	56,00	672,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	55,00	1 342,00
		<i>Total</i>	Lei			231,55
2	Pret de piata	Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m			32,00 0,00
	52233	Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	1,00	32,00	32,00
		<i>Total</i>	Lei			960,00
3	Цена поставщик а	Лента из нержавеющей стали F 2007	m			20,00 0,00
	6532	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,00	20,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			80,00
4	цена пост	Скрепы для крепления лент А200	buc			15,00 0,00
	765	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			60,00
5	цена поставщика	Кронштейн СА1500	buc			250,00 0,00
	8523333	Кронштейн СА1500	buc	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			500,00
6	цена поставщика	Кабельный ремешок CSB	buc			250,00 0,00
	85576	Кабельный ремешок CSB	buc	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			1 750,00
7	цена поставщика	Анкерный зажим P25x100	buc			150,00 0,00
	09876	Анкерный зажим P25x100	buc	1,00	150,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			450,00
8	цена	Анкерный зажим P2x95	buc			20,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщика					0,00
	7654	Анкерный зажим P2x95	buc	1,00	20,00	20,00
		Total	Lei			40,00
9	цена поставщика	Герметические наконечники СРТАУ-16	buc			35,00
	6543333	Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	1,00	35,00	35,00
		Total	Lei			140,00
10	цена поставщика	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc			250,00
	87654	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,00	250,00	250,00
		Total	Lei			500,00
11	цена поставщика	Промежуточный зажим ES1500	buc			385,00
	65433	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,00	385,00	385,00
		Total	Lei			385,00
12	цена поставщика	Ответ. зажим ждля присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc			465,00
	766666	Ответ. зажим ждля присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,00	465,00	465,00
		Total	Lei			1 860,00
13	цена поставщика	Ответ. зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP25/CN	buc			250,00
	1413321	Ответ. зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP25/CN	buc	1,00	250,00	250,00
		Total	Lei			250,00
14	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			1 638,94
	1	Muncitor	h-om	7,90	94,60	747,34
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	25,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	20,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	85 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,10	20,00	2,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	85 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	20,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	25,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	15,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	20,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,86	450,00	837,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,40	125,00	50,00
		Total	Lei			1 638,94
15	pretul firmei	Стойка СВ-95-2	buc			3 500,00
	766889	Стойка СВ-95-2	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
		Total	Lei			7 000,00
16	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			180,82
	1	Muncitor	h-om	0,44	94,60	41,62
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,24	55,00	13,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii	h-ut	0,24	75,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	450,00	108,00
		<i>Total</i>	Lei			361,65
17	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			41,85 ----- 23,65
	1	Muncitor	h-om	0,25	94,60	23,65
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,14	55,00	7,70
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,14	75,00	10,50
		<i>Total</i>	Lei			83,70
18	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта для заземления)	m3			125,80 ----- 125,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,21	94,60	114,45
	7137010011500	Electrician	h-om	0,12	94,60	11,35
		<i>Total</i>	Lei			1 415,22
19	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociuОбр. засыпка вручную - для заземления)	m3			93,80 ----- 91,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,97	94,60	91,74
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	20,70	2,06
		<i>Total</i>	Lei			1 055,27
		1.2. 1.2. КЛ-0,4 кВ				
20	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт)	m3			125,95 ----- 125,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,21	94,60	114,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,12	94,60	11,35
		<i>Total</i>	Lei			440,83
21	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpzii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu(Обратная засыпка)	m3			152,12 ----- 152,12
	7137010011500	Electrician	h-om	1,61	94,60	152,12
		<i>Total</i>	Lei			380,29
22	Цена поставщик	Nisip	m3			15,00 ----- 0,00
	4567676	Nisip	m3	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			15,00
23	Цена поставщик	Caramida	buc			4,00 ----- 0,00
	789999	Caramida	buc	1,00	4,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			168,00
24	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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu	m3			3 336,28 ----- 363,28

1	2	3	4	5	6	7
		clasa...(Устройство бетонного фундамента из бетона B7,5)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	94,60	325,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	94,60	37,84
	26631021000007,5	Beton B7,5	m3	1,025	2 850,00	2 964,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	15,00	9,00
		Total	Lei			834,07
25	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			152,64 113,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	94,60	14,71
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	94,60	98,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	4,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	8,00	2,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	18,00	5,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	20,00	0,67
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	15,00	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	25,00	1,94
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	600,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,06
		Total	Lei			137,38
26	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.(Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3)	m2			672,46 113,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,05	94,60	99,33
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,13	94,60	12,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	94,60	1,89
	2665122700450	Placi ondulate tip eternit шифер	m2	1,25	250,00	327,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,35	38,00	13,87
	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	3,70	15,00	58,28
	2710403750000	Pazie	buc	0,04	20,00	0,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0265	5 000,00	150,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,20	25,00	5,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,01	350,00	3,50
		Total	Lei			1 344,93
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м)	kg			54,23 19,89
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	94,60	19,89
	2819	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка	kg	1,04	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	35,00	0,72
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	75,00	0,77
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	75,00	6,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	55,00	0,56
		Total	Lei			634,47
28	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(Разработка грунта для заземления)	m3			112,55 112,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,19	94,60	112,55
		Total	Lei			1 969,57
29	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gamezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(Обр. засыпка	m3			29,30 29,30

1	2	3	4	5	6	7
		вручную - для заземления)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	94,60	29,30
		Total	Lei			512,73
		2. 2. Lucrari de montare				
		2.1. 2.1. ВЛ-0,4 кВ				
30	Цена поставщик	Зажим ответвительный SL11.11	buc			250,00 0,00
	89099	Зажим ответвительный SL11.11	buc	1,00	250,00	250,00
		Total	Lei			250,00
31	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta(Предохранитель SV19.16)	buc			120,50 106,90
	1	Muncitor	h-om	1,13	94,60	106,90
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kp2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,14	15,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	450,00	9,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16 kN (t)	h-ut	0,005	35,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	125,00	2,50
		Total	Lei			120,50
32	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600(Блок защиты и учета BZUM- TF)	buc			888,67 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,32	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	15,00	2,55
	1019852	Vopsea	kg	0,03	55,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	25 000,00	500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10	450,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77	125,00	96,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10	125,00	12,50
		Total	Lei			888,67
33	08-03-575-1	(Блок защиты и учета BZUM- TF)	buc			106,25 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,12	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	450,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	125,00	0,00
		Total	Lei			212,50
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			88,05 82,30
	1	Muncitor	h-om	0,87	94,60	82,30
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	18 500,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	125,00	1,25
		Total	Lei			88,05
35	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS)	set			377,75 283,80
	1	Muncitor	h-om	3,00	94,60	283,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	15,00	5,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	25,00	25,00

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	0,11	450,00	49,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	125,00	13,75
		<i>Total</i>	Lei			377,75
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлорукаве)	100 m			1 683,73
						1 173,07
	1	Muncitor	h-om	12,40	94,60	1 173,07
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	55 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 650,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,50	20,00	10,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	450,00	180,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	55,00	165,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	125,00	50,00
		<i>Total</i>	Lei			252,56
37	Pret de piata	Кабель ВВГ 3x4мм2	m			30,00
						0,00
	3737367	Кабель ВВГ 3x4мм2	m	1,00	30,00	30,00
		<i>Total</i>	Lei			240,00
38	Pret de piata	Кабель ВВГ 5x6 м2	m			30,00
						0,00
	37890	Кабель ВВГ 5x6 м2	m	1,00	30,00	30,00
		<i>Total</i>	Lei			60,00
39	Pret de piata	Кабель ВВГ 4x6 м2	m			20,00
						0,00
	637890	Кабель ВВГ 4x6 м2	m	1,00	20,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			100,00
40	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			12 179,13
						3 285,80
	1	Muncitor	h-om	34,70	94,60	3 285,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	18 500,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	15 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 000,00	1 666,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	75,00	80,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	150,00	3 270,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	15,00	327,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	32,00	320,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	15,00	375,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	20,00	200,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	25,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,00	25,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	450,00	90,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	125,00	2 233,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	35,00	156,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	125,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			1 826,87
41	Pret de piata	Металлорукав Д=40мм	m			250,00
						0,00
	414141	Металлорукав Д=40мм	m	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			3 750,00

1	2	3	4	5	6	7
42	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			6 344,60 2 013,93
	1	Muncitor	h-om	21,30	94,60	2 013,93
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	25 000,00	2 222,22
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтЗпс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90	75,00	66,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	150,00	1 230,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	15,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	2,40	55,00	132,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	15,00	22,33
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	450,00	90,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	125,00	419,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	125,00	25,00
		Total	Lei			2 855,07
		2.2. 2.2. КЛ-0,4 кВ				
43	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600(Ящик метал. ЯУЭ-0643 разм.600x400x350 IP54)	buc			888,67 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,32	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	15,00	2,55
	1019852	Vopsea	kg	0,03	55,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	25 000,00	500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10	450,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77	125,00	96,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10	125,00	12,50
		Total	Lei			888,67
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в ящик)	buc			106,25 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,12	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	450,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	125,00	0,00
		Total	Lei			212,50
45	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щиток КМПИ 2/7)	buc			888,67 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,32	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	15,00	2,55
	1019852	Vopsea	kg	0,03	55,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	25 000,00	500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10	450,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77	125,00	96,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10	125,00	12,50
		Total	Lei			888,67
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			106,25

1	2	3	4	5	6	7
		transportare (Установка выключателей и приборов в щиток)				105,95
	1	Muncitor	h-om	1,12	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	15,00	0,30
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	450,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	125,00	0,00
		Total	Lei			106,25
47	Цена	Шина РЕ и N 8/1	buc			30,00
						0,00
	47474765	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,00	30,00	30,00
		Total	Lei			30,00
48	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara asorerigi, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)	100 m			1 772,83
						1 292,83
	1	Muncitor	h-om	13,70	94,60	1 292,83
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 650,00	0,00
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	450,00	187,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,22	55,00	178,75
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,22	35,00	113,75
		Total	Lei			212,74
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе стальной)	100 m			1 666,25
						1 170,62
	1	Muncitor	h-om	12,40	94,60	1 170,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	55 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 650,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,50	20,00	10,00
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	450,00	168,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	55,00	165,00
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	125,00	46,87
		Total	Lei			133,30
50	Pret de piata	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m			30,00
						0,00
	505050	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	1,00	30,00	30,00
		Total	Lei			600,00
51	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			3 499,40
						624,40
	1	Muncitor	h-om	6,63	94,60	624,40
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,99	450,00	2 250,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,99	125,00	625,00
		Total	Lei			349,94
52	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 041,50
						236,50
	1	Muncitor	h-om	2,49	94,60	236,50
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,43	450,00	630,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,43	125,00	175,00
		Total	Lei			104,15

1	2	3	4	5	6	7
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 010,67 614,83
	1	Muncitor	h-om	6,51	94,60	614,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,24	450,00	1 875,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,24	125,00	520,83
		Total	Lei			180,64
54	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 752,83 315,33
	1	Muncitor	h-om	3,40	94,60	315,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,54	450,00	1 125,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,54	125,00	312,50
		Total	Lei			105,17
55	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc			212,60 129,60
	1	Muncitor	h-om	1,37	94,60	129,60
	5556661	Концевая заделка	buc	1,00	35,00	35,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	31,25
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 650,00	4,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	125,00	1,25
	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	0,05	15,00	0,75
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,18	25,00	4,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	150,00	0,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	125,00	1,25
		Total	Lei			1 700,82
56	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			7 470,50 3 925,87
	1	Muncitor	h-om	41,50	94,60	3 925,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	75,00	75,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	150,00	131,25
	1019852	Vopsea	kg	0,68	55,00	34,37
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	150,00	93,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,02	200,00	200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	15,00	61,87
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,00	25,00	200,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	152,00	19,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,032	20,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,80	450,00	337,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,80	45,00	1 203,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	125,00	796,87
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,47	35,00	297,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,80	125,00	93,75
		Total	Lei			597,64
57	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m			20,00 0,00
	575776	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	1,00	20,00	20,00
		Total	Lei			160,00
58	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m			6 259,27 2 014,99
	1	Muncitor	h-om	21,30	94,60	2 014,99

1	2	3	4	5	6	7
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	25 000,00	2 142,86
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90	75,00	67,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	150,00	1 230,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	15,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	2,40	55,00	132,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	450,00	83,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	125,00	419,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	125,00	23,21
		<i>Total</i>	Lei			4 381,49
59	08-01-087-3	Constructii metalice (Металл для установки шкафов)	t			34 457,50
						5 865,00
	1	Muncitor	h-om	62,20	94,60	5 865,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,18	1 850,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,20	75,00	300,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,00	15,00	405,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,80	150,00	150,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,00	25 000,00	25 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,15	120,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,74	450,00	675,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,10	125,00	1 875,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,74	125,00	187,50
		<i>Total</i>	Lei			689,15
60	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc			197,85
						173,12
	1	Muncitor	h-om	1,83	94,60	173,12
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	20,00	0,20
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	28,00	0,28
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	20 000,00	0,00
	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	0,01	15,00	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	450,00	9,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,36	35,00	12,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	125,00	2,50
		<i>Total</i>	Lei			197,85
61	Цена поставщика	Светильник CD 218	buc			500,00
						0,00
	616162	Светильник CD 218	buc	1,00	500,00	500,00
		<i>Total</i>	Lei			500,00
62	Pret de piata	Лампа светодиодная 50Вт	buc			50,00
						0,00
	77н88	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	50,00	50,00
		<i>Total</i>	Lei			50,00
63	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-1)	buc			810,59
						322,59
	1	Muncitor	h-om	3,41	94,60	322,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	15,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,50	55,00	27,50
	222456	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,00	450,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,02	450,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
		Total	Lei			810,59
64	08-02-305-1	Bratară pe stilp (Хомут)	buc			23,35
						22,70
	1	Muncitor	h-om	0,24	94,60	22,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	450,00	0,64
		Total	Lei			163,43
65	Pretul firmei	Хомут X15	buc			15,00
						0,00
	876578	Хомут X15	buc	1,00	15,00	15,00
		Total	Lei			45,00
66	Pretul firmei	Хомут X20	buc			15,00
						0,00
	66	Хомут X20	buc	1,00	15,00	15,00
		Total	Lei			60,00
67	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			3 952,93
						1 904,60
	1	Muncitor	h-om	20,10	94,60	1 904,60
	10151615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,004	25 000,00	0,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90	75,00	70,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	150,00	1 230,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	15,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	2,00	55,00	110,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	15,00	22,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	450,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	125,00	416,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	125,00	16,67
		Total	Lei			592,94
68	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			3 897,00
						1 987,00
	1	Muncitor	h-om	21,30	94,60	1 987,00
	101444	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	25 000,00	0,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90	75,00	75,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	150,00	1 200,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	15,00	120,00
	1019852	Vopsea	kg	2,40	55,00	110,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	15,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	450,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	125,00	375,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	125,00	0,00
		Total	Lei			38,97
69	08-01-087-3	Constructii metalice	t			34 745,00
						5 865,00
	1	Muncitor	h-om	62,20	94,60	5 865,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,18	1 850,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,20	75,00	300,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,00	15,00	405,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,80	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,00	25 000,00	25 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,15	120,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,74	450,00	900,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,10	125,00	1 875,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,74	125,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			347,45
		3. Valoare utilajului				
		3.1. 3.1. ВЛ-0,4 кВ				
70	Цена поставщик а	Предохранитель в защитном футляре SV19.16	buc			420,00
						0,00
	70787	Предохранитель в защитном футляре SV19.16	buc	1,00	420,00	420,00
		<i>Total</i>	Lei			420,00
71	Цена поставщик а	Блок защиты и учета BZUM- TF-01-63	buc			250,00
						0,00
	717171771	Блок защиты и учета BZUM- TF-01-63	buc	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			250,00
72	Цена поставщик а	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 10А	buc			150,00
						0,00
	7272772	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 10А	buc	1,00	150,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			150,00
73	Цена поставщик а	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/10А(С)	buc			350,00
						0,00
	7373	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/10А(С)	buc	1,00	350,00	350,00
		<i>Total</i>	Lei			350,00
74	Цена поставщик а	Счетчик 380В, 5-60А ZMR 100 ACE	buc			3 500,00
						0,00
	87654567	Счетчик 380В, 5-60А ZMR 100 ACE	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
		<i>Total</i>	Lei			3 500,00
75	Цена поставщик а	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			25,00
						0,00
	757575	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			25,00
		3.2. 3.2. КЛ-0,4 кВ				
76	Цена поставщик а	Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600x400x350мм	buc			4 500,00
						0,00
	767676	Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54 разм.600x400x350мм	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
		<i>Total</i>	Lei			4 500,00
77	Цена поставщик а	Переключатель ППЗ-16 10А	buc			450,00
						0,00
	77	Переключатель ППЗ-16 10А	buc	1,00	450,00	450,00
		<i>Total</i>	Lei			450,00
78	Цена поставщик а	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc			250,00
						0,00
	787878	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	h-om	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			250,00
79	Цена поставщик а	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc			450,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	7979	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	h-om	1,00	450,00	450,00
		<i>Total</i>	Lei			450,00
80	Цена поставщика	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc			350,00
						0,00
	80	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,00	350,00	350,00
		<i>Total</i>	Lei			350,00

APROBAT:

Intocmit
Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor exterioare
de canalizare în satul Opaci, r-
nul Căușeni (Etapa 2)
№ 06/25-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-2-1
Platforma A. Электрогенератор на 9кВт (марка АЕЕ-А)

Valoarea de deviz 303 600,00 Lei

Intocmit în prețuri curente 20.05.2026

№ 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. Valoarea utilajului				
1	Цена поставщика	Электрогенератор передвижной "GEKO" sau analog 9кВт в защитном кожухе	buc	1,00	250 000,00 0,00	250 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			250 000,00
		<i>Cheltuielile de transportarea</i>	1,2 %			3 000,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				253 000,00
		Total	Lei			253 000,00
		Total				253 000,00
		TVA	20 %			50 600,00
		Total				303 600,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				303 600,00

Intocmit

Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de canalizare in satul Opaci, r-
nul Causeni (Etapa 2№ 06/25-A-
AEE)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1
Platforma A. Электрoгенератор на 9кВт (марка АЕЕ-А)**

Valoarea de deviz 303 600,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2026

№ 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 № 4-2-1:				
		Total manopera				0,00

Material:

1.	6789jhm	Электрoгенератор передвижной "ГЕКО" sau analog 9кВт в защитном кожухе	buc	1,00	250 000,00	250 000,00
		Total materiale de construcții				250 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	253 000,00
Total		253 000,00
TVA	20 %	50 600,00
Total		303 600,00

Total deviz:

303 600,00

Intocmit

Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
canalizare in satul Opaci, r-nul Causeni (Etapa
2№ 06/25-A-AEE)**

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. Valoarea utilajului				
1	Цена поставщик а	Электрогенератор передвижной "ГЕКО" sau analog 9кВт в защитном кожухе	buc			250 000,00 0,00
	6789jhm	Электрогенератор передвижной "ГЕКО" sau analog 9кВт в защитном кожухе	buc	1,00	250 000,00	250 000,00
		<i>Total</i>	Lei			250 000,00

APROBAT:

Intocmit

Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de canalizare in satul Opaci r-nul
Causeni (Etapa 2)Nº06/25-A-PG**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL Nº 7-1-1
Amenajarea teritoriului. Platforma A**

Valoarea de deviz 124 341,47 Lei

Intocmit in prețuri curente 19.05.2026

№ 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. 1. Lucrari terasamente				
1	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	1,50	961,80 0,00	1 442,70 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Neajunsul de sol)	100 m3	1,50	855,00 0,00	1 282,50 0,00
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	255,00	13,30 0,00	3 391,50 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,50	187,45 34,05	281,18 51,08
		<i>Total</i>	Lei			6 397,88
		Total 1. Lucrari terasamente Inklusiv salariu				6 397,88 51,08
		2. 2. Acces auto - imbracaminte din pietris - 60m2				
5	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	100 m3	0,12	1 613,58 834,33	193,63 100,12

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	9,00	244,55 35,00	2 200,95 315,02
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	10,80	526,14 28,38	5 682,31 306,50
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Bordura stradala BP 100x30x15	m	40,00	550,29 63,38	22 011,69 2 535,28
		<i>Total</i>	Lei			30 088,58
		Total 2. Acces auto - imbracaminte din pietris - 60m2 Inklusiv salariu				30 088,58 3 256,92
		3. 3. Accese petonale - imbracaminte din pietris -20m2				
9	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	0,04	1 613,50 834,25	64,54 33,37
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	3,00	244,55 35,00	733,65 105,01
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	3,20	526,14 28,38	1 683,65 90,82
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100x20x8	m	11,00	449,79 63,38	4 947,72 697,20
		<i>Total</i>	Lei			7 429,56
		Total 3. Accese petonale -				7 429,56

1	2	3	4	5	6	7
		imbracaminte din pietris -20m2 Inclusiv salariu				926,40
		4. 4. Gardul metalic (18sectii- 44.6m)				
13	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 18 buc; stilpi ECO 18 L-2,3m- 18 buc; capac patrat 60*60-18buc; element de fixare ECO 40*40 zincat -72 buc; beton M150 -1.3m3)	m	44,60	428,72 127,71	19 120,87 5 695,87
14	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,20	1 619,61 161,77	11 661,21 1 164,72
15	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,80	1 443,39 161,77	2 598,10 291,18
		<i>Total</i>	Lei			33 380,18
		Total 4. Gardul metalic (18sectii- 44.6m) Inclusiv salariu				33 380,18 7 151,77
		5. 5. Spatii verzi				
16	47-02-039- 8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,15	382,80 0,00	57,42 0,00
17	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	15,00	1,37 1,37	20,58 20,58
18	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	15,00	158,68 27,43	2 380,26 411,51
19	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Gazon obisnuit)	100m2	0,60	516,92 491,92	310,15 295,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 768,41
		Total 5. Spatii verzi Inclusiv salariu				2 768,41 727,24

		Total	Lei	80 064,61
		Asigurarea sociala	24 %	2 907,22
		Transportarea materialelor	4 %	2 401,73
		Total		85 373,56
		Cheltuiile de regie	14,5 %	12 379,17
		Total		97 752,73
		Beneficiu	6 %	5 865,16
		Total		103 617,89
		TVA	20 %	20 723,58
		Total		124 341,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		124 341,47
				12 113,41

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de canalizare in satul Opaci r-nul
Causeni (Etapa 2)Nº06/25-A-PG**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 124 341,47Lei

Intocmit in prețuri curente 19.05.2026

Nº 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 Nº 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	11,15	94,60	1 054,79
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	41,032	94,60	3 881,63
3.	7129020012800	Pavator	h-om	35,16	94,60	3 326,14
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,12	94,60	295,15
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,62	94,60	153,25
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,71	94,60	161,76
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,64	94,60	817,35
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,1687	94,60	1 340,35
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,448	94,60	1 082,99
		Total manopera				12 113,41

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,60	25,00	15,00
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	17,78	350,00	6 223,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,006	350,00	2,10
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	120,00	4,32
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,459	120,00	55,08
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,732	120,00	1 887,84
7.	20301129030150	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,00	8 500,00	8 500,00
8.	2030112930157670	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m (set)	set	1,00	1 500,00	1 500,00
9.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,90	75,00	67,50
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	161,67	1,80	291,01
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,25	1,80	20,25
12.	2663102100001150	Beton clasa...M150	m3	1,30	2 850,00	3 705,00
13.	266310210000151	Beton B12,5	m3	0,144	2 850,00	410,40
14.	2663102100001512	Beton B12,5	m3	0,144	2 850,00	410,40
15.	26631021000017	Beton clasa..7.5	m3	0,495	2 850,00	1 410,75

	.5					
16.	26631021000017 5	Beton clasa...B7.5	m3	1,80	2 850,00	5 130,00
17.	266612298765	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	11,055	250,00	2 763,75
18.	26661242800286	Bordura stradala BP 100x30x15	m	40,20	350,00	14 070,00
19.	27321036462509 9	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m (panou din sirma de otel d=4,2 mm)	buc	18,00	150,00	2 700,00
20.	28111063020058 9	stilpi ECO 18 L-2,3m	buc	18,00	105,00	1 890,00
21.	2830127303001	Arbori	buc	15,75	125,00	1 968,75
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,035	75,00	77,62
23.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	36,00	25,00	900,00
24.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,00	15,00	540,00
25.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,00	8,00	288,00
26.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,07	1,80	3,73
27.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,484	20,70	72,12
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,315	20,70	6,53
29.	789	element de fixare ECO 40*40 zincat -72 buc	buc	72,00	55,00	3 960,00
30.	998889	capac patrat 60*60-18buc	buc	18,00	65,00	1 170,00
		Total materiale de constructii				60 043,15

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,348	75,00	26,10
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,348	90,00	31,32
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,18	450,00	81,00
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,164	450,00	523,80
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,888	150,00	733,20
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,788	150,00	268,20
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,375	380,00	1 282,50
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,385	380,00	906,30
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,60	380,00	228,00
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,6624	75,00	124,68
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,788	150,00	268,20
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	19,38	175,00	3 391,50
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,346	125,00	43,25
		Total utilaje de constructii				7 908,05

Total	Lei	80 064,61
Asigurarea sociala	24 %	2 907,22
Transportarea materialelor	4 %	2 401,73
Total		85 373,56
Cheltuiile de regie	14,5 %	12 379,17
Total		97 752,73

Beneficiu	6 %	5 865,16
Total		103 617,89
TVA	20 %	20 723,58
Total		124 341,46

Total deviz: **124 341,47**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
canalizare in satul Opaci r-nul Causeni (Etapa
2).№06/25-A-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. 1. Lucrari terasamente				
1	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			961,80 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	150,00	178,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,59	380,00	604,20
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	150,00	178,80
		<i>Total</i>	Lei			1 442,70
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Neajunsul de sol)	100 m3			855,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	380,00	855,00
		<i>Total</i>	Lei			1 282,50
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			13,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076	175,00	13,30
		<i>Total</i>	Lei			3 391,50
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,45 34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	94,60	34,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	380,00	152,00
		<i>Total</i>	Lei			281,18
		2. 2. Acces auto - imbracaminte din pietris - 60m2				
5	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			1 613,58 834,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	94,60	834,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	75,00	779,25
		<i>Total</i>	Lei			193,63
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			244,55 35,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	94,60	35,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	20,70	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	120,00	157,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	125,00	2,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	450,00	21,60
		<i>Total</i>	Lei			2 200,95
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			526,14 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	94,60	28,38
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	350,00	444,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	20,70	1,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	150,00	32,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	125,00	0,62
		<i>Total</i>	Lei			5 682,31
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Bordura stradala BP 100x30x15	m			550,29 63,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	94,60	14,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,52	94,60	49,19
	266310210000175	Beton clasa...B7.5	m3	0,045	2 850,00	128,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,17	1,80	5,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	120,00	1,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,70	0,12
	26661242800286	Bordura stradala BP 100x30x15	m	1,005	350,00	351,75
		<i>Total</i>	Lei			22 011,69
		3. 3. Accese petonale - imbracaminte din pietris -20m2				
9	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			1 613,50 834,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	94,60	834,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	75,00	779,25
		<i>Total</i>	Lei			64,54
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			244,55 35,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	94,60	35,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	20,70	4,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	120,00	157,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	125,00	2,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	450,00	21,60
		<i>Total</i>	Lei			733,65
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			526,14 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	94,60	28,38
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	350,00	444,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	20,70	1,03
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	150,00	32,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	125,00	0,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 683,65
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100x20x8	m			449,79
						63,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	94,60	14,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,52	94,60	49,19
	26631021000017.5	Beton clasa..7.5	m3	0,045	2 850,00	128,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,17	1,80	5,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	120,00	1,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,70	0,12
	266612298765	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,005	250,00	251,25
		<i>Total</i>	Lei			4 947,72
		4. 4. Gardul metalic (18sectii-44.6m)				
13	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 18 buc; stilpi ECO 18 L-2,3m- 18 buc; capac patrat 60*60-18buc; element de fixare ECO 40*40 zincat - 72 buc; beton M150 -1.3m3)	m			428,72
						127,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,25	94,60	23,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,92	94,60	87,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	94,60	17,03
	2663102100001150	Beton clasa...M150	m3		2 850,00	83,07
	273210364625099	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m (panou din sirma de otel d=4,2 mm	buc		150,00	60,54
	789	element de fixare ECO 40*40 zincat -72 buc	buc		55,00	88,79
	998889	capac patrat 60*60-18buc	buc		65,00	26,23
	281110630200589	stilpi ECO 18 L-2,3m	buc		105,00	42,38
		<i>Total</i>	Lei			19 120,87
14	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 619,61
						161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	94,60	35,95
	20301129030150	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set		8 500,00	1 180,56
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,00	25,00	100,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	15,00	60,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,00	8,00	32,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	75,00	7,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	75,00	8,62
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	1,80	0,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,25	1,80	2,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	120,00	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,70	0,02
	266310210000151	Beton B12,5	m3	0,02	2 850,00	57,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	450,00	9,00
		<i>Total</i>	Lei			11 661,21
15	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 443,39
						161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	94,60	35,95
	2030112930157670	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m (set)	set		1 500,00	833,33
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,00	25,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	15,00	60,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,00	8,00	32,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	75,00	7,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	75,00	8,62
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	1,80	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,25	1,80	2,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	120,00	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,70	0,02
	266310210000151 2	Beton B12,5	m3	0,08	2 850,00	228,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	450,00	9,00
		<i>Total</i>	Lei			2 598,10
		5. 5. Spatii verzi				
16	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			382,80 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,32	75,00	174,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,32	90,00	208,80
		<i>Total</i>	Lei			57,42
17	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,37 1,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	94,60	1,37
		<i>Total</i>	Lei			20,58
18	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			158,68 27,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	94,60	27,43
	2830127303001	Arbori	buc	1,05	125,00	131,25
		<i>Total</i>	Lei			2 380,26
19	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Gazon obisnuit)	100m2			516,92 491,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,20	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			310,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.