

FORMULARUL F3.1

Nr. 01CG

OFERTĂ

Către Primăria satului Călugăr

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, Alexandru Ciocan reprezentanți ai ofertantului S.R.L. „Polimer Gaz Constructii”

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm Alimentarea cu apă a sat. Călugăr, r-nul Fălești

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de 15 695 279,15 (cincisprezece milioane șase sute nouăzeci și cinci mii două sute șaptezeci și nouă lei 15 bani) lei,

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de 3 139 055,83 (trei milioane una sută treizeci și nouă mii cincizeci și cinci lei 83 bani) lei.

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în 120 (una sută douăzeci) zile în perioada 2021 - 2023.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de 60 (șaizeci) zile, respectiv pînă la data de 27-07-2021 și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 29 / 05 / 2021

Alexandru Ciocan, în calitate de Administrator, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele S.R.L. „Polimer Gaz Constructii”

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor --- (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de: prin de reținerea succesivă din facturile parțiale pentru situațiile de lucrări în cuantum de 10 % (din prețul total ofertat)
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 60 luni calendaristice din momentul semnării procesului-verbal de recepție finală a lucrărilor.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) 3 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 10 zile calendaristice

Ofertant,

S.R.L. "Polimer Gaz Construcții"

Semnatura Electronică

MAIB | Confidential

Beneficiar: Primăria Călugăr
IDNO:1007601002197
MD-5914, r-l Florești, s. Călugăr,

Data: "27" mai 2021

GARANȚIE DE OFERTĂ Nr. LD2114700199/723

B.C. "Moldova-Agroindbank" S.A., cu sediul în mun. Chișinău, str. Constantin Tănase 9/1, codul fiscal 1002600003778, cod bancar AGRNMD2X723 (Garant) a fost informată că **Firma "POLIMER GAZ CONSTRUCȚII" S.R.L. , codul fiscal 1002600040564** (Ofertant) urmează să înainteze oferta pentru alimentarea cu apă a s. Călugăr, r-l Florești conform anunțului de participare nr. **21039169** din **04.05.2021**.

La cererea Ofertantului, noi, B.C. "Moldova-Agroindbank" S.A., prin prezenta, ne angajăm în mod irevocabil să vă plătim orice sumă sau sume ce nu depășesc în total suma de: **162000.00 (una sută șaiszeci și doi mii lei, 00 bani) MDL** la primirea de către noi a primei solicitări din partea Dvs. în scris, însoțite de o declarație în care se specifică faptul că Ofertantul încalcă una sau mai multe dintre obligațiile sale referitor la condițiile ofertei, și anume:


a) și-a retras oferta în timpul perioadei valabilității ofertei sau a modificat oferta după expirarea termenului-limită de depunere a ofertelor; sau

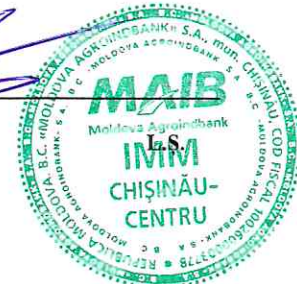
b) fiind anunțat de către autoritatea contractantă, în perioada de valabilitate a ofertei, despre adjudecarea contractului: (i) eșuează sau refuză să semneze formularul contractului; sau (ii) eșuează sau refuză să prezinte garanția de bună execuție, dacă se cere conform condițiilor licitației, ori nu a executat vreo condiție specificată în documentele de atribuire, înainte de semnarea contractului de achiziție.

Această garanție va expira în cazul în care ofertantul devine ofertant câștigător, la primirea de către noi a copii înștiințării privind adjudecarea contractului și în urma emiterii Garanției de bună execuție eliberată către Dvs. la solicitarea Ofertantului.

Prezenta garanție intră în vigoare la data **"29" mai 2021** și este valabilă până la data de **"27" iulie 2021**, inclusiv. Orice litigiu apărut pe parcursul realizării prezentei garanții va fi soluționat pe calea negocierilor. În cazul când părțile nu vor soluționa litigiile apărute prin negocieri, acestea vor fi soluționate în conformitate cu legislația Republicii Moldova.

Cu respect,


(semnatura)



Numele, prenumele: Boclinca Eugeniu
Reprezentantul Băncii

Emiterea prezentei Garanții poate fi verificată pe pagina web a băncii www.maib.md, compartimentul Garanții bancare

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Alimentarea cu energie electrica - Statia de tratare

Valoarea de deviz 208 078,02 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	2,000	110,00 100,00	220,01 200,00
2	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	2,000	496,48 190,00	992,96 380,00
3		Stilp din beton SC-105-14	buc	2,000	13 045,11 0,00	26 090,22 0,00
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 П-3И	buc	2,000	152,50 49,50	305,00 99,00
5	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	2,000	166,00 22,00	332,00 44,00
6	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat П-3И	buc	2,000	152,50 20,50	305,00 41,00
7	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a	buc	2,000	47,50 12,50	95,00 25,00

1	2	3	4	5	6	7
		materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior				
8		Traversa TM2	buc	1,000	918,00 0,00	918,00 0,00
9		Etrier X1	buc	1,000	0,01 0,00	0,01 0,00
10		Conductor 3П1	m	0,600	0,02 0,00	0,01 0,00
11		Izolatoare ППФ20-В	buc	3,000	79,17 0,00	237,51 0,00
12		Soclu К-6	buc	3,000	8,50 0,00	25,50 0,00
13		Fixarea sirmei	buc	2,000	12,50 0,00	25,00 0,00
14		Suspensia de intindere	buc	12,000	0,01 0,00	0,12 0,00
15		Clema de intindere НВ-2	buc	12,000	74,17 0,00	890,04 0,00
16		Urechiusa palmata Y1-7-16	buc	14,000	57,50 0,00	805,00 0,00
17		Clema ПА	buc	6,000	24,58 0,00	147,48 0,00
18		Clema А2А	buc	12,000	2,96 0,00	35,52 0,00
19		Clema de sustinere ППН-2-6	buc	2,000	84,45 0,00	168,90 0,00
20		Traversa M2-10-SP	buc	2,000	1 558,33 0,00	3 116,66 0,00
21		Consola PA1	buc	2,000	0,01 0,00	0,02 0,00
22	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,050	4 704,60 2 861,00	235,23 143,05
23		Conductor din otel-aluminiu izolat sectiunea 1x70 mm2 СИП-3	m	50,000	18,33 0,00	916,50 0,00
24	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	4,000	496,48 190,00	1 985,93 760,00
25		Stilpi CB95	buc	4,000	1 650,00 0,00	6 600,00 0,00
26	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a	buc	4,000	166,00 22,00	664,00 88,00

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerilor din beton armat cu un singur picior				
27	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	4,000	47,50 12,50	190,00 50,00
28	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	m3	75,200	66,50 66,50	5 000,80 5 000,80
29	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	75,200	81,75 80,50	6 147,60 6 053,60
30	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	11,000	184,25 30,50	2 026,75 335,50
31		Caramida rosie pentru constructie	buc	1 416,000	2,98 0,00	4 219,68 0,00
		<i>Total</i>	lei			62 696,45
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		3 172,79
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		1 840,34
		<i>Total</i>		100,00 +		67 709,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		9 817,89
		<i>Total</i>		100,00 +		77 527,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		4 651,65
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				82 179,12 13 219,95
		2. Lucrari de montare				
32	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc	6,000	140,84 116,00	845,01 696,00
33	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc	1,000	2 476,65 1 125,00	2 476,65 1 125,00

1	2	3	4	5	6	7
34	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc	3,000	140,84 116,00	422,51 348,00
35	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete BZUM-TF	buc	1,000	1 007,24 174,50	1 007,24 174,50
36	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. Tablou de distributie PIP 11-3058	buc	1,000	194,96 118,50	194,96 118,50
37	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 Intrerupator automat In=250A,3P	buc	1,000	264,81 138,00	264,81 138,00
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	123,74 78,00	494,95 312,00
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	213,22 116,00	426,43 232,00
40	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta PKY-125	buc	4,000	74,70 64,50	298,80 258,00
41		Lampa cu mercur 125W ДРЛ - 125	buc	4,000	37,50 0,00	150,00 0,00
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	4,000	673,06 170,50	2 692,25 682,00
43		Suport KC1	buc	4,000	29,43 0,00	117,72 0,00
44		Cutie cu borne IP54 Y614Y2	buc	4,000	45,86 0,00	183,44 0,00
45	590-2130	Conductor ПБ 1*1,5 mm2	m	108,000	2,71 0,00	292,68 0,00
46	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15-25 mm	100 m	0,400	2 609,97 1 540,00	1 043,99 616,00
47	590-2130	Teava d15	m	32,000	2,92 0,00	93,44 0,00
48	590-2130	Teava d25	m	8,000	12,92	103,36

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
49	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel	buc	28,000	19,56	547,76
					14,00	392,00
50	137	Clema X20	buc	16,000	0,01	0,16
					0,00	0,00
51	137	Clema X15	buc	12,000	0,01	0,12
					0,00	0,00
52	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,700	2 926,30	4 974,71
					331,50	563,55
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,700	2 530,30	4 301,51
					325,50	553,35
54	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	1,700	1 196,74	2 034,45
					685,00	1 164,50
55	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,550	868,31	477,57
					620,00	341,00
56	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,280	3 710,67	4 749,66
					835,00	1 068,80
57		Cablu de putere din aluminiu cu sec.4x70 mm2 ABBГНГ	m	10,000	65,00	650,00
					0,00	0,00
58		Cablu de putere din aluminiu cu sec.5x70 mm2 ABBГНГ	m	5,000	72,50	362,50
					0,00	0,00
59		Cablu de putere bronzat din aluminiu cu sec.5x16 mm2 АПВзБбШп-1	m	100,000	31,67	3 167,00
					0,00	0,00
60		Cablu de putere bronzat din aluminiu cu sec.3x6,0 mm2 АПВзБбШп	m	130,000	17,50	2 275,00
					0,00	0,00
61	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,050	2 735,20	136,76
					1 735,00	86,75
62		Tub metalic gofrat izolat d.32 mm	m	5,000	12,50	62,50
					0,00	0,00
63	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,150	3 143,93	471,59
					1 585,00	237,75
64		Jgheab metalic 100x50x300: 2,0 mm	m	15,000	29,92	448,80
					0,00	0,00
65	08-01-087-	Constructii metalice sub utilaj	t	0,100	31 205,10	3 120,51

1	2	3	4	5	6	7
	3				3 110,00	311,00
66	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 120 mm ² 30x4 mm	100 m	0,168	4 355,06 830,06	731,65 139,45
67	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,200	3 395,20 950,00	679,04 190,00
68	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,600	2 642,23 414,50	1 585,34 248,70
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,230	4 951,70 1 065,00	1 138,89 244,95
70	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,100	1 190,00 955,00	119,00 95,50
71		Tub PVC d.20 mm	m	10,000	4,00 0,00	40,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			43 182,76
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 480,95
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			670,90
		<i>Total</i>	100,00 +			46 334,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			7 856,35
		<i>Total</i>	100,00 +			54 190,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 251,46
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				57 442,42 10 337,30
		3. Utilaj				
72	137	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,000	779,16 0,00	2 337,48 0,00
73		Sigurante fuzibile 10 kV, In-5 A KPII-10	buc	3,000	35,75 0,00	107,25 0,00
74		Transformator de putere trifizat 63 kVA, 10/0.4 kV ,schema stea-zigzag	buc	1,000	24 750,00 0,00	24 750,00 0,00
75		Descarcatoare de oxizi metalici PBO -10	buc	3,000	531,66 0,00	1 594,98 0,00

1	2	3	4	5	6	7
76		Panou de evidenta In=100A BZUM-TF	buc	1,000	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
77		Tablu de distributie ,IP54 PIP11- 3058	buc	1,000	302,50 0,00	302,50 0,00
78		Intrerupator automat In=250 A,3P BA88-35	buc	1,000	1 370,41 0,00	1 370,41 0,00
79		Separator de sarcina BH-32 1P 20A	buc	1,000	21,81 0,00	21,81 0,00
80		Intrerupator automat BA47-100 3P C40A	buc	2,000	89,06 0,00	178,12 0,00
81		Interupator automat BA47-29 1P C6A	buc	2,000	27,46 0,00	54,92 0,00
82		Ceas programabil In=16A, TĐ-15	buc	1,000	359,34 0,00	359,34 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				33 776,81

		Total	lei	173 398,35
		TVA	20,00 %	34 679,67
		Total deviz: Inclusiv salariu		208 078,02 23 557,25

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Alimentarea cu energie electrica - Statia de tratare

Valoarea de deviz 208 078,02 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	231,507	50,00	11 575,350
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,840	50,00	392,000
3.	7137010011500	Electrician	h-om	130,256	50,00	6 512,800
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,832	50,00	4 741,600
5.	9312040019600	Sapator	h-om	6,710	50,00	335,500
Total manopera						23 557,25

Materiale:

1.	00002	Tub PVC d. 20 mm	m	10,000	4,00	40,000
2.	000304562	Clema ПА	buc	6,000	24,58	147,480
3.	00097	Conductor 3П1	m	0,600	0,01	0,006
4.	002	Traversa ТМ2	buc	1,000	918,00	918,000
5.	010056	Izolatoare ПФ20-В	buc	3,000	79,17	237,510
6.	01220	Tub metalic gofrat izolat d.32 mm	m	5,000	12,50	62,500
7.	0123014	Suspensia de intindere	buc	12,000	0,01	0,120
8.	085005	Soclu К-6	buc	3,000	8,50	25,500
9.	1000223345	Sigurante fuzibile 10kV In=5A	buc	3,000	35,75	107,250
10.	10002233451	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,000	779,16	2 337,480
11.	100235	Jgheab metalic 100x50x300: 2,0 mm	m	15,000	29,92	448,800
12.	10023541	Ceas programabil In=16A ТЭ-15	buc	1,000	359,34	359,340
13.	1002356	Interupator automat BA47-29 1P C6A	buc	2,000	27,46	54,920
14.	10023635	Intrerupator automat BA47-100 3P C40A	buc	2,000	89,06	178,120
15.	10033450	Lampa cu mercur 125W ДРЛ-125	buc	4,000	37,50	150,000
16.	101	Cabl de putere din aluminiu cu sec.4x70 mm2	m	10,000	65,00	650,000
17.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,003	39,50	0,119
18.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	0,01	0,000
19.	101-1292	White-spirit	t	0,000	0,01	0,000
20.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,01	0,000
21.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	0,01	0,000
22.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,123	20,54	2,527
23.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,01	0,000
24.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,000	0,01	0,000
25.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,210	0,01	0,002
26.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	0,01	0,000
27.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	0,01	0,000
28.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	0,01	0,000
29.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca	t	0,018	75,00	1,350

		"500"				
30.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,088	25 000,00	2 200,000
31.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	25 000,00	25,000
32.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,017	25 000,00	425,000
33.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	0,01	0,000
34.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,006	0,01	0,000
35.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,705	47,52	176,062
36.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,061	0,01	0,000
37.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,749	54,62	368,630
38.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	46,355	0,01	0,463
39.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,486	33,67	16,364
40.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,080	33,67	2,694
41.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	46,355	3,67	170,122
42.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,022	25 000,00	550,000
43.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,230	0,01	0,002
44.	1019852	Vopsea	kg	3,584	42,40	151,963
45.	102	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.5x70 mm2	m	5,000	72,50	362,500
46.	102023524	Clema de intindere НБ-2	buc	12,000	74,17	890,040
47.	102354000	Stilp din beton SC-105-14	buc	2,000	13 045,11	26 090,220
48.	103	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.5x16 mm2	m	100,000	31,67	3 167,000
49.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,500	0,01	0,005
50.	104	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.3x6,0 mm2	m	130,000	17,50	2 275,000
51.	110-9009	Armatura liniara	t	0,000	0,01	0,000
52.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,01	0,000
53.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,000	0,01	0,000
54.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,01	0,000
55.	110-9126	Placi metalice	buc	0,600	7,50	4,500
56.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,260	0,01	0,003
57.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	0,01	0,000
58.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,050	0,01	0,000
59.	1300	Consola PA1	buc	2,000	0,01	0,020
60.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,275	150,00	1 691,250
61.	20010135	Suport KC1	buc	4,000	29,43	117,720
62.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,01	0,000
63.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,01	0,000
64.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,01	0,000
65.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,136	25 000,00	3 400,000
66.	2300150	Intrerupator automat In=250A 3P	buc	1,000	1 370,41	1 370,410
67.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	28,000	0,33	9,240
68.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,800	25,00	20,000
69.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,400	38,46	53,844
70.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	28,000	0,30	8,400
71.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	28,000	0,50	14,000
72.	2875274204000	Bratara fixare	buc	28,000	0,01	0,280
73.	30105200	Traversa M2-10-SP	buc	2,000	1 558,33	3 116,660
74.	3015200	Urechiusa palmata Y1-7-16	buc	14,000	57,50	805,000
75.	400023561	Cutie cu borne IP54 Y614Y2	buc	4,000	45,86	183,440
76.	4000235611	Conductor ПБ 1*1,5 mm2	m	108,000	2,71	292,680
77.	4000235612	Teava d15	m	32,000	2,92	93,440
78.	4000235613	Teava d25	m	8,000	12,92	103,360
79.	4000235614	Clema X20	buc	16,000	0,01	0,160
80.	4000235615	Clema X15	buc	12,000	0,01	0,120

81.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,002	1 500,00	3,000
82.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,015	150,00	2,250
83.	410003	Separator de arcina BH-32 1P 20A	buc	1,000	21,81	21,810
84.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,520	12,50	94,000
85.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,01	0,000
86.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,000	0,01	0,000
87.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,01	0,000
88.	500526	Transformator de putere trifizat 63kVA 10/0.4 kV	buc	1,000	24 750,00	24 750,000
89.	5009030	Flanse	10 buc	0,508	0,01	0,005
90.	5009031	Scoabe	10 buc	3,400	2,50	8,500
91.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	13,056	66,67	870,444
92.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,500	0,01	0,005
93.	5009062	Papuci de cablu	buc	79,600	0,10	7,960
94.	5009070	Racordari	10 buc	0,250	0,01	0,003
95.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	10,450	0,01	0,105
96.	5009090	Profil de montaj	buc	0,050	0,01	0,001
97.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,046	0,01	0,000
98.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,082	83,33	256,823
99.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,032	0,01	0,000
100.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,213	0,01	0,002
101.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,200	124,23	24,846
102.	5009619	Ate de cusut	kg	0,037	0,01	0,000
103.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,052	0,01	0,000
104.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,012	0,01	0,000
105.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,01	0,000
106.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,000	0,01	0,000
107.	503-9041	Corpuri de iluminat cu lampi cu incandescenta	buc	0,000	0,01	0,000
108.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,000	0,01	0,000
109.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,915	0,01	0,009
110.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,645	0,01	0,006
111.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	0,01	0,000
112.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,159	0,01	0,001
113.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,558	140,55	78,427
114.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,170	0,01	0,002
115.	6352021	Clema de sustinere ПГН-2-6	buc	2,000	84,45	168,900
116.	65501552	Descarcatoare de oxizi metalici PBO-10	buc	3,000	531,66	1 594,980
117.	7010230	Panou de evidenta In=100A	buc	1,000	2 700,00	2 700,000
118.	710002120	Tablou de distributie IP54	buc	1,000	302,50	302,500
119.	7100253	Conductor din otel-aluminiu izolat sectiunea 1x70 mm2 СИП-3	m	50,000	18,33	916,500
120.	745	Etrier X1	buc	1,000	0,01	0,010
121.	79201	Fixarea sirmei	buc	2,000	12,50	25,000
122.	920012	Stilpi CB95	buc	4,000	1 650,00	6 600,000
123.	962012330	Caramida rosie pentru constructie	buc	1 416,000	2,98	4 219,680
124.	96241	Clema A2A	buc	12,000	2,96	35,520
		Total materiale de constructii				96 557,90

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,720	100,00	272,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	3,098	150,00	464,700
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	21,728	350,00	7 604,800
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de	h-ut	1,880	350,00	658,000

		constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	12,129	15,00	181,935
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	12,129	0,01	0,122
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,462	15,00	141,930
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,741	15,00	11,115
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	12,002	350,00	4 200,700
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,667	30,00	350,010
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	0,01	0,002
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,700
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	4,680	350,00	1 638,000
14.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,540	350,00	189,000
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,800	25,00	70,000
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,820	25,00	20,500
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,312	35,00	115,920
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,610	15,00	39,150
19.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,960	0,01	0,010
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,623	170,00	275,910
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	19,408	170,00	3 299,360
		Total utilaje de constructii				19 540,87

Total	lei	173 398,35
TVA	20,00 %	34 679,67

Total deviz:

**208 078,0
2**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Alimentarea cu apa a satului Calugar,
raionul Falesti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			110,00 100,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	50,00	4,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	50,00	96,000
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	25,00	10,000
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	0,01	0,005
2	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			496,48 190,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	50,00	190,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,01	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,01	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,01	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,01	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	7,50	0,750
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,54	0,411
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,01	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	39,50	0,020
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	0,01	0,001
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,01	0,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,01	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,01	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,01	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,01	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	170,00	32,300
3		Stilp din beton SC-105-14	buc			13 045,11 0,00
	102354000	Stilp din beton SC-105-14	buc	1,0000	13 045,11	13 045,110
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 П-3и	buc			152,50 49,50
	1	Muncitor	h-om	0,9900	50,00	49,500
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,01	0,000
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	0,01	0,000
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	0,01	0,000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	350,00	94,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	170,00	8,500
5	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			166,00 22,00
	1	Muncitor	h-om	0,4400	50,00	22,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodaririi apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	150,00	36,000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,000
6	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor	buc			152,50

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat П-3И				20,50
	1	Muncitor	h-om	0,4100	50,00	20,500
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2200	100,00	22,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2200	150,00	33,000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,000
7	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			47,50 12,50
	1	Muncitor	h-om	0,2500	50,00	12,500
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	150,00	21,000
8		Traversa TM2	buc			918,00 0,00
	002	Traversa TM2	buc	1,0000	918,00	918,000
9		Etrier X1	buc			0,01 0,00
	745	Etrier X1	buc	1,0000	0,01	0,010
10		Conductor 3П1	m			0,02 0,00
	00097	Conductor 3П1	m	1,0000	0,01	0,010
11		Izolatoare ППФ20-В	buc			79,17 0,00
	010056	Izolatoare ППФ20-В	buc	1,0000	79,17	79,170
12		Soclu K-6	buc			8,50 0,00
	085005	Soclu K-6	buc	1,0000	8,50	8,500
13		Fixarea sirmei	buc			12,50 0,00
	79201	Fixarea sirmei	buc	1,0000	12,50	12,500
14		Suspensia de intindere	buc			0,01 0,00
	0123014	Suspensia de intindere	buc	1,0000	0,01	0,010
15		Clema de intindere НБ-2	buc			74,17 0,00
	102023524	Clema de intindere НБ-2	buc	1,0000	74,17	74,170
16		Urechiusa palmata Y1-7-16	buc			57,50 0,00
	3015200	Urechiusa palmata Y1-7-16	buc	1,0000	57,50	57,500
17		Clema ПА	buc			24,58 0,00
	000304562	Clema ПА	buc	1,0000	24,58	24,580
18		Clema А2А	buc			2,96 0,00
	96241	Clema А2А	buc	1,0000	2,96	2,960
19		Clema de sustinere ППГН-2-6	buc			84,45 0,00
	6352021	Clema de sustinere ППГН-2-6	buc	1,0000	84,45	84,450
20		Traversa M2-10-SP	buc			1 558,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	30105200	Traversa M2-10-SP	buc	1,0000	1 558,33	1 558,330
21		Consola PA1	buc			0,01
						0,00
	1300	Consola PA1	buc	1,0000	0,01	0,010
22	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			4 704,60
						2 861,00
	1	Muncitor	h-om	57,2300	50,00	2 861,000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	0,01	0,000
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	0,01	0,040
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	0,01	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	20,54	1,240
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,01	0,000
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	0,01	0,000
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,01	0,000
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,01	0,000
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,01	0,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	150,00	1 134,000
	031001	Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	15,00	222,300
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	170,00	486,200
23		Conductor din otel-aluminiu izolat sectiunea 1x70 mm2 ЧИИ-3	m			18,33
						0,00
	7100253	Conductor din otel-aluminiu izolat sectiunea 1x70 mm2 ЧИИ-3	m	1,0000	18,33	18,330
24	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			496,48
						190,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	50,00	190,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,01	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,01	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,01	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,01	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	7,50	0,750
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,54	0,411
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,01	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	39,50	0,020
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	0,01	0,001
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,01	0,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,01	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,01	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,01	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,01	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	170,00	32,300
25		Stilpi CB95	buc			1 650,00
						0,00
	920012	Stilpi CB95	buc	1,0000	1 650,00	1 650,000
26	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			166,00
						22,00
	1	Muncitor	h-om	0,4400	50,00	22,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	150,00	36,000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,000
27	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			47,50
						12,50
	1	Muncitor	h-om	0,2500	50,00	12,500
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	150,00	21,000

1	2	3	4	5	6	7
28	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	m3			66,50 ----- 66,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	50,00	60,500
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	50,00	6,000
29	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3			81,75 ----- 80,50
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	50,00	80,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,250
30	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			184,25 ----- 30,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,750
31		Caramida rosie pentru constructie	buc			2,98 ----- 0,00
	962012330	Caramida rosie pentru constructie	buc	1,0000	2,98	2,980
		2. Lucrari de montare				
32	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc			140,84 ----- 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,000
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	0,01	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	54,62	11,361
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	0,01	0,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,10	0,410
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	0,01	0,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	0,01	0,000
	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	0,0440	140,55	6,184
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	350,00	1,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,680
33	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc			2 476,65 ----- 1 125,00
	1	Muncitor	h-om	22,5000	50,00	1 125,000
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	0,01	0,002
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0300	0,01	0,000
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	124,23	24,846
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	0,01	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	350,00	1 158,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	170,00	168,300
34	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc			140,84 ----- 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,000
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	0,01	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	54,62	11,361
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	0,01	0,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,10	0,410
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	0,01	0,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	0,01	0,000
	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	0,0440	140,55	6,184

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	0,0040	350,00	1,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,680
35	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete BZUM-TF	buc			1 007,24 ----- 174,50
	1	Muncitor	h-om	3,4900	50,00	174,500
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	47,52	11,880
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,62	9,285
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	42,40	1,272
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	25 000,00	625,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	350,00	101,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	30,00	34,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	170,00	49,300
36	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. Tablou de distributie IIP 11-3058	buc			194,96 ----- 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,500
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	47,52	4,752
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	54,62	5,462
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,40	0,848
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,300
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,01	0,002
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	170,00	11,900
37	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 Intrerupator automat In=250A,3P	buc			264,81 ----- 138,00
	1	Muncitor	h-om	2,7600	50,00	138,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,52	3,326
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,01	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	54,62	23,541
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,012
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	33,67	0,471
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,67	4,477
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	0,01	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,40	1,993
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,610
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,01	0,010
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,01	0,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,01	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	140,55	5,903
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	350,00	2,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	15,00	3,450
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	170,00	1,020
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			123,74 ----- 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,52	3,326
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,01	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	54,62	2,676
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,012
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	33,67	0,471
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,67	4,478
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,01	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,40	1,526
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,610
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,01	0,010
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,01	0,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,01	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	140,55	1,687
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,340
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			213,22
						116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,52	3,326
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,01	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	54,62	20,756
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,012
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	33,67	0,471
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,67	4,478
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	0,01	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,40	1,993
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	50,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,610
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,01	0,010
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,01	0,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,01	0,000
	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	0,0360	140,55	5,060
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	170,00	0,850
40	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta PKY-125	buc			74,70
						64,50
	1	Muncitor	h-om	1,2900	50,00	64,500
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,01	0,000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	0,01	0,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,01	0,000
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,01	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,01	0,000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,01	0,000
	503-9041	Corpuri de iluminat cu lampi cu incandescenta	buc	0,0000	0,01	0,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	170,00	10,200
41		Lampa cu mercur 125W ДРЛ -125	buc			37,50
						0,00
	10033450	Lampa cu mercur 125W ДРЛ-125	buc	1,0000	37,50	37,500
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			673,06
						170,50
	1	Muncitor	h-om	3,4100	50,00	170,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,01	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	54,62	5,462
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	42,40	21,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	350,00	465,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,00	3,400
43		Suport KC1	buc			29,43
						0,00
	20010135	Suport KC1	buc	1,0000	29,43	29,430
44		Cutie cu borne IP54 Y614Y2	buc			45,86
						0,00
	400023561	Cutie cu borne IP54 Y614Y2	buc	1,0000	45,86	45,860
45	590-2130	Conductor IIB 1*1,5 mm2	m			2,71
						0,00
	4000235611	Conductor IIB 1*1,5 mm2	m	1,0000	2,71	2,710
46	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15-25 mm	100 m			2 609,97
						1 540,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	50,00	1 540,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,01	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	47,52	49,895
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	33,67	27,610
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	42,40	28,832
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,01	0,007
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	0,01	0,010
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,50	10,250
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	8,0000	0,01	0,080
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,01	0,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	0,01	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	164,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	15,00	300,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	30,00	192,600
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	35,00	216,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	170,00	79,900
47	590-2130	Teava d15	m			2,92
						0,00
	4000235612	Teava d15	m	1,0000	2,92	2,920
48	590-2130	Teava d25	m			12,92
						0,00
	4000235613	Teava d25	m	1,0000	12,92	12,920
49	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel	buc			19,56
						14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	50,00	14,000
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	0,01	0,010
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	38,46	1,923
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,33	0,330
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,300
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
50	137	Clema X20	buc			0,01
						0,00
	4000235614	Clema X20	buc	1,0000	0,01	0,010
51	137	Clema X15	buc			0,01
						0,00
	4000235615	Clema X15	buc	1,0000	0,01	0,010
52	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 926,30
						331,50

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,6300	50,00	331,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	170,00	848,300
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 530,30 ----- 325,50
	1	Muncitor	h-om	6,5100	50,00	325,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	170,00	720,800
54	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 196,74 ----- 685,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	50,00	685,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,01	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 000,00	250,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	0,01	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	42,40	10,600
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,01	0,001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	15,00	48,300
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	0,01	0,032
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,00	66,300
55	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			868,31 ----- 620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,01	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,01	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	0,01	0,005
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,818
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,01	0,031
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,00	66,455
56	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			3 710,67 ----- 835,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	50,00	835,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,01	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,01	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	0,01	0,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,01	0,248
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	3,67	91,016
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	66,67	680,034
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,01	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,01	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,01	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	0,01	0,005
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	350,00	147,109
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	15,00	58,652
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	3,9100	0,01	0,039

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	350,00	1 827,109
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	170,00	71,453
57		Cablu de putere din aluminiu cu sec.4x70 mm2 ABBΓnr	m			65,00 ----- 0,00
	101	Cablu de putere din aluminiu cu sec.4x70 mm2	m	1,0000	65,00	65,000
58		Cablu de putere din aluminiu cu sec.5x70 mm2 ABBΓnr	m			72,50 ----- 0,00
	102	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.5x70 mm2	m	1,0000	72,50	72,500
59		Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.5x16 mm2 AΠB3B6IIIr-1	m			31,67 ----- 0,00
	103	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.5x16 mm2	m	1,0000	31,67	31,670
60		Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.3x6,0 mm2 AΠB3B6IIIr	m			17,50 ----- 0,00
	104	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.3x6,0 mm2	m	1,0000	17,50	17,500
61	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 735,20 ----- 1 735,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	50,00	1 735,000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,01	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,01	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,01	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	47,52	50,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,01	0,220
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	3,67	80,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,01	0,100
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,50	62,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,01	0,100
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,01	0,020
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIIС-50"	buc	5,0000	0,01	0,060
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	30,00	537,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	170,00	37,400
62		Tub metalic gofrat izolat d.32 mm	m			12,50 ----- 0,00
	01220	Tub metalic gofrat izolat d.32 mm	m	1,0000	12,50	12,500
63	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			3 143,93 ----- 1 585,00
	1	Muncitor	h-om	31,7000	50,00	1 585,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	47,52	325,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	54,62	43,693
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	2,50	2,753
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,01	0,127
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	33,67	13,467
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,67	45,873
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	350,00	546,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	15,00	146,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	30,00	95,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	35,00	75,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	170,00	265,200
64		Jgheab metalic 100x50x300: 2,0 mm	m			29,92 ----- 0,00
	100235	Jgheab metalic 100x50x300: 2,0 mm	m	1,0000	29,92	29,920
65	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			31 205,10

1	2	3	4	5	6	7
						3 110,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	50,00	3 110,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	75,00	13,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	47,52	199,580
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	54,62	1 474,740
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	33,67	26,940
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 000,00	25 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	150,00	22,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	609,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	453,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	170,00	295,800
66	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 120 mm2 30x4 mm	100 m			4 355,06
						830,06
	1	Muncitor	h-om	16,6000	50,00	830,060
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	0,01	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	47,52	42,714
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	25 000,00	3 273,810
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,083
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,929
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	170,00	37,440
67	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			3 395,20
						950,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	50,00	950,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	25 000,00	2 250,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	0,01	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	47,52	28,510
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,00	23,800
68	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 642,23
						414,50
	1	Muncitor	h-om	8,2900	50,00	414,500
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	25 000,00	2 041,667
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	0,01	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	47,52	37,065
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,00	23,800
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			4 951,70
						1 065,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	50,00	1 065,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	25 000,00	2 282,609
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	108,696
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	47,52	42,770
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,01	0,083
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,67	30,096
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	42,40	101,761
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,50	3,748
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	83,33	1 116,622
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,957
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	3,3600	30,00	100,826

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	170,00	32,522
70	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 190,00 ----- 955,00
	1	Muncitor	h-om	19,1000	50,00	955,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,01	0,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,01	0,120
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,67	44,770
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	0,01	0,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 500,00	30,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,01	0,010
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	0,01	0,020
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,01	0,010
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	35,00	102,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	170,00	18,700
71		Tub PVC d.20 mm	m			4,00 ----- 0,00
	00002	Tub PVC d. 20 mm	m	1,0000	4,00	4,000
		3. Utilaj				
72	137	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc			779,16 ----- 0,00
	10002233451	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	1,0000	779,16	779,160
73		Sigurante fuzibile 10 kV, In-5 A КИПТ-10	buc			35,75 ----- 0,00
	1000223345	Sigurante fuzibile 10kV In=5A	buc	1,0000	35,75	35,750
74		Transformator de putere trifizat 63 kVA, 10/0.4 kV ,schema stea-zigzag	buc			24 750,00 ----- 0,00
	500526	Transformator de putere trifizat 63kVA 10/0.4 kV	buc	1,0000	24 750,00	24 750,000
75		Descarcatoare de oxizi metalici PBO -10	buc			531,66 ----- 0,00
	65501552	Descarcatoare de oxizi metalici PBO-10	buc	1,0000	531,66	531,660
76		Panou de evidenta In=100A BZUM-TF	buc			2 700,00 ----- 0,00
	7010230	Panou de evidenta In=100A	buc	1,0000	2 700,00	2 700,000
77		Tablu de distributie ,IP54 ПП11-3058	buc			302,50 ----- 0,00
	710002120	Tablou de distributie IP54	buc	1,0000	302,50	302,500
78		Intrerupator automat In=250 A,3P BA88-35	buc			1 370,41 ----- 0,00
	2300150	Intrerupator automat In=250A 3P	buc	1,0000	1 370,41	1 370,410
79		Separator de sarcina BH-32 1P 20A	buc			21,81 ----- 0,00
	410003	Separator de arcina BH-32 1P 20A	buc	1,0000	21,81	21,810
80		Intrerupator automat BA47-100 3P C40A	buc			89,06 ----- 0,00
	10023635	Intrerupator automat BA47-100 3P C40A	buc	1,0000	89,06	89,060
81		Intrerupator automat BA47-29 1P C6A	buc			27,46 ----- 0,00
	1002356	Intrerupator automat BA47-29 1P C6A	buc	1,0000	27,46	27,460
82		Ceas programabil In=16A, T3-15	buc			359,34 ----- 0,00
	10023541	Ceas programabil In=16A T3-15	buc	1,0000	359,34	359,340

APROBAT:

Intocmit
SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Alimentarea cu energie electrica - SP

Valoarea de deviz 231 391,48 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	8,000	110,00 100,00	880,04 800,00
2	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	2,000	1 115,18 395,00	2 230,36 790,00
3	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	4,000	496,48 190,00	1 985,93 760,00
4	Pret de piata	CB 105	buc	8,000	2 475,00 0,00	19 800,00 0,00
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 П-3и	buc	4,000	152,50 49,50	610,00 198,00
6	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	8,000	166,00 22,00	1 328,00 176,00
7	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a	buc	4,000	152,50 20,50	610,00 82,00

1	2	3	4	5	6	7
		adaosurilor din beton armat П-3И				
8	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	4,000	47,50 12,50	190,00 50,00
9	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc	2,000	55,00 15,00	110,00 30,00
10		Traversa TM1	buc	2,000	1 240,00 0,00	2 480,00 0,00
11		Traversa TM2	buc	1,000	918,00 0,00	918,00 0,00
12		Traversa TM6	buc	2,000	775,00 0,00	1 550,00 0,00
13		Pasture OГ2	buc	2,000	0,01 0,00	0,02 0,00
14		Pasture OГ5	buc	2,000	0,01 0,00	0,02 0,00
15		Etrier X1	buc	6,000	0,01 0,00	0,06 0,00
16		Etrier X7	buc	3,000	0,01 0,00	0,03 0,00
17		Buon B5	buc	1,000	0,01 0,00	0,01 0,00
18		Consola Y1	buc	2,000	127,87 0,00	255,74 0,00
19		Catarama Г1	buc	2,000	2,56 0,00	5,12 0,00
20		Conductor 3П1	m	8,100	0,01 0,00	0,08 0,00
21		Izolatoare IIIФ20-B	buc	15,000	79,17 0,00	1 187,55 0,00
22		Soclu K-6	buc	15,000	8,50 0,00	127,50 0,00
23		Fixarea sirmei	buc	11,000	12,50 0,00	137,50 0,00
24		Clema ПC-2-1	buc	6,000	24,58 0,00	147,48 0,00
25		Clema ПA	buc	15,000	24,58 0,00	368,70 0,00
26		Suspensia de intindere	buc	12,000	0,01	0,12

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
27		Consola PA1	buc	2,000	0,01	0,02
					0,00	0,00
28		Consola PA2	buc	1,000	0,01	0,01
					0,00	0,00
29		Arbore de antrenare PA3	buc	2,000	0,01	0,02
					0,00	0,00
30		Consola PA4	buc	1,000	0,01	0,01
					0,00	0,00
31		Consola PA5	buc	1,000	0,01	0,01
					0,00	0,00
32		Etrier X8	buc	1,000	0,01	0,01
					0,00	0,00
33		Bandajare	buc	6,000	0,01	0,06
					0,00	0,00
34		Bulon M12x40, piulita,saiba M12	buc	11,000	0,83	9,13
					0,00	0,00
35		Clema A2A	buc	12,000	2,96	35,52
					0,00	0,00
36	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	4,000	110,00	440,02
					100,00	400,00
37	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior ПТ43-2	buc	4,000	496,48	1 985,93
					190,00	760,00
38		Stilp de fixare ПТ43-2	buc	4,000	1 320,45	5 281,80
					0,00	0,00
39		Pasture OΓ8	buc	1,000	0,01	0,01
					0,00	0,00
40		Bulon Б5	buc	1,000	0,01	0,01
					0,00	0,00
41		Etrier X24	buc	8,000	0,01	0,08
					0,00	0,00
42		Limitator Г6	buc	2,000	0,01	0,02
					0,00	0,00
43		Clema de intindere НБ-2	buc	12,000	74,17	890,04
					0,00	0,00
44		Urechiusa palmata У1-7-16	buc	14,000	57,50	805,00
					0,00	0,00
45		Clema ПA	buc	6,000	24,58	147,48
					0,00	0,00
46		Clema A2A	buc	12,000	2,96	35,52

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
47		Clema de sustinere ПГН-2-6	buc	2,000	84,45	168,90
					0,00	0,00
48		Traversa M2-10-SP	buc	2,000	1 558,33	3 116,66
					0,00	0,00
49		Consola PA1	buc	2,000	0,01	0,02
					0,00	0,00
50	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,395	4 705,14	1 858,53
					2 861,52	1 130,30
51		Conductor din otel-aluminiu izolat sectiunea 1x70 mm2 СИП-3	m	395,000	18,33	7 240,35
					0,00	0,00
52	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	3,000	110,00	330,01
					100,00	300,00
53	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	3,000	496,47	1 489,42
					190,00	570,00
54		Stilpi CB95	buc	3,000	1 650,00	4 950,00
					0,00	0,00
55	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	3,000	166,00	498,00
					22,00	66,00
56	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	3,000	47,50	142,50
					12,50	37,50
57	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	m3	36,480	66,50	2 425,95
					66,50	2 425,95
58	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	36,480	81,58	2 976,16
					80,50	2 936,65

1	2	3	4	5	6	7
59	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	5,000	184,25 30,50	921,25 152,50
60		Caramida rosie pentru constructie	buc	585,000	2,98 0,00	1 743,30 0,00
		<i>Total</i>	lei			72 414,01
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 799,58
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			2 095,04
		<i>Total</i>	100,00 +			77 308,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			11 209,75
		<i>Total</i>	100,00 +			88 518,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			5 311,09
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				93 829,47 11 664,90
		2. Lucrari de montare				
61	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	1,000	279,69 214,00	279,69 214,00
62	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc	1,000	140,83 116,00	140,83 116,00
63	08-03-522-28	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, 4P , curent pina la 63 A	buc	3,000	385,87 297,00	1 157,60 891,00
64	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc	3,000	140,84 116,00	422,51 348,00
65	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc	1,000	2 476,65 1 125,00	2 476,65 1 125,00
66	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 630 A	buc	3,000	140,84 116,00	422,51 348,00
67	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete BZUM-TF	buc	1,000	1 007,24 174,50	1 007,24 174,50
68	08-03-525-	Intreruptor sau comutator de	buc	1,000	265,55	265,55

1	2	3	4	5	6	7
	2	pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana BP32-3P-100			140,50	140,50
69	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	48,70 43,50	48,70 43,50
70	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	213,22 116,00	213,22 116,00
71	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. Tablou de distributie PIP 11-3058	buc	1,000	194,96 118,50	194,96 118,50
72	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 Intreupator automat In=250A,3P	buc	1,000	264,81 138,00	264,81 138,00
73	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	7,000	123,74 78,00	866,16 546,00
74	08-03-535-2	Ceas Programabil -Aplicativ	buc	1,000	490,02 225,00	490,02 225,00
75	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,030	5 738,00 4 400,00	172,14 132,00
76		Corp de iluminat LZ IP65	buc	3,000	104,17 0,00	312,51 0,00
77	08-03-591-2	Intreupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	1 637,00 1 610,00	32,74 32,20
78		Intreupator cu o clapa	buc	2,000	28,46 0,00	56,92 0,00
79	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040	2 073,75 1 905,00	82,95 76,20
80		Priza monofrazata	buc	4,000	25,41 0,00	101,64 0,00
81	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori Transformator de coborire ЯТП-0,25	buc	1,000	89,75 71,50	89,75 71,50
82	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta PKY-125	buc	3,000	74,70 64,50	224,10 193,50

1	2	3	4	5	6	7
83		Lampa cu mercur 125W ДРЛ - 125	buc	3,000	37,50 0,00	112,50 0,00
84	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	3,000	673,06 170,50	2 019,19 511,50
85		Suport KC1	buc	3,000	29,43 0,00	88,29 0,00
86		Cutie cu borne IP54 Y614Y2	buc	3,000	45,86 0,00	137,58 0,00
87	590-2130	Conductor ПБ 1*1,5 mm2	m	81,000	2,71 0,00	219,51 0,00
88	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15-25 mm	100 m	0,300	2 610,00 1 540,00	783,00 462,00
89	590-2130	Teava d15	m	24,000	2,92 0,00	70,08 0,00
90	590-2130	Teava d25	m	6,000	12,92 0,00	77,52 0,00
91	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel	buc	21,000	19,56 14,00	410,82 294,00
92	137	Clema X20	buc	12,000	0,01 0,00	0,12 0,00
93	137	Clema X15	buc	9,000	0,01 0,00	0,09 0,00
94	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,700	2 926,30 331,50	2 048,41 232,05
95	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,700	2 530,30 325,50	1 771,21 227,85
96	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	1,300	1 196,73 685,00	1 555,75 890,50
97	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,800	867,82 620,00	694,26 496,00
98	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,610	3 710,11 835,00	2 263,17 509,35
99		Cablu de putere din aluminiu cu sec.5x35 mm2 АВВГНГ	m	10,000	38,25 0,00	382,50 0,00
100		Cablu de putere bronzat din	m	25,000	70,83	1 770,75

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu cu sec.5x50 mm ² АПВзБ6ШП			0,00	0,00
101		Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.5x25 mm ² АПВзБ6ШП	m	30,000	40,00 0,00	1 200,00 0,00
102		Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.3x6,0 mm ² АПВзБ6ШП	m	75,000	17,50 0,00	1 312,50 0,00
103		Cablu de putere din cupru cu sec.5x10,0 mm ² BBГНГ- LS	m	30,000	91,25 0,00	2 737,50 0,00
104		Cablu de putere din cupru cu sec.3x2,5 mm ² BBГНГ - LS	m	20,000	13,29 0,00	265,80 0,00
105		Cablu de putere din cupru cu sec.3x1,5 mm ² BBГНГ - LS	m	30,000	8,29 0,00	248,70 0,00
106	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,050	2 735,20 1 735,00	136,76 86,75
107		Tub metalic gofrat izolat d.32 mm	m	5,000	12,50 0,00	62,50 0,00
108	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,210	3 145,05 1 585,00	660,46 332,85
109		Jgheab metalic 100x50x300: 2,0 mm	m	21,000	29,92 0,00	628,32 0,00
110	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,200	31 205,05 3 110,00	6 241,01 622,00
111	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 120 mm ² 30x4 mm	100 m	0,168	4 355,06 830,06	731,65 139,45
112	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,400	3 457,70 950,00	1 383,08 380,00
113	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,600	2 642,23 414,50	1 585,34 248,70
114	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,230	4 951,70 1 065,00	1 138,89 244,95
115	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,500	1 193,04 955,00	596,52 477,50

1	2	3	4	5	6	7
116		Tub PVC d.16 mm	m	20,000	2,92 0,00	58,40 0,00
117		Tub PVC d.20 mm	m	30,000	4,00 0,00	120,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			42 835,38
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 689,16
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			877,66
		<i>Total</i>	100,00 +			46 402,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			8 515,69
		<i>Total</i>	100,00 +			54 917,89
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 295,07
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				58 212,96 11 204,85
		3. Utilaj				
118		Separator ПЛНДз--1-10.400У1	buc	1,000	3 300,00 0,00	3 300,00 0,00
119		Dispozitiv ПРНЗ-10У1-1	buc	1,000	0,01 0,00	0,01 0,00
120	137	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,000	779,16 0,00	2 337,48 0,00
121		Sigurante fuzibile 10 kV, In-5 A	buc	3,000	35,75 0,00	107,25 0,00
122		Transformator de putere trifizat 40 kVA, 10/0.4 kV ,schema stea- zigzag	buc	1,000	22 000,00 0,00	22 000,00 0,00
123		Descarcatoare de oxizi metalici PBO -10	buc	3,000	531,66 0,00	1 594,98 0,00
124		Panou de evidenta In=100A BZUM-TF	buc	1,000	2 970,00 0,00	2 970,00 0,00
125		Separator de sarcina BP-32 3P 100A	buc	1,000	63,25 0,00	63,25 0,00
126		Contor ZMG 310 CR	buc	1,000	5 270,84 0,00	5 270,84 0,00
127		Intrerupator automat In=C63A,3P	buc	1,000	76,36 0,00	76,36 0,00
128		Tablu de distributie ,IP54 ПР11- 3058	buc	1,000	302,50 0,00	302,50 0,00
129		Intrerupator automat In=250 A,3P	buc	1,000	1 370,41	1 370,41

1	2	3	4	5	6	7
		BA88-35			0,00	0,00
130		Separator de sarcina BH-32 1P 20A	buc	1,000	21,81 0,00	21,81 0,00
131		Intrerupator automat BA47-29 1P B4A	buc	1,000	27,46 0,00	27,46 0,00
132		Intrerupator automat diferential combinat In=16A 2P АВДТ32/23/16/30 mA	buc	2,000	152,08 0,00	304,16 0,00
133		Intrerupator automat BA47-29 1P C6A	buc	2,000	27,46 0,00	54,92 0,00
134		Interupator automat BA47-29 3P C32A	buc	1,000	76,36 0,00	76,36 0,00
135		Ceas programabil In=16A, TĐ-15	buc	1,000	359,34 0,00	359,34 0,00
136		Transformator de coborire ЯТII- 0,25	buc	1,000	546,67 0,00	546,67 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				40 783,80

		Total	lei	192 826,23
		TVA	20,00 %	38 565,25
		Total deviz: Inclusiv salariu		231 391,48 22 869,75

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Alimentarea cu energie electrica - SP

Valoarea de deviz 231 391,48 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	311,213	50,00	15 560,650
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,880	50,00	294,000
3.	7137010011500	Electrician	h-om	64,311	50,00	3 215,550
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	72,941	50,00	3 647,050
5.	9312040019600	Sapator	h-om	3,050	50,00	152,500
Total manopera						22 869,75

Materiale:

1.	000007520	Bandajare	buc	6,000	0,01	0,060
2.	00001	Tub PVC d.16 mm	m	20,000	2,92	58,400
3.	00002	Tub PVC d. 20 mm	m	30,000	4,00	120,000
4.	00007445210	Contor ZMG 310 CR	buc	1,000	5 270,84	5 270,840
5.	000304562	Clema ПА	buc	6,000	24,58	147,480
6.	00031	Catarama Г1	buc	2,000	2,56	5,120
7.	0009210	Bulon M12x40, piulita, saiba M12	buc	11,000	0,83	9,130
8.	00097	Conductor 3П1	m	8,100	0,01	0,081
9.	001	Traversa TM1	buc	2,000	1 240,00	2 480,000
10.	0012174	Buon B5	buc	1,000	0,01	0,010
11.	00125	Etrier X24	buc	8,000	0,01	0,080
12.	002	Traversa TM2	buc	1,000	918,00	918,000
13.	003	Traversa TM6	buc	2,000	775,00	1 550,000
14.	009231241	Intrerupator cu o clapa	buc	2,000	28,46	56,920
15.	010056	Izolatoare ППФ20-В	buc	15,000	79,17	1 187,550
16.	01220	Tub metalic gofrat izolat d.32 mm	m	5,000	12,50	62,500
17.	014510	Arbore de antrenare PA3	buc	2,000	0,01	0,020
18.	02320000	Separator de sarcina BP-32 3P 100A	buc	1,000	63,25	63,250
19.	0241522035	Intrerupator automat In=C63A 3P	buc	1,000	76,36	76,360
20.	06450	Stilp de fixare ПТ 43-2	buc	4,000	1 320,45	5 281,800
21.	085005	Soclu K-6	buc	15,000	8,50	127,500
22.	098200	Suspensia de intindere	buc	12,000	0,01	0,120
23.	1000223345	Sigurante fuzibile 10kV In=5A	buc	3,000	35,75	107,250
24.	10002233451	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,000	779,16	2 337,480
25.	100032414	Corp de iluminat LZ IP65	buc	3,000	104,17	312,510
26.	10003585	Dispozitiv ПРПЗ-10У1-1	buc	1,000	0,01	0,010
27.	100235	Jgheab metalic 100x50x300: 2,0 mm	m	21,000	29,92	628,320
28.	10023541	Ceas programabil In=16A ТЭ-15	buc	1,000	359,34	359,340
29.	1002356	Intrerupator automat BA47-29 3P	buc	1,000	76,36	76,360
30.	10023635	Intrerupator automat BA47-29 1P	buc	2,000	27,46	54,920

31.	10033450	Lampa cu mercur 125W ДРЛ-125	buc	3,000	37,50	112,500
32.	101	Cablu de putere din aluminiu cu sec.5x35 mm2	m	10,000	38,25	382,500
33.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,006	39,50	0,238
34.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	0,01	0,000
35.	101-1292	White-spirit	t	0,000	0,01	0,000
36.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,01	0,000
37.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	0,01	0,000
38.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,280	20,54	5,751
39.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,01	0,000
40.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,000	0,01	0,000
41.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,210	0,01	0,002
42.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	0,01	0,000
43.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	0,01	0,000
44.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	0,01	0,000
45.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	0,01	0,000
46.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,036	75,00	2,700
47.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,107	25 000,00	2 675,000
48.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	25 000,00	25,000
49.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,013	25 000,00	325,000
50.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,004	0,01	0,000
51.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,005	0,01	0,000
52.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,830	47,52	229,522
53.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,112	0,01	0,000
54.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,422	54,62	678,490
55.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	39,029	0,01	0,389
56.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,530	33,67	17,844
57.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,160	33,67	5,387
58.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	39,029	3,67	143,236
59.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,022	25 000,00	550,000
60.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,415	0,01	0,004
61.	1019852	Vopsea	kg	3,569	42,40	151,326
62.	102	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.5x50 mm2	m	25,000	70,83	1 770,750
63.	10201000	Intrerupator automat BA47-29 1PB4A	buc	1,000	27,46	27,460
64.	1020236	Transformator de coborire ЯТП-0,25	buc	1,000	546,67	546,670
65.	103	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.5x25 mm2	m	30,000	40,00	1 200,000
66.	1033452	CB105	buc	8,000	2 475,00	19 800,000
67.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,500	0,01	0,005
68.	104	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.3x6,0 mm2	m	75,000	17,50	1 312,500
69.	105	Cablu de putere din cupru cu sec.5x10,0 mm2	m	30,000	91,25	2 737,500
70.	106	Cablu de putere din cupru cu sec.3x2,5 mm2	m	20,000	13,29	265,800
71.	107	Cablu de putere din cupru cu sec.3x1,5 mm2	m	30,000	8,29	248,700
72.	110-9009	Armatura liniara	t	0,000	0,01	0,000
73.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,01	0,000
74.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,000	0,01	0,000
75.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,01	0,000
76.	110-9126	Placi metalice	buc	1,300	7,50	9,750
77.	11054510	Separator ПЛНДз--1-10/400V1	buc	1,000	3 300,00	3 300,000
78.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,195	0,01	0,002
79.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	0,01	0,000
80.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,130	0,01	0,001
81.	123	Pasture OF2	buc	2,000	0,01	0,020
82.	124	Pasture OF5	buc	2,000	0,01	0,020
83.	1300	Consola PA1	buc	4,000	0,01	0,040

84.	1301	Consola PA2	buc	1,000	0,01	0,010
85.	1302	Consola PA4	buc	1,000	0,01	0,010
86.	1303	Consola PA5	buc	1,000	0,01	0,010
87.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,125	150,00	768,750
88.	20010135	Suport KC1	buc	3,000	29,43	88,290
89.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,01	0,000
90.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	0,01	0,000
91.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,01	0,000
92.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,01	0,000
93.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,249	25 000,00	6 225,000
94.	2300150	Intreupator automat In=250A 3P	buc	1,000	1 370,41	1 370,410
95.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	21,000	0,33	6,930
96.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	6,000	25,00	150,000
97.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,050	38,46	40,383
98.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	21,000	0,30	6,300
99.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	21,000	0,50	10,500
100.	2875274204000	Bratara fixare	buc	21,000	0,01	0,210
101.	30105200	Traversa M2-10-SP	buc	2,000	1 558,33	3 116,660
102.	32001022	Intreupator automat diferential combinat In=16A 2P	buc	2,000	152,08	304,160
103.	400023561	Cutie cu borne IP54 Y614Y2	buc	3,000	45,86	137,580
104.	4000235611	Conductor PIB 1*1,5 mm2	m	81,000	2,71	219,510
105.	4000235612	Teava d15	m	24,000	2,92	70,080
106.	4000235613	Teava d25	m	6,000	12,92	77,520
107.	4000235614	Clema X20	buc	12,000	0,01	0,120
108.	4000235615	Clema X15	buc	9,000	0,01	0,090
109.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,011	1 500,00	16,500
110.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,030	150,00	4,500
111.	410003	Separator de arcina BH-32 1P 20A	buc	1,000	21,81	21,810
112.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,648	10,83	39,508
113.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,01	0,000
114.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,000	0,01	0,000
115.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,01	0,000
116.	500526	Transformator de putere trifizat 40kVA 10/0.4 kV	buc	1,000	22 000,00	22 000,000
117.	5009030	Flanse	10 buc	0,806	0,01	0,008
118.	5009031	Scoabe	10 buc	3,056	2,50	7,640
119.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	6,222	66,67	414,821
120.	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,620	0,01	0,066
121.	5009062	Papuci de cablu	buc	126,500	0,10	12,650
122.	5009070	Racordari	10 buc	1,050	0,01	0,011
123.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	13,650	0,01	0,137
124.	5009090	Profil de montaj	buc	0,250	0,01	0,003
125.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,031	0,01	0,000
126.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,082	83,33	256,823
127.	5009113	Prezoane	buc	6,120	0,01	0,061
128.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,061	32,65	1,992
129.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,024	0,01	0,000
130.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,084	0,01	0,001
131.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,411	0,01	0,003
132.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,245	0,01	0,002
133.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,200	124,23	24,846
134.	5009619	Ate de cusut	kg	0,062	0,01	0,000
135.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,035	0,01	0,000
136.	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,009	0,01	0,000
137.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,01	0,000
138.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,000	0,01	0,000

139.	503-9041	Corpuri de iluminat cu lampi cu incandescenta	buc	0,000	0,01	0,000
140.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,001	0,01	0,000
141.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,705	0,01	0,007
142.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	1,370	0,01	0,013
143.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	0,01	0,000
144.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,429	0,01	0,002
145.	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	1,027	140,55	144,345
146.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	1,343	0,01	0,013
147.	630004	Urechiusa palmata У1-7-16	buc	14,000	57,50	805,000
148.	6352021	Clema de sustinere ПГН-2-6	buc	2,000	84,45	168,900
149.	650012	Bulon Б5	buc	1,000	0,01	0,010
150.	6500141	Limitator Г6	buc	2,000	0,01	0,020
151.	65501552	Descarcatoare de oxizi metalici PBO-10	buc	3,000	531,66	1 594,980
152.	7010230	Panou de evidenta In=100A	buc	1,000	2 970,00	2 970,000
153.	702020	Consola У1	buc	2,000	127,87	255,740
154.	710002120	Tablou de distributie IP54	buc	1,000	302,50	302,500
155.	7100253	Conductor din otel-aluminiu izolat sectiunea 1x70 mm2 СИП-3	m	395,000	18,33	7 240,350
156.	745	Etrier X1	buc	6,000	0,01	0,060
157.	746	Etrier X7	buc	3,000	0,01	0,030
158.	79201	Fixarea sirmei	buc	11,000	12,50	137,500
159.	912001	Etrier X8	buc	1,000	0,01	0,010
160.	920012	Stilpi CB95	buc	3,000	1 650,00	4 950,000
161.	9230045	Pasture ОГ8	buc	1,000	0,01	0,010
162.	9300	Clema ПС-2-1	buc	6,000	24,58	147,480
163.	9301	Clema ПА	buc	15,000	24,58	368,700
164.	930120	Clema de intindere НБ-2	buc	12,000	74,17	890,040
165.	9500120	Priza monofazata	buc	4,000	25,41	101,640
166.	962012330	Caramida rosie pentru constructie	buc	585,000	2,98	1 743,300
167.	96241	Clema А2А	buc	24,000	2,96	71,040
		Total materiale de constructii				115 101,13

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	4,820	100,00	482,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,806	150,00	1 170,900
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	12,509	350,00	4 378,150
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,520	350,00	1 232,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,971	15,00	134,565
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,971	0,01	0,090
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,047	15,00	120,705
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	5,854	15,00	87,810
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,174	350,00	2 510,900
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,882	30,00	416,460
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	0,01	0,002
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,700
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	12,300	350,00	4 305,000

14.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,080	350,00	378,000
15.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,046	350,00	16,100
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,100	25,00	52,500
17.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,945	15,00	14,175
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,510	25,00	62,750
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,000	35,00	140,000
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	4,300	15,00	64,500
21.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	7,200	0,01	0,071
22.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,400	170,00	748,000
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,235	170,00	1 739,950
Total utilaje de constructii						18 062,31

Total	lei	192 826,23
TVA	20,00 %	38 565,25

Total deviz:

**231 391,4
8**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect : Alimentarea cu apa a satului Calugar,
raionul Falesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			110,00 100,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	50,00	4,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	50,00	96,000
	2811236309848	Confecții met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	25,00	10,000
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	0,01	0,005
2	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			1 115,18 395,00
	1	Muncitor	h-om	7,9000	50,00	395,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,01	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,01	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,01	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,01	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	7,50	0,750
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,54	0,411
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,01	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	39,50	0,020
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	0,01	0,001
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,01	0,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,01	0,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,01	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,01	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,01	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,01	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,00	651,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	170,00	68,000
3	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			496,48 190,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	50,00	190,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,01	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,01	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,01	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,01	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	7,50	0,750
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,54	0,411
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,01	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	39,50	0,020
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	0,01	0,001
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,01	0,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,01	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,01	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,01	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,01	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	170,00	32,300
4	Pret de piata	CB 105	buc			2 475,00 0,00
	1033452	CB105	buc	1,0000	2 475,00	2 475,000
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina	buc			152,50

1	2	3	4	5	6	7
		la 0,2 m3 П-3И				49,50
	1	Muncitor	h-om	0,9900	50,00	49,500
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,01	0,000
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	0,01	0,000
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	0,01	0,000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	350,00	94,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	170,00	8,500
6	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			166,00 22,00
	1	Muncitor	h-om	0,4400	50,00	22,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	150,00	36,000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,000
7	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat П-3И	buc			152,50 20,50
	1	Muncitor	h-om	0,4100	50,00	20,500
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2200	100,00	22,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2200	150,00	33,000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,000
8	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			47,50 12,50
	1	Muncitor	h-om	0,2500	50,00	12,500
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	150,00	21,000
9	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc			55,00 15,00
	1	Muncitor	h-om	0,3000	50,00	15,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1600	100,00	16,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1600	150,00	24,000
10		Traversa TM1	buc			1 240,00 0,00
	001	Traversa TM1	buc	1,0000	1 240,00	1 240,000
11		Traversa TM2	buc			918,00 0,00
	002	Traversa TM2	buc	1,0000	918,00	918,000
12		Traversa TM6	buc			775,00 0,00
	003	Traversa TM6	buc	1,0000	775,00	775,000
13		Pasture OG2	buc			0,01 0,00
	123	Pasture OG2	buc	1,0000	0,01	0,010
14		Pasture OG5	buc			0,01 0,00
	124	Pasture OG5	buc	1,0000	0,01	0,010
15		Etrier X1	buc			0,01 0,00
	745	Etrier X1	buc	1,0000	0,01	0,010
16		Etrier X7	buc			0,01

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	746	Etrier X7	buc	1,0000	0,01	0,010
17		Buon B5	buc			0,01
						0,00
	0012174	Buon B5	buc	1,0000	0,01	0,010
18		Consola Y1	buc			127,87
						0,00
	702020	Consola Y1	buc	1,0000	127,87	127,870
19		Catarama Г1	buc			2,56
						0,00
	00031	Catarama Г1	buc	1,0000	2,56	2,560
20		Conductor 3П1	m			0,01
						0,00
	00097	Conductor 3П1	m	1,0000	0,01	0,010
21		Izolatoare ППФ20-B	buc			79,17
						0,00
	010056	Izolatoare ППФ20-B	buc	1,0000	79,17	79,170
22		Soclu K-6	buc			8,50
						0,00
	085005	Soclu K-6	buc	1,0000	8,50	8,500
23		Fixarea sirmei	buc			12,50
						0,00
	79201	Fixarea sirmei	buc	1,0000	12,50	12,500
24		Clema ПС-2-1	buc			24,58
						0,00
	9300	Clema ПС-2-1	buc	1,0000	24,58	24,580
25		Clema ПА	buc			24,58
						0,00
	9301	Clema ПА	buc	1,0000	24,58	24,580
26		Suspensia de intindere	buc			0,01
						0,00
	098200	Suspensia de intindere	buc	1,0000	0,01	0,010
27		Consola PA1	buc			0,01
						0,00
	1300	Consola PA1	buc	1,0000	0,01	0,010
28		Consola PA2	buc			0,01
						0,00
	1301	Consola PA2	buc	1,0000	0,01	0,010
29		Arbore de antrenare PA3	buc			0,01
						0,00
	014510	Arbore de antrenare PA3	buc	1,0000	0,01	0,010
30		Consola PA4	buc			0,01
						0,00
	1302	Consola PA4	buc	1,0000	0,01	0,010
31		Consola PA5	buc			0,01
						0,00
	1303	Consola PA5	buc	1,0000	0,01	0,010
32		Etrier X8	buc			0,01
						0,00
	912001	Etrier X8	buc	1,0000	0,01	0,010
33		Bandajare	buc			0,01

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	000007520	Bandajare	buc	1,0000	0,01	0,010
34		Bulon M12x40, piulita,saiba M12	buc			0,83
						0,00
	0009210	Bulon M12x40, piulita, saiba M12	buc	1,0000	0,83	0,830
35		Clema A2A	buc			2,96
						0,00
	96241	Clema A2A	buc	1,0000	2,96	2,960
36	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			110,00
						100,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	50,00	4,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	50,00	96,000
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	25,00	10,000
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	0,01	0,005
37	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior PIT43-2	buc			496,48
						190,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	50,00	190,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,01	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,01	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,01	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,01	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	7,50	0,750
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,54	0,411
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,01	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	39,50	0,020
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	0,01	0,001
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,01	0,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,01	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,01	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,01	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,01	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	170,00	32,300
38		Stilp de fixare PIT43-2	buc			1 320,45
						0,00
	06450	Stilp de fixare PIT 43-2	buc	1,0000	1 320,45	1 320,450
39		Pasture OF8	buc			0,01
						0,00
	9230045	Pasture OF8	buc	1,0000	0,01	0,010
40		Bulon B5	buc			0,01
						0,00
	650012	Bulon B5	buc	1,0000	0,01	0,010
41		Etrier X24	buc			0,01
						0,00
	00125	Etrier X24	buc	1,0000	0,01	0,010
42		Limitator Г6	buc			0,01
						0,00
	6500141	Limitator Г6	buc	1,0000	0,01	0,010
43		Clema de intindere НБ-2	buc			74,17
						0,00
	930120	Clema de intindere НБ-2	buc	1,0000	74,17	74,170
44		Urechiusa palmata Y1-7-16	buc			57,50
						0,00
	630004	Urechiusa palmata Y1-7-16	buc	1,0000	57,50	57,500
45		Clema ПА	buc			24,58

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	000304562	Clema ПА	buc	1,0000	24,58	24,580
46		Clema A2A	buc			2,96
						0,00
	96241	Clema A2A	buc	1,0000	2,96	2,960
47		Clema de sustinere ПГН-2-6	buc			84,45
						0,00
	6352021	Clema de sustinere ПГН-2-6	buc	1,0000	84,45	84,450
48		Traversa M2-10-SP	buc			1 558,33
						0,00
	30105200	Traversa M2-10-SP	buc	1,0000	1 558,33	1 558,330
49		Consola PA1	buc			0,01
						0,00
	1300	Consola PA1	buc	1,0000	0,01	0,010
50	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			4 705,14
						2 861,52
	1	Muncitor	h-om	57,2300	50,00	2 861,519
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	0,01	0,000
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	0,01	0,033
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	0,01	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	20,54	1,041
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,01	0,000
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	0,01	0,000
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,01	0,000
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,01	0,000
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,01	0,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	150,00	1 133,924
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	15,00	222,304
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	170,00	486,329
51		Conductor din otel-aluminiu izolat sectiunea 1x70 mm2 СИП-3	m			18,33
						0,00
	7100253	Conductor din otel-aluminiu izolat sectiunea 1x70 mm2 СИП-3	m	1,0000	18,33	18,330
52	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			110,00
						100,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	50,00	4,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	50,00	96,000
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	25,00	10,000
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	0,01	0,005
53	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			496,47
						190,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	50,00	190,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,01	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,01	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,01	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,01	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	7,50	0,750
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,54	0,411
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,01	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	39,50	0,013
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	0,01	0,001
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,01	0,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,01	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,01	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,01	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,01	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	170,00	32,300
54		Stilpi CB95	buc			1 650,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	920012	Stilpi CB95	buc	1,0000	1 650,00	1 650,000
55	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			166,00
						22,00
	1	Muncitor	h-om	0,4400	50,00	22,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	150,00	36,000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,000
56	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			47,50
						12,50
	1	Muncitor	h-om	0,2500	50,00	12,500
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	150,00	21,000
57	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	m3			66,50
						66,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	50,00	60,500
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	50,00	6,001
58	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpai liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3			81,58
						80,50
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	50,00	80,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,83	1,083
59	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			184,25
						30,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,750
60		Caramida rosie pentru constructie	buc			2,98
						0,00
	962012330	Caramida rosie pentru constructie	buc	1,0000	2,98	2,980
		2. Lucrari de montare				
61	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			279,69
						214,00
	1	Muncitor	h-om	4,2800	50,00	214,000
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	0,01	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5400	54,62	29,495
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0500	0,01	0,001
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	42,40	3,095
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,01	0,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	0,01	0,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	0,01	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1320	140,55	18,553
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	350,00	1,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	15,00	9,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,680
62	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc			140,83

1	2	3	4	5	6	7
						116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,000
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	0,01	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	54,62	11,361
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	0,01	0,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,10	0,410
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	0,01	0,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	0,01	0,000
	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	0,0440	140,55	6,184
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	350,00	1,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,680
63	08-03-522-28	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, 4P , curent pina la 63 A	buc			385,87
						297,00
	1	Muncitor	h-om	5,9400	50,00	297,000
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0130	0,01	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8140	54,62	44,461
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0430	0,01	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,1350	42,40	5,724
	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	0,10	0,920
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,01	0,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	0,01	0,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	0,01	0,001
	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	0,1080	140,55	15,179
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,00	3,150
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	25,00	9,500
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5600	15,00	8,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	170,00	1,530
64	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc			140,84
						116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,000
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	0,01	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	54,62	11,361
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	0,01	0,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,10	0,410
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	0,01	0,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	0,01	0,000
	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	0,0440	140,55	6,184
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	350,00	1,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,680
65	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc			2 476,65
						1 125,00
	1	Muncitor	h-om	22,5000	50,00	1 125,000
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	0,01	0,002
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0300	0,01	0,000
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	124,23	24,846
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	0,01	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	350,00	1 158,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	170,00	168,300
66	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 630 A	buc			140,84
						116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	0,01	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	54,62	11,361
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	0,01	0,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,10	0,410
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	0,01	0,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	0,01	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0440	140,55	6,184
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	350,00	1,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,680
67	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete BZUM-TF	buc			1 007,24 174,50
	1	Muncitor	h-om	3,4900	50,00	174,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	47,52	11,880
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,62	9,285
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	42,40	1,272
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	25 000,00	625,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	350,00	101,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	30,00	34,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	170,00	49,300
68	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana BP32-3P-100	buc			265,55 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,8100	50,00	140,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,52	3,326
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,01	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	54,62	24,852
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,012
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	33,67	0,471
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,67	4,477
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	0,01	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	42,40	1,950
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,10	0,310
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,01	0,010
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,01	0,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,01	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	140,55	5,060
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,00	3,150
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	170,00	1,530
69	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			48,70 43,50
	1	Muncitor	h-om	0,8700	50,00	43,500
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,01	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,00	1,700
70	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			213,22 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,52	3,326
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,01	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	54,62	20,756

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,012
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	33,67	0,471
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,67	4,477
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	0,01	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,40	1,993
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	50,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,610
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,01	0,010
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,01	0,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,01	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	140,55	5,060
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	170,00	0,850
71	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. Tablou de distributie IIP 11-3058	buc			194,96 ----- 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,500
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	47,52	4,752
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	54,62	5,462
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,40	0,848
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,300
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,01	0,002
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	170,00	11,900
72	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 Intrerupator automat In=250A,3P	buc			264,81 ----- 138,00
	1	Muncitor	h-om	2,7600	50,00	138,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,52	3,326
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,01	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	54,62	23,541
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,012
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	33,67	0,471
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,67	4,477
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	0,01	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,40	1,993
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,610
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,01	0,010
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,01	0,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,01	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	140,55	5,903
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	350,00	2,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	15,00	3,450
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	170,00	1,020
73	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			123,74 ----- 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,52	3,326

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,01	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	54,62	2,676
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,012
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	33,67	0,471
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,67	4,477
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,01	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,40	1,526
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,610
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,01	0,010
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,01	0,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,01	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	140,55	1,687
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,340
74	08-03-535-2	Ceas Programabil -Aplicativ	buc			490,02
						225,00
	1	Muncitor	h-om	4,5000	50,00	225,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,52	3,326
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	0,01	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1770	54,62	9,668
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	33,67	0,673
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0240	0,01	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0680	42,40	2,883
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	25 000,00	225,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,01	0,010
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,000
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2450	0,01	0,002
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,01	0,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0240	0,01	0,000
	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	0,0480	140,55	6,746
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0130	350,00	4,550
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	30,00	4,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	25,00	5,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0130	170,00	2,210
75	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			5 738,00
						4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,01	0,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,01	2,033
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	32,65	66,400
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	0,01	0,033
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	350,00	536,667
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	15,00	472,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	170,00	260,667
76		Corp de iluminat LZ IP65	buc			104,17
						0,00
	100032414	Corp de iluminat LZ IP65	buc	1,0000	104,17	104,170
77	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 637,00
						1 610,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	50,00	1 610,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,01	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,01	1,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	17,500

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	170,00	8,500
78		Intreupator cu o clapa	buc			28,46
						0,00
	009231241	Intreupator cu o clapa	buc	1,0000	28,46	28,460
79	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 073,75
						1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	50,00	1 905,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,01	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	54,62	81,925
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,01	1,025
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	140,55	59,725
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	17,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	170,00	8,500
80		Priza monofazata	buc			25,41
						0,00
	9500120	Priza monofazata	buc	1,0000	25,41	25,410
81	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori Transformator de coborire ЯТН-0,25	buc			89,75
						71,50
	1	Muncitor	h-om	1,4300	50,00	71,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	33,67	1,347
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,00	3,400
82	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta PKY-125	buc			74,70
						64,50
	1	Muncitor	h-om	1,2900	50,00	64,500
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,01	0,000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	0,01	0,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,01	0,000
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,01	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,01	0,000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,01	0,000
	503-9041	Corpuri de iluminat cu lampi cu incandescenta	buc	0,0000	0,01	0,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	170,00	10,200
83		Lampa cu mercur 125W ДРЛ -125	buc			37,50
						0,00
	10033450	Lampa cu mercur 125W ДРЛ-125	buc	1,0000	37,50	37,500
84	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			673,06
						170,50
	1	Muncitor	h-om	3,4100	50,00	170,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,01	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	54,62	5,462
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	42,40	21,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	350,00	465,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,00	3,400
85		Suport KC1	buc			29,43
						0,00
	20010135	Suport KC1	buc	1,0000	29,43	29,430
86		Cutie cu borne IP54 Y614Y2	buc			45,86
						0,00
	400023561	Cutie cu borne IP54 Y614Y2	buc	1,0000	45,86	45,860
87	590-2130	Conductor ПБ 1*1,5 mm2	m			2,71

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	4000235611	Conductor IIB 1*1,5 mm2	m	1,0000	2,71	2,710
88	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15-25 mm	100 m			2 610,00
						1 540,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	50,00	1 540,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,01	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	47,52	49,897
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	33,67	27,610
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	42,40	28,833
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,01	0,007
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	0,01	0,010
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,50	10,250
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	0,01	0,080
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,01	0,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	0,01	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	164,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	15,00	300,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	30,00	192,600
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	35,00	216,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	170,00	79,900
89	590-2130	Teava d15	m			2,92
						0,00
	4000235612	Teava d15	m	1,0000	2,92	2,920
90	590-2130	Teava d25	m			12,92
						0,00
	4000235613	Teava d25	m	1,0000	12,92	12,920
91	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel	buc			19,56
						14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	50,00	14,000
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	0,01	0,010
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	38,46	1,923
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,33	0,330
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,300
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
92	137	Clema X20	buc			0,01
						0,00
	4000235614	Clema X20	buc	1,0000	0,01	0,010
93	137	Clema X15	buc			0,01
						0,00
	4000235615	Clema X15	buc	1,0000	0,01	0,010
94	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 926,30
						331,50
	1	Muncitor	h-om	6,6300	50,00	331,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	170,00	848,300
95	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 530,30
						325,50
	1	Muncitor	h-om	6,5100	50,00	325,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	170,00	720,800
96	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 196,73
						685,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	50,00	685,000

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,01	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 000,00	250,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	0,01	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	42,40	10,600
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,01	0,001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	15,00	48,300
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	0,01	0,032
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,00	66,300
97	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			867,82 ----- 620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,01	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,01	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	0,01	0,005
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,01	0,030
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,00	66,300
98	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			3 710,11 ----- 835,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	50,00	835,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,01	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,01	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	0,01	0,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,01	0,248
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	3,67	91,016
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	66,67	680,034
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,01	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,01	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,01	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	0,01	0,005
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	350,00	146,885
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	15,00	58,648
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	0,01	0,039
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	350,00	1 826,885
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	170,00	71,344
99		Cablu de putere din aluminiu cu sec.5x35 mm2 АВВГ нг	m			38,25 ----- 0,00
	101	Cablu de putere din aluminiu cu sec.5x35 mm2	m	1,0000	38,25	38,250
100		Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.5x50 mm2 АПВзБ6ШП	m			70,83 ----- 0,00
	102	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.5x50 mm2	m	1,0000	70,83	70,830
101		Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.5x25 mm2 АПВзБ6ШП	m			40,00 ----- 0,00
	103	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.5x25 mm2	m	1,0000	40,00	40,000

1	2	3	4	5	6	7
102		Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.3x6,0 mm2 АПВзБ6ШП	m			17,50 0,00
	104	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec.3x6,0 mm2	m	1,0000	17,50	17,500
103		Cablu de putere din cupru cu sec.5x10,0 mm2BBГНГ- LS	m			91,25 0,00
	105	Cablu de putere din cupru cu sec.5x10,0 mm2	m	1,0000	91,25	91,250
104		Cablu de putere din cupru cu sec.3x2,5 mm2 BBГНГ - LS	m			13,29 0,00
	106	Cablu de putere din cupru cu sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	13,29	13,290
105		Cablu de putere din cupru cu sec.3x1,5 mm2 BBГНГ - LS	m			8,29 0,00
	107	Cablu de putere din cupru cu sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	8,29	8,290
106	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 735,20 1 735,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	50,00	1 735,000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,01	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,01	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,01	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	47,52	50,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,01	0,220
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	3,67	80,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,01	0,100
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,50	62,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,01	0,100
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,01	0,020
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	0,01	0,060
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	30,00	537,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	170,00	37,400
107		Tub metalic gofrat izolat d.32 mm	m			12,50 0,00
	01220	Tub metalic gofrat izolat d.32 mm	m	1,0000	12,50	12,500
108	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			3 145,05 1 585,00
	1	Muncitor	h-om	31,7000	50,00	1 585,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	47,52	324,948
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	54,62	43,695
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	2,50	2,752
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,01	0,124
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	33,67	13,467
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,67	45,876
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	350,00	546,667
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	15,00	146,214
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	30,00	95,143
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	35,00	75,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	170,00	265,524
109		Jgheab metalic 100x50x300: 2,0 mm	m			29,92 0,00
	100235	Jgheab metalic 100x50x300: 2,0 mm	m	1,0000	29,92	29,920
110	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			31 205,05 3 110,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	50,00	3 110,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	75,00	13,500

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	47,52	199,585
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	54,62	1 474,740
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	33,67	26,935
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 000,00	25 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	150,00	22,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	609,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	453,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	170,00	295,800
111	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 120 mm2 30x4 mm	100 m			4 355,06 830,06
	1	Muncitor	h-om	16,6000	50,00	830,060
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	0,01	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	47,52	42,714
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	25 000,00	3 273,810
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,083
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,929
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	170,00	37,440
112	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			3 457,70 950,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	50,00	950,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	25 000,00	2 312,500
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,01	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	47,52	28,512
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,00	23,800
113	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 642,23 414,50
	1	Muncitor	h-om	8,2900	50,00	414,500
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	25 000,00	2 041,667
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,01	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	47,52	37,065
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,00	23,800
114	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			4 951,70 1 065,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	50,00	1 065,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	25 000,00	2 282,609
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	108,696
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	47,52	42,770
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,01	0,083
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,67	30,096
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	42,40	101,761
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,50	3,748
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	83,33	1 116,622
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,957
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	30,00	100,826
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	170,00	32,522
115	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 193,04

1	2	3	4	5	6	7
						955,00
	1	Muncitor	h-om	19,1000	50,00	955,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,01	0,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,01	0,122
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,67	44,774
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	0,01	0,002
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 500,00	33,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,01	0,010
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	0,01	0,020
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,01	0,006
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	35,00	102,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	170,00	18,700
116		Tub PVC d.16 mm	m			2,92
						0,00
	00001	Tub PVC d.16 mm	m	1,0000	2,92	2,920
117		Tub PVC d.20 mm	m			4,00
						0,00
	00002	Tub PVC d. 20 mm	m	1,0000	4,00	4,000
		3. Utilaj				
118		Separator РЛНДз--1-10.400У1	buc			3 300,00
						0,00
	11054510	Separator РЛНДз--1-10/400У1	buc	1,0000	3 300,00	3 300,000
119		Dispozitiv ПРНЗ-10У1-1	buc			0,01
						0,00
	10003585	Dispozitiv ПРНЗ-10У1-1	buc	1,0000	0,01	0,010
120	137	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc			779,16
						0,00
	10002233451	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	1,0000	779,16	779,160
121		Sigurante fuzibile 10 kV, In=5 A	buc			35,75
						0,00
	1000223345	Sigurante fuzibile 10kV In=5A	buc	1,0000	35,75	35,750
122		Transformator de putere trifizat 40 kVA, 10/0.4 kV ,schema stea-zigzag	buc			22 000,00
						0,00
	500526	Transformator de putere trifizat 40kVA 10/0.4 kV	buc	1,0000	22 000,00	22 000,000
123		Descarcatoare de oxizi metalici PBO -10	buc			531,66
						0,00
	65501552	Descarcatoare de oxizi metalici PBO-10	buc	1,0000	531,66	531,660
124		Panou de evidenta In=100A BZUM-TF	buc			2 970,00
						0,00
	7010230	Panou de evidenta In=100A	buc	1,0000	2 970,00	2 970,000
125		Separator de sarcina BP-32 3P 100A	buc			63,25
						0,00
	02320000	Separator de sarcina BP-32 3P 100A	buc	1,0000	63,25	63,250
126		Contor ZMG 310 CR	buc			5 270,84
						0,00
	00007445210	Contor ZMG 310 CR	buc	1,0000	5 270,84	5 270,840
127		Intrerupator automat In=C63A,3P	buc			76,36
						0,00
	0241522035	Intrerupator automat In=C63A 3P	buc	1,0000	76,36	76,360
128		Tablu de distributie ,IP54 ПП11-3058	buc			302,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	710002120	Tablou de distributie IP54	buc	1,0000	302,50	302,500
129		Intrerupator automat In=250 A,3P BA88-35	buc			1 370,41
						0,00
	2300150	Intrerupator automat In=250A 3P	buc	1,0000	1 370,41	1 370,410
130		Separator de sarcina BH-32 1P 20A	buc			21,81
						0,00
	410003	Separator de arcina BH-32 1P 20A	buc	1,0000	21,81	21,810
131		Intrerupator automat BA47-29 1P B4A	buc			27,46
						0,00
	10201000	Intrerupator automat BA47-29 1PB4A	buc	1,0000	27,46	27,460
132		Intrerupator automat diferential combinat In=16A 2P АВДТ32/23/16/30 mA	buc			152,08
						0,00
	32001022	Intrerupator automat diferential combinat In=16A 2P	buc	1,0000	152,08	152,080
133		Intrerupator automat BA47-29 1P C6A	buc			27,46
						0,00
	10023635	Intrerupator automat BA47-29 1P	buc	1,0000	27,46	27,460
134		Intrerupator automat BA47-29 3P C32A	buc			76,36
						0,00
	1002356	Intrerupator automat BA47-29 3P	buc	1,0000	76,36	76,360
135		Ceas programabil In=16A, TЎ-15	buc			359,34
						0,00
	10023541	Ceas programabil In=16A TЎ-15	buc	1,0000	359,34	359,340
136		Transformator de coborire ЯТII-0,25	buc			546,67
						0,00
	1020236	Transformator de coborire ЯТII-0,25	buc	1,0000	546,67	546,670

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Rețele de aductiune

Valoarea de deviz 632 819,76 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de 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	20,650	1 127,49 0,00	23 282,60 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	100 m3	1,470	1 237,69 0,00	1 819,40 0,00
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 3 km	t	242,550	15,20 0,00	3 686,80 0,00
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	1,470	201,19 0,00	295,75 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,470	298,85 17,99	439,31 26,45
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	82,560	103,00 103,00	8 503,70 8 503,70

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
7	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare Traversari cu retele, sectoare excavate manual	m3	24,200	132,00 132,00	3 194,40 3 194,40
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	129,080	215,00 30,50	27 752,21 3 936,95
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	387,240	15,50 15,50	6 002,20 6 002,20
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	387,240	44,75 43,50	17 329,00 16 844,95
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	17,840	599,51 0,00	10 695,30 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	17,840	960,50 441,00	17 135,35 7 867,45
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				120 136,02 46 376,10
		1.2. Decaparea si restabilirea drumului din asfalt				

1	2	3	4	5	6	7
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	100,000	35,51 14,50	3 551,00 1 450,00
14	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	5,600	262,97 80,00	1 472,65 448,00
15	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,050	1 298,00 0,00	64,90 0,00
16	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	0,100	1 430,00 0,00	143,00 0,00
17	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	18,900	15,20 0,00	287,20 0,00
18	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,100	315,10 19,00	31,51 1,90
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	5,250	336,66 45,00	1 767,45 236,25
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0.5 la cost	m3	8,750	263,26 49,50	2 303,54 433,10
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,010	144,00 0,00	1,44 0,00
22	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	35,000	128,20 6,00	4 486,98 210,00
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,010	144,00 0,00	1,44 0,00
24	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	35,000	128,23 6,00	4 487,98 210,00
		Total Decaparea si restabilirea drumului din asfalt				18 599,09 2 989,25

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.3. Decaparea si restabilirea drumului din pietris				
25	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,080	1 292,50 0,00	103,40 0,00
26	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	0,080	1 430,00 0,00	114,40 0,00
27	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 3 km	t	15,120	15,20 0,00	229,80 0,00
28	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	0,080	197,75 0,00	15,82 0,00
29	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,080	316,25 18,75	25,30 1,50
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,300	336,65 45,00	2 120,90 283,50
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0.5 la piatra sparta , 50% reutilizare	m3	15,750	263,27 49,50	4 146,47 779,60
		Total Decaparea si restabilirea drumului din pietris				6 756,09
		Inclusiv salariu				1 064,60
		1.4. Conducte si armaturi				
32	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm .Vana din fonta cauciucata dn150 mm	buc	2,000	3 475,20 35,00	6 950,40 70,00
33	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de	buc	3,000	2 661,50 35,00	7 984,50 105,00

1	2	3	4	5	6	7
		125-150 mm. Vana din fonta cauciucata dn125 mm				
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm.Vana din fonta cu pana cauciucata dn80 mm	buc	4,000	1 275,50 27,50	5 102,00 110,00
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu egal cu flanse d.80 mm	buc	2,000	984,55 44,50	1 969,10 89,00
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm.Flansa d.100	buc	2,000	307,25 44,50	614,50 89,00
37	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm.Adaptor flansa d=160-150 mm	buc	1,000	637,50 65,00	637,50 65,00
38	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 125 mm.Adaptor flansa d-125-125 mm	buc	2,000	588,00 62,50	1 176,00 125,00
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 90/80 mm	buc	1,000	88,00 29,00	88,00 29,00
40	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm. Teu egal din fonta d.150	buc	1,000	1 107,55 92,50	1 107,55 92,50
41	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm. Teu redus din fonta d.125x80	buc	1,000	2 072,55 92,50	2 072,55 92,50

1	2	3	4	5	6	7
42	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm.Reductie din fonta d.150x125 mm	buc	1,000	2 132,55 92,50	2 132,55 92,50
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Reductie din fonta cu flanse d.100x80	buc	4,000	649,55 44,50	2 598,20 178,00
44	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru d.80	buc	2,000	1 424,25 184,00	2 848,50 368,00
45	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm.Supapa cu sens unic d.80 mm	buc	2,000	2 107,50 27,50	4 215,00 55,00
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d.90 mm	buc	15,000	325,00 29,00	4 875,00 435,00
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (Adaptor flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 110/100 mm.	buc	2,000	109,00 29,00	218,00 58,00
48	AcA10B	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 160 mm.Conducta PE 100 PN6 SDR26 D.160	m	20,000	167,08 8,30	3 341,52 166,00
49	AcA10A	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 125 mm.	m	44,000	104,59 7,35	4 602,02 323,40

1	2	3	4	5	6	7
		Conducta PE100 PN6 SDR26 D.125				
50	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Conducta PE100 PN6 SDR26 D.110	m	310,000	134,84 13,90	41 801,64 4 309,00
51	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Conducta PE100 PN6 SDR26 D.90	m	1 470,000	64,19 9,10	94 365,18 13 377,00
52	AcA10C	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 250 mm. Tub de protectie corugata D.250	m	20,000	155,71 9,85	3 114,13 197,00
53	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m	10,000	247,90 25,00	2 479,04 250,00
54	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	64,000	13,50 4,00	864,00 256,00
55	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 790,000	10,38 3,50	18 571,25 6 265,00
56	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	1 480,000	0,60 0,20	895,40 303,40
57	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	354,000	0,91 0,31	322,15 109,75

1	2	3	4	5	6	7
58	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	20,000	1,09 0,37	21,85 7,45
59	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....Suporturi	m3	0,200	1 214,75 192,50	242,95 38,50
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				215 210,48 27 656,00
		1.5. Camine				
60	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,040	961,25 441,25	38,45 17,65
61	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	6,030	1 597,11 442,00	9 630,58 2 665,25
62	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-20	buc	3,000	1 050,00 0,00	3 150,00 0,00
63	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД 20-6	buc	3,000	1 050,00 0,00	3 150,00 0,00
64	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД 20-9a	buc	3,000	1 325,00 0,00	3 975,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
65	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИП1-20-1	buc	3,000	1 100,00 0,00	3 300,00 0,00
66	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИO-1	buc	3,000	80,00 0,00	240,00 0,00
67	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ-7-3	buc	3,000	150,00 0,00	450,00 0,00
68	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"	buc	3,000	200,24 32,50	600,72 97,50
69	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" pentru teville d.110	buc	4,000	111,90 30,00	447,61 120,00
70	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" pentru teville d.90	buc	1,000	85,93 28,00	85,93 28,00
71	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	3,780	69,10 46,49	261,21 175,75
72	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	36,800	5,11 3,00	187,87 110,40
73		Confectii metalice	kg	63,500	18,00 0,00	1 143,00 0,00
74	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv	kg	16,800	27,02 8,00	453,99 134,40

1	2	3	4	5	6	7
		parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.				
75	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,080	343,25 128,75	27,46 10,30
76	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,080	641,38 311,25	51,31 24,90
77	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B(cu inchizator) L	buc	3,000	1 895,54 110,00	5 686,62 330,00
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,680	384,70 49,49	646,29 83,15
79	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....	m3	1,680	1 215,18 192,50	2 041,50 323,40
		Total Camine Inclusiv salariu				35 567,54 4 120,70
		<i>Total</i>	lei			396 269,22
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			19 729,60
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			8 653,43
		<i>Total</i>	100,00 +			424 652,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			61 574,58
		<i>Total</i>	100,00 +			486 226,83
		<i>Beneficu de deviz</i>	6,00 %			29 173,61
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				515 400,44 82 206,65
		2. Montarea utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
80	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm k-1.6 la salariu -Apometru d.80	buc	2,000	1 056,47 137,60	2 112,95 275,20
		<i>Total</i>	lei			2 112,95
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			66,05
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			73,51
		<i>Total</i>	100,00 +			2 252,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			209,15
		<i>Total</i>	100,00 +			2 461,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			147,70
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				2 609,36 275,20
		3. Utilaj				
81		Apometru d.80	buc	2,000	4 670,00 0,00	9 340,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 340,00

		Total	lei			527 349,80
		TVA	20,00 %			105 469,96
		Total deviz: Inclusiv salariu				632 819,76 82 481,85

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Rețele de aductiune

Valoarea de deviz 632 819,76 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	35,486	50,00	1 774,300
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,400	50,00	420,000
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,115	50,00	505,750
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,270	50,00	613,500
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	220,742	50,00	11 037,100
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	243,012	50,00	12 150,600
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,208	50,00	110,400
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,704	50,00	35,200
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,168	50,00	8,400
10.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,800	50,00	190,000
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,352	50,00	117,600
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	885,516	50,00	44 275,800
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	120,040	50,00	6 002,000
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,125	50,00	856,250
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	8,960	50,00	448,000
16.	9312040019600	Sapator	h-om	78,739	50,00	3 936,950
				Total manopera		82 481,85

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,336	20,00	6,720
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	3,290	1 233,00	4 056,570
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,290	1 233,00	4 056,570
4.	123045689	Confectii metalice	kg	63,500	18,00	1 143,000
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	17,640	210,00	3 704,400
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,210	1 100,00	231,000
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	145,425	180,00	26 176,500
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,308	2,90	0,894
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,024	2 900,00	69,600
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,279	120,00	153,480
11.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,210	50,00	10,500
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,904	16,00	14,464
13.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,470	13,00	19,110
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,074	18,00	1,332
15.	23203226000401	Bitum	t	0,020	9,00	0,180
16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,735	9,00	6,615

17.	2320322600374	Citom	kg	0,210	9,00	1,890
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,692	32,00	54,144
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,443	24,00	58,632
20.	2414317346207	Stearina	kg	0,121	15,00	1,815
21.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,236	35,00	8,260
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,640	40,00	25,600
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,584	40,00	23,360
24.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1 922,400	0,55	1 057,320
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	9,090	5,00	45,450
26.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,121	45,00	5,445
27.	2521216701000742	Teava din otel d.100	m	10,605	190,00	2 014,950
28.	25212167010011	Teava din politilena PE100 PN6 SDR26 D.160	m	20,604	152,00	3 131,808
29.	25212167010012	Teava din polietilena PE100 PN6 SDR26 D.125	m	45,553	91,96	4 189,054
30.	25212167021001	Tub de protectie PE corugata d.250	m	20,503	140,00	2 870,420
31.	252121671000111	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 D.110	m	311,550	70,00	21 808,500
32.	252121671000110	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 D.90	m	1 470,000	48,30	71 001,000
33.	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii d.160	m	1,200	400,00	480,000
34.	25221033048402	Teava din otel neagra pt. instalatii d.110	m	1,600	190,00	304,000
35.	25221033048403	Teava din otel neagra pt. instalatii d.90	m	0,300	180,00	54,000
36.	252315671381112	Mufa compresiune d.90	buc	15,000	296,00	4 440,000
37.	25231567138116	Adaptor flansa d.160	buc	1,000	147,00	147,000
38.	25231567138117	Adaptor flansa d.125	buc	2,000	100,00	200,000
39.	25231567138118	Adaptor flansa d.90	buc	1,000	59,00	59,000
40.	25231567138119	Adaptor flansa d.110	buc	2,000	80,00	160,000
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	109,416	1,55	169,595
42.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,424	1,55	5,307
43.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	11,040	3,60	39,744
44.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	50,00	0,100
45.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	3,060	680,00	2 080,800
46.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	3,000	80,00	240,000
47.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	3,000	150,00	450,000
48.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	3,000	1 050,00	3 150,000
49.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	3,000	1 100,00	3 300,000
50.	266112643320216	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6	buc	3,000	1 050,00	3 150,000
51.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	3,000	1 325,00	3 975,000
52.	2663102100000	Beton	m3	1,956	850,00	1 662,600
53.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,730	850,00	1 470,500
54.	2664102101126	Var	kg	0,895	3,60	3,222
55.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,524	700,00	366,800
56.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,120	700,00	84,000
57.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,350	2 500,00	875,000
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,840	20,00	36,800
59.	2710603420375	Otel patrat lam.cald It = 50 mm	kg	0,385	16,00	6,160
60.	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,385	16,00	6,160
61.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,072	20,00	1,440
62.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,442	25,00	11,050
63.	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	9,045	14,00	126,630
64.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	16,800	18,00	302,400
65.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,084	36,00	3,024
66.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,365	36,00	49,140
67.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	51,000	15,00	765,000
68.	28741173000001	Vana din fonta cauciucata dn150 mm	buc	2,060	3 340,00	6 880,400
69.	28741173000002	Vana din fonta cauciucata dn125 mm	buc	3,090	2 550,00	7 879,500

70.	28741173000003	Vana din fonta cu pana cauciucata dn80 mm	buc	4,160	1 200,00	4 992,000
71.	28741173000006 20	Supapa cu sens unic d.80	buc	2,080	2 000,00	4 160,000
72.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,548	22,00	12,056
73.	28752741101001	Teu egal din fonta d.150	buc	1,000	875,00	875,000
74.	28752741101002	Teu redus din fonta d. 125x80	buc	1,000	1 840,00	1 840,000
75.	28752741101003	Reductie din fonta d.150x125	buc	1,000	1 900,00	1 900,000
76.	28752741101004	Teu egal cu flanse d.80 mm	buc	2,000	875,00	1 750,000
77.	28752741101007 4	Reductie din fonta cu flanse d.100x80	buc	4,000	540,00	2 160,000
78.	28752742000004 0	Capac cu rama L	buc	3,030	1 000,00	3 030,000
79.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	2,010	835,00	1 678,350
80.	28752744001005	Flansa d.100	buc	2,100	155,00	325,500
81.	29241273220652 3	Filtru d.80	buc	2,050	1 210,00	2 480,500
82.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,134	1,56	0,209
83.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	42,724	12,50	534,050
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,381	12,50	4,763
85.	4100116202820	Apa potabila	m3	281,308	12,50	3 516,350
86.	4100126202818	Apa	m3	2,549	12,50	31,862
87.	78232303	Apometru d.80	buc	2,000	4 670,00	9 340,000
Total materiale de constructii						227 513,57

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	4,340	200,00	868,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,847	180,00	2 852,460
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	4,094	200,00	818,800
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,923	80,00	633,840
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,026	150,00	153,900
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,450	120,00	414,000
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	58,800	25,00	1 470,000
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,006	450,00	2,700
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,107	450,00	48,150
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,794	250,00	198,500
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	46,414	550,00	25 527,700
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	19,446	550,00	10 695,300
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,098	700,00	768,600
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,128	20,00	22,560
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,010	120,00	1,200
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	4,340	25,00	108,500
17.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,019	55,00	1,045
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	185,774	50,00	9 288,700
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	29,400	40,00	1 176,000
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,000	10,00	30,000
21.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,450	250,00	862,500
22.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,800	250,00	200,000
23.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,600	75,00	45,000
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	58,800	130,00	7 644,000
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,130	450,00	4 558,500
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	31,470	500,00	15 735,000
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	21,019	200,00	4 203,800
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	93,980	100,00	9 398,000
Total utilaje de constructii						97 726,75

Total	lei	527 349,80
TVA	20,00 %	105 469,96
Total deviz:		632 819,76

Intocmit SRL " Polimer Gaz Constructii "
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Alimentarea cu apa a satului Calugar,
raionul Falesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de 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			1 127,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,487
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,69 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,687
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			15,20 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	200,00	15,200
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			201,19 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	210,00	5,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	700,00	196,190
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			298,85 17,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	17,993
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,857
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,000
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,000
7	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare Traversari cu retele, sectoare excavate manual	m3			132,00 132,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	50,00	132,000
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			215,00 30,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,500
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,	m3			15,50 15,50

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
10	TsD04A	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			44,75 ----- 43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,250
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in stratari cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,51 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,512
12	TsD05A	Compactarea cu maui mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratari succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			960,50 ----- 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,001
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,501
		1.2. Decaparea si restabilirea drumului din asfalt				
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			35,51 ----- 14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,500
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,750
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,500
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	40,00	11,760
14	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			262,97 ----- 80,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,598
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,375
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	155,000
15	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			1 298,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	550,00	1 298,000
16	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			1 430,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,000
17	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			15,20 ----- 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	200,00	15,196
18	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			315,10 ----- 19,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	19,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	210,00	2,100
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	700,00	294,000
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			336,66 ----- 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,808
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,600
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0.5 la cost	m3			263,26 ----- 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,497
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	120,744
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	0,626
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,795
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,600
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			144,00 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9,00	9,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,000
22	DB19A	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			128,20 ----- 6,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	50,00	6,000
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 233,00	115,902
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	3,300
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	16,00	0,176
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	250,00	2,821
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			144,00 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9,00	9,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,000
24	DB16D	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			128,23 ----- 6,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	50,00	6,000
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 233,00	115,902
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	3,300
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,176
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	250,00	2,850
		1.3. Decaparea si restabilirea drumului din pietris				
25	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			1 292,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	550,00	1 292,500
26	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			1 430,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,000
27	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			15,20 ----- 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	200,00	15,198
28	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			197,75 ----- 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	210,00	5,250
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	700,00	192,500
29	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			316,25 ----- 18,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	18,750
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	210,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	700,00	297,500
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			336,65
						45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,600
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0.5 la piatra sparta , 50% reutilizare	m3			263,27
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,498
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	120,747
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	0,625
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,797
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,600
		1.4. Conducte si armaturi				
32	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm .Vana din fonta cauciucata dn150 mm	buc			3 475,20
						35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	50,00	35,000
	28741173000001	Vana din fonta cauciucata dn150 mm	buc	1,0000	3 340,00	3 440,200
33	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm. Vana din fonta cauciucata dn125 mm	buc			2 661,50
						35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	50,00	35,000
	28741173000002	Vana din fonta cauciucata dn125 mm	buc	1,0000	2 550,00	2 626,500
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm.Vana din fonta cu pana cauciucata dn80 mm	buc			1 275,50
						27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
	28741173000003	Vana din fonta cu pana cauciucata dn80 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 248,000
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu egal cu flanse d.80 mm	buc			984,55
						44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101004	Teu egal cu flanse d.80 mm	buc	1,0000	875,00	875,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,000
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm.Flansa d.100	buc			307,25
						44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752744001005	Flansa d.100	buc	1,0000	155,00	162,750
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,000
37	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm.Adaptor flansa d=160-150 mm	buc			637,50
						65,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	50,00	65,000
	25231567138116	Adaptor flansa d.160	buc	1,0000	147,00	147,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	120,00	138,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	250,00	287,500
38	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 125 mm.Adaptor flansa d-125-125 mm	buc			588,00
						62,50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2500	50,00	62,500
	25231567138117	Adaptor flansa d.125	buc	1,0000	100,00	100,000

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	120,00	138,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	250,00	287,500
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 90/80 mm	buc			88,00 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	25231567138118	Adaptor flansa d.90	buc	1,0000	59,00	59,000
40	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm. Teu egal din fonta d.150	buc			1 107,55 92,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	50,00	92,500
	28752741101001	Teu egal din fonta d.150	buc	1,0000	875,00	875,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,000
41	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm. Teu redus din fonta d.125x80	buc			2 072,55 92,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	50,00	92,500
	28752741101002	Teu redus din fonta d. 125x80	buc	1,0000	1 840,00	1 840,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,000
42	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm.Reductie din fonta d.150x125 mm	buc			2 132,55 92,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	50,00	92,500
	28752741101003	Reductie din fonta d.150x125	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,000
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Reductie din fonta cu flanse d.100x80	buc			649,55 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	287527411010074	Reductie din fonta cu flanse d.100x80	buc	1,0000	540,00	540,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,000
44	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru d.80	buc			1 424,25 184,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	50,00	184,000
	292412732206523	Filtru d.80	buc	1,0000	1 210,00	1 240,250
45	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm.Supapa cu sens unic d.80 mm	buc			2 107,50 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2874117300000620	Supapa cu sens unic d.80	buc	1,0000	2 000,00	2 080,000
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d.90 mm	buc			325,00 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	252315671381112	Mufa compresiune d.90	buc	1,0000	296,00	296,000
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 110/100 mm.	buc			109,00 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	252315671381119	Adaptor flansa d.110	buc	1,0000	80,00	80,000
48	AcA10B	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,	m			167,08 8,30

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 160 mm. Conducta PE 100 PN6 SDR26 D.160				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	50,00	8,300
	25212167010011	Teava din polietilena PE100 PN6 SDR26 D.160	m	1,0150	152,00	156,590
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2,90	0,011
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	150,00	1,875
49	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 125 mm. Conducta PE100 PN6 SDR26 D.125	m			104,59 <hr/> 7,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	50,00	7,350
	25212167010012	Teava din polietilena PE100 PN6 SDR26 D.125	m	1,0150	91,96	95,206
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2,90	0,011
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	150,00	1,725
50	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Conducta PE100 PN6 SDR26 D.110	m			134,84 <hr/> 13,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	50,00	9,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	50,00	4,750
	252121671000111	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 D.110	m	1,0050	70,00	70,350
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,594
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,000
51	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Conducta PE100 PN6 SDR26 D.90	m			64,19 <hr/> 9,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	50,00	6,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	50,00	3,050
	2521216710001110	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 D.90	m	1,0000	48,30	48,300
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,594
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	130,00	5,200
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,000
52	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm. Tub de protectie corugata D.250	m			155,71 <hr/> 9,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	50,00	9,850
	25212167021001	Tub de protectie PE corugata d.250	m	1,0150	140,00	143,521
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2,90	0,011
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	150,00	2,025
53	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m			247,90 <hr/> 25,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,000
	2521216701000742	Teava din otel d.100	m	1,0100	190,00	201,495
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	32,00	3,024
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,040
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,914
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,661
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	9,00	0,189
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,00	1,911
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,500
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,120
54	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,50 <hr/> 4,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	50,00	4,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	12,50	2,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	100,00	7,000

1	2	3	4	5	6	7
55	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,38 ----- 3,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	50,00	3,500
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,50	1,875
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	100,00	5,000
56	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,60 ----- 0,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	50,00	0,205
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	200,00	0,400
57	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,91 ----- 0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	50,00	0,310
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	200,00	0,600
58	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			1,09 ----- 0,37
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	50,00	0,372
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	200,00	0,720
59	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....Suporturi	m3			1 214,75 ----- 192,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	850,00	884,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,250
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
		1.5. Camine				
60	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			961,25 ----- 441,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,250
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,000
61	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 597,11 ----- 442,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	50,00	300,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	50,00	141,998
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	850,00	243,864
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,453
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	700,00	60,829
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	210,00	54,920
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	22,00	1,999
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,60	0,534
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,542
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	450,00	755,970
62	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-20	buc			1 050,00 ----- 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
63	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.KII 20-6	buc			1 050,00 ----- 0,00
	266112643320216	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
64	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu	buc			1 325,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-20-9a				0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,000
65	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIII-20-1	buc			1 100,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
66	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIO-1	buc			80,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
67	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-7-3	buc			150,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	150,00	150,000
68	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"	buc			200,24 32,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	50,00	32,500
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii d.160	m	0,4000	400,00	160,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	32,00	3,776
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0530	24,00	1,272
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,180
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	35,00	1,400
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,55	0,663
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,017
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,420
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,50	0,012
69	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" pentru tevile d.110	buc			111,90 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	50,00	30,000
	25221033048402	Teava din otel neagra pt. instalatii d.110	m	0,4000	190,00	76,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	32,00	2,784
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	24,00	0,960
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,180
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0240	35,00	0,840
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,55	0,663
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,013
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,450
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,50	0,013
70	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" pentru tevile d.90	buc			85,93 28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	50,00	28,000
	25221033048403	Teava din otel neagra pt. instalatii d.90	m	0,3000	180,00	54,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	32,00	1,440
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0240	24,00	0,576
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,180
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	35,00	0,700
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,55	0,663
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,360
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,50	0,013
71	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			69,10 46,49
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	50,00	46,495
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	700,00	22,222
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	12,50	0,033
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	10,00	0,079
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 1 actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,276
72	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,11 3,00

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	50,00	3,000
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	3,60	1,080
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	20,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,025
73		Confectii metalice	kg			18,00
						0,00
	123045689	Confectii metalice	kg	1,0000	18,00	18,000
74	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			27,02
						8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,56	0,012
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,031
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,400
75	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			343,25
						128,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	50,00	128,750
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	40,00	208,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,525
76	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			641,38
						311,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	50,00	311,250
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	40,00	320,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,00	10,125
77	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B(cu inchizator) L	buc			1 895,54
						110,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	50,00	110,000
	287527420000040	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 000,00	1 010,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,55	56,358
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	180,00	23,640
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	680,00	693,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	12,50	0,442
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,500
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,70
						49,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,494
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,810
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,643
79	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....	m3			1 215,18
						192,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	850,00	884,405
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,273
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
		2. Montarea utilajului				
80	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm k-1.6 la salariu -Apometru d.80	buc			1 056,47
						137,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	50,00	137,600
	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	835,00	839,175
	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,5000	14,00	63,315
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	25,00	5,525
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	45,00	2,723
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	15,00	0,907
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4500	16,00	7,232
		3. Utilaj				
81		Apometru d.80	buc			4 670,00
						0,00
	78232303	Apometru d.80	buc	1,0000	4 670,00	4 670,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Statia de pompare - SP.R

Valoarea de deviz 335 753,58 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Camin pentru distributia apei brute				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,130	1 125,38 0,00	146,30 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	100 m3	0,100	1 237,50 0,00	123,75 0,00
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	16,500	15,20 0,00	250,80 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	298,00 18,00	29,80 1,80
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,800	103,00 103,00	82,40 82,40
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	3,000	15,50	46,50

1	2	3	4	5	6	7
		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			15,50	46,50
7	TsD04A	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 necoeziv	m3	3,000	44,75 43,50	134,25 130,50
8	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,100	462,00 0,00	46,20 0,00
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,100	960,50 441,00	96,05 44,10
10	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	0,850	98,51 60,00	83,73 51,00
11	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,570	1 055,12 254,91	601,42 145,30
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,730	67,11 35,00	384,53 200,55
13	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2	-5,730	22,10 12,00	-126,64 -68,75

1	2	3	4	5	6	7
14	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,300	1 597,09 442,00	3 673,31 1 016,60
15	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦД-20	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
16	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦ-20-9	buc	2,000	1 320,00 0,00	2 640,00 0,00
17	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦП1-20-1	buc	1,000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
18	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦO-1	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
19	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevilе d 160, 125	buc	3,000	200,24 32,50	600,72 97,50
20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,200	163,81 85,00	196,57 102,00
21	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,030	1 276,67 385,00	38,30 11,55
22		Confectii metalice	kg	16,000	18,00	288,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
23	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	12,000	18,63 6,00	223,52 72,00
24	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	5,400	27,04 8,00	146,03 43,20
25	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	344,50 130,00	6,89 2,60
26	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	640,00 310,00	12,80 6,20
27	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator)L	buc	1,000	1 895,48 110,00	1 895,48 110,00
28	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	15,700	69,00 46,50	1 083,36 730,05
29	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	18,840	72,31 44,00	1 362,36 828,95
30	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	16,970	19,88 2,00	337,36 33,95

1	2	3	4	5	6	7
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,050	384,81 49,52	404,05 52,00
32	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	10,050	107,91 17,50	1 084,45 175,85
		Total Camin pentru distributia apei brute Inclusiv salariu				18 322,29 3 915,85
		1.2. Platforma pentru container pentru tratarea apei nr.1				
33	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,350	1 126,71 0,00	394,35 0,00
34	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,200	1 237,50 0,00	247,50 0,00
35	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	33,000	15,20 0,00	501,60 0,00
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,200	299,05 18,00	59,81 3,60
37	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,300	455,00 0,00	136,50 0,00
38	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,300	3 337,60 9,50	1 001,28 2,85
39	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	4,000	59,50 59,50	238,00 238,00

1	2	3	4	5	6	7
40	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,000	15,50 15,50	77,50 77,50
41	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,050	961,00 441,00	48,05 22,05
42	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	3,640	100,23 60,00	364,83 218,40
43	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	6,250	1 055,81 254,99	6 598,79 1 593,70
44	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	14,560	99,83 60,00	1 453,57 873,60
45	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	809,780	18,37 2,65	14 879,69 2 145,90
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C 15 F100	m3	23,520	1 242,60 220,00	29 225,98 5 174,40
		Total Platforma pentru container pentru tratarea apei nr.1 Inklusiv salariu				55 227,45 10 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Platforma pentru container pentru tratarea apei nr.2				
47	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,350	1 126,71 0,00	394,35 0,00
48	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,200	1 237,50 0,00	247,50 0,00
49	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	33,000	15,20 0,00	501,60 0,00
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,200	299,05 18,00	59,81 3,60
51	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,300	455,00 0,00	136,50 0,00
52	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,300	3 337,60 9,50	1 001,28 2,85
53	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	4,000	59,50 59,50	238,00 238,00
54	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,000	15,50 15,50	77,50 77,50
55	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,050	961,00 441,00	48,05 22,05

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
56	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	3,640	100,23 60,00	364,83 218,40
57	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	6,250	1 055,81 254,99	6 598,79 1 593,70
58	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	14,560	99,83 60,00	1 453,57 873,60
59	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	809,780	18,37 2,65	14 879,69 2 145,90
60	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C 15 F100	m3	23,520	1 242,60 220,00	29 225,98 5 174,40
		Total Platforma pentru container pentru tratarea apei nr.2 Inklusiv salariu				55 227,45 10 350,00
		1.4. Camin pentru distributia apei potabile nr.1				
61	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,130	1 125,38 0,00	146,30 0,00
62	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,100	1 237,50	123,75

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II			0,00	0,00
63	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	16,500	15,20 0,00	250,80 0,00
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	298,00 18,00	29,80 1,80
65	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,800	103,00 103,00	82,40 82,40
66	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	3,000	15,50 15,50	46,50 46,50
67	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	3,000	44,75 43,50	134,25 130,50
68	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,100	462,00 0,00	46,20 0,00
69	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,100	960,50 441,00	96,05 44,10
70	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	0,850	98,51 60,00	83,73 51,00

1	2	3	4	5	6	7
71	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,570	1 055,12 254,91	601,42 145,30
72	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,730	67,11 35,00	384,53 200,55
73	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2	-5,730	22,10 12,00	-126,64 -68,75
74	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,300	1 597,09 442,00	3 673,31 1 016,60
75	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-20	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
76	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-20-9	buc	2,000	1 320,00 0,00	2 640,00 0,00
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИП1-20-1	buc	1,000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
78	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИО-1	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
79	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevine d 160	buc	1,000	200,16 32,50	200,16 32,50
80	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" pentru tevine 110	buc	5,000	111,88 30,00	559,41 150,00
81	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,800	167,03 85,00	300,65 153,00
82	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,060	1 291,83 385,00	77,51 23,10
83		Confectii metalice	kg	16,000	18,00 0,00	288,00 0,00
84	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	12,000	18,63 6,00	223,52 72,00
85	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	14,000	30,32 21,50	424,48 301,00
86	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	5,400	27,04 8,00	146,03 43,20
87	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	344,50 130,00	6,89 2,60
88	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	640,00 310,00	12,80 6,20

1	2	3	4	5	6	7
89	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator)L	buc	1,000	1 895,48 110,00	1 895,48 110,00
90	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	15,700	69,00 46,50	1 083,36 730,05
91	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	18,840	72,31 44,00	1 362,36 828,95
92	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2	m2	16,970	39,76 4,00	674,72 67,90
93	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,050	384,81 49,52	404,05 52,00
94	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	10,050	107,91 17,50	1 084,45 175,85
		Total Camin pentru distributia apei potabile nr.1 Inclusiv salariu				19 386,27 4 398,35
		1.5. Camin pentru distributia apei potabile nr.2				
95	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,130	1 125,38 0,00	146,30 0,00
96	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,100	1 237,50 0,00	123,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
97	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	16,500	15,20 0,00	250,80 0,00
98	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	298,00 18,00	29,80 1,80
99	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,800	103,00 103,00	82,40 82,40
100	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	3,000	15,50 15,50	46,50 46,50
101	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	3,000	44,75 43,50	134,25 130,50
102	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,100	462,00 0,00	46,20 0,00
103	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,100	960,50 441,00	96,05 44,10
104	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	0,850	98,51 60,00	83,73 51,00
105	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi peste 35 m,	m3	0,570	1 055,12 254,91	601,42 145,30

1	2	3	4	5	6	7
		prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
106	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,730	67,11 35,00	384,53 200,55
107	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2	-5,730	22,10 12,00	-126,64 -68,75
108	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,300	1 597,09 442,00	3 673,31 1 016,60
109	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-20	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
110	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ-20-9	buc	2,000	1 320,00 0,00	2 640,00 0,00
111	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИИ1-20-1	buc	1,000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
112	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИO-1	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
113	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la	buc	5,000	111,88 30,00	559,41 150,00

1	2	3	4	5	6	7
		trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" pentru tevine 110				
114	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,500	165,74 85,00	248,61 127,50
115	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,050	1 297,00 385,00	64,85 19,25
116		Confectii metalice	kg	16,000	18,00 0,00	288,00 0,00
117	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	12,000	18,63 6,00	223,52 72,00
118	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	30,32 21,50	363,85 258,00
119	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	5,400	27,04 8,00	146,03 43,20
120	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	344,50 130,00	6,89 2,60
121	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	640,00 310,00	12,80 6,20
122	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator)L	buc	1,000	1 895,48 110,00	1 895,48 110,00
123	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite	m2	15,700	69,00	1 083,36

1	2	3	4	5	6	7
		cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m			46,50	730,05
124	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	18,840	72,31 44,00	1 362,36 828,95
125	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)k-2	m2	16,970	39,76 4,00	674,72 67,90
126	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,050	384,81 49,52	404,05 52,00
127	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	10,050	107,91 17,50	1 084,45 175,85
		Total Camin pentru distributia apei potabile nr.2 Inclusiv salariu				19 060,78 4 293,50
		1.6. Camin de vizitare nr.1				
128	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,030	1 118,33 0,00	33,55 0,00
129	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,030	1 246,67 0,00	37,40 0,00
130	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	4,950	15,19 0,00	75,20 0,00
131	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,030	298,33 18,33	8,95 0,55

1	2	3	4	5	6	7
132	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,250	103,00 103,00	25,75 25,75
133	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	3,000	15,50 15,50	46,50 46,50
134	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,030	961,67 441,67	28,85 13,25
135	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,540	99,04 60,00	53,48 32,40
136	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,230	1 055,87 255,22	242,85 58,70
137	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,730	67,11 35,00	384,53 200,55
138	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2	-5,730	22,10 12,00	-126,64 -68,75
139	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa	m3	0,640	1 645,59 530,00	1 053,18 339,20

1	2	3	4	5	6	7
		subterana				
140	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII/I-10	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
141	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10-6	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
142	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIII-10-1	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
143	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIO-1	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
144	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevile d 160	buc	3,000	200,24 32,50	600,72 97,50
145	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,900	167,03 85,00	150,33 76,50
146	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,030	1 276,67 385,00	38,30 11,55
147		Confectii metalice	kg	16,000	18,00 0,00	288,00 0,00
148	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	344,50 130,00	6,89 2,60

1	2	3	4	5	6	7
149	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	640,00 310,00	12,80 6,20
150	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator)L	buc	1,000	1 895,48 110,00	1 895,48 110,00
151	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	6,480	69,03 46,50	447,29 301,30
152	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	5,970	72,31 44,00	431,72 262,70
153	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2	m2	6,410	39,82 4,00	255,26 25,65
154	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,690	384,55 49,49	265,34 34,15
155	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	6,910	107,96 17,50	745,97 120,95
		Total Camin de vizitare nr.1 Inclusiv salariu				8 681,70 1 697,25
		1.7. Camin de vizitare nr.2				
156	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,030	1 118,33 0,00	33,55 0,00

1	2	3	4	5	6	7
157	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,030	1 246,67 0,00	37,40 0,00
158	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	4,950	15,19 0,00	75,20 0,00
159	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,030	298,33 18,33	8,95 0,55
160	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,250	103,00 103,00	25,75 25,75
161	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	3,000	15,50 15,50	46,50 46,50
162	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	0,030	961,67 441,67	28,85 13,25
163	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	0,540	99,04 60,00	53,48 32,40
164	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,230	1 055,87 255,22	242,85 58,70
165	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,730	67,11 35,00	384,53 200,55

1	2	3	4	5	6	7
166	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2	-5,730	22,10 12,00	-126,64 -68,75
167	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,640	1 645,59 530,00	1 053,18 339,20
168	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-10	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
169	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ-10-6	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
170	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИП1-10-1	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
171	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИO-1	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
172	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevine d 160	buc	4,000	200,27 32,50	801,07 130,00
173	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,200	163,81 85,00	196,57 102,00
174	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri,	m3	0,040	1 292,25	51,69

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)			385,00	15,40
175		Confectii metalice	kg	16,000	18,00	288,00
					0,00	0,00
176	IzD03C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	344,50	6,89
					130,00	2,60
177	IzD04C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	640,00	12,80
					310,00	6,20
178	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator)L	buc	1,000	1 895,48	1 895,48
					110,00	110,00
179	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	6,480	69,03	447,29
					46,50	301,30
180	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	5,970	72,31	431,72
					44,00	262,70
181	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)k-2	m2	6,410	39,82	255,26
					4,00	25,65
182	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,690	384,55	265,34
					49,49	34,15
183	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare,	m2	6,910	107,96	745,97

1	2	3	4	5	6	7
		pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm			17,50	120,95
		Total Camin de vizitare nr.2 Inclusiv salariu				8 941,68 1 759,10
		1.8. Camin de vizitare nr.3				
184	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,040	1 127,50 0,00	45,10 0,00
185	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,030	1 246,67 0,00	37,40 0,00
186	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	4,950	15,19 0,00	75,20 0,00
187	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,030	298,33 18,33	8,95 0,55
188	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,250	103,00 103,00	25,75 25,75
189	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	4,000	15,50 15,50	62,00 62,00
190	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,040	961,25 441,25	38,45 17,65
191	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	0,540	99,04 60,00	53,48 32,40

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
192	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,230	1 055,87 255,22	242,85 58,70
193	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,730	67,11 35,00	384,53 200,55
194	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2	-5,730	22,10 12,00	-126,64 -68,75
195	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,710	1 645,51 530,00	1 168,31 376,30
196	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-10	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
197	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-10-6	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
198	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-10-9	buc	1,000	425,00 0,00	425,00 0,00
199	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИП1-10-1	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
200	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KĹO-1	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
201	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevine d 160	buc	3,000	200,24 32,50	600,72 97,50
202	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,900	167,03 85,00	150,33 76,50
203	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,030	1 276,67 385,00	38,30 11,55
204		Confectii metalice	kg	16,000	18,00 0,00	288,00 0,00
205	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	344,50 130,00	6,89 2,60
206	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	640,00 310,00	12,80 6,20
207	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator)L	buc	1,000	1 895,48 110,00	1 895,48 110,00
208	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	7,430	69,03 46,50	512,86 345,50
209	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din	m2	7,430	72,31	537,27

1	2	3	4	5	6	7
		beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda			44,00	326,90
210	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2	m2	7,360	39,81 4,00	292,99 29,45
211	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,690	384,55 49,49	265,34 34,15
212	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	6,910	107,96 17,50	745,97 120,95
		Total Camin de vizitare nr.3 Inclusiv salariu				9 467,33 1 866,45
		1.9. Camin de vizitare nr.4				
213	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,040	1 127,50 0,00	45,10 0,00
214	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,040	1 237,50 0,00	49,50 0,00
215	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	6,600	15,21 0,00	100,40 0,00
216	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,040	297,50 17,50	11,90 0,70
217	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,350	103,00 103,00	36,05 36,05

1	2	3	4	5	6	7
218	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	4,000	15,50 15,50	62,00 62,00
219	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,040	961,25 441,25	38,45 17,65
220	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	0,540	99,04 60,00	53,48 32,40
221	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,230	1 055,87 255,22	242,85 58,70
222	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,730	67,11 35,00	384,53 200,55
223	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2	-5,730	22,10 12,00	-126,64 -68,75
224	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,780	1 643,90 530,00	1 282,24 413,40
225	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII/I-10	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
226	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIȚ-10-9	buc	2,000	425,00 0,00	850,00 0,00
227	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIȚII-10-1	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
228	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIȚO-1	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
229	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevil d 160	buc	3,000	200,24 32,50	600,72 97,50
230	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,900	167,03 85,00	150,33 76,50
231	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,030	1 276,67 385,00	38,30 11,55
232		Confectii metalice	kg	16,000	18,00 0,00	288,00 0,00
233	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	12,000	18,63 6,00	223,52 72,00
234	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	5,400	27,04 8,00	146,03 43,20
235	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	30,32 21,50	363,85 258,00

1	2	3	4	5	6	7
236	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	344,50 130,00	6,89 2,60
237	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	640,00 310,00	12,80 6,20
238	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator)L	buc	1,000	1 895,48 110,00	1 895,48 110,00
239	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	7,600	68,99 46,50	524,34 353,40
240	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,380	72,31 44,00	605,96 368,70
241	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2	m2	7,360	39,81 4,00	292,99 29,45
242	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,690	384,55 49,49	265,34 34,15
243	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	6,910	107,96 17,50	745,97 120,95
		Total Camin de vizitare nr.4 Inclusiv salariu				10 170,38 2 336,90
		1.10. Camin de vizitare nr.5				

1	2	3	4	5	6	7
244	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,040	1 127,50 0,00	45,10 0,00
245	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,040	1 237,50 0,00	49,50 0,00
246	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	6,600	15,21 0,00	100,40 0,00
247	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,040	297,50 17,50	11,90 0,70
248	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,350	103,00 103,00	36,05 36,05
249	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	4,000	15,50 15,50	62,00 62,00
250	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	0,040	961,25 441,25	38,45 17,65
251	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	0,540	99,04 60,00	53,48 32,40
252	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane	m3	0,230	1 055,87 255,22	242,85 58,70

1	2	3	4	5	6	7
		si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
253	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,730	67,11 35,00	384,53 200,55
254	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2	-5,730	22,10 12,00	-126,64 -68,75
255	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,780	1 643,90 530,00	1 282,24 413,40
256	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-10	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
257	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-10-9	buc	2,000	425,00 0,00	850,00 0,00
258	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИИ1-10-1	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
259	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИО-1	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
260	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru	buc	2,000	200,25 32,50	400,51 65,00

1	2	3	4	5	6	7
		tevide d 160				
261	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,600	163,80 85,00	98,28 51,00
262	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,020	1 291,00 385,00	25,82 7,70
263		Confectii metalice	kg	16,000	18,00 0,00	288,00 0,00
264	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	12,000	18,63 6,00	223,52 72,00
265	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	5,400	27,04 8,00	146,03 43,20
266	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	30,32 21,50	363,85 258,00
267	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	344,50 130,00	6,89 2,60
268	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	640,00 310,00	12,80 6,20
269	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator)L	buc	1,000	1 895,48 110,00	1 895,48 110,00
270	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la	m2	7,600	68,99 46,50	524,34 353,40

1	2	3	4	5	6	7
		canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m				
271	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,380	72,31 44,00	605,96 368,70
272	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2	m2	7,360	39,81 4,00	292,99 29,45
273	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,690	384,55 49,49	265,34 34,15
274	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	6,910	107,96 17,50	745,97 120,95
		Total Camin de vizitare nr.5 Inclusiv salariu				9 905,64 2 275,05
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				214 390,97 43 242,45

		Total	lei	214 390,97
		Asigurarea sociala	24,00 %	10 378,19
		Cheltuieli de transport	4,00 %	5 761,16
		Total	100,00 +	230 530,32
		Cheltuieli de regie	14,50 %	33 426,90
		Total	100,00 +	263 957,22
		Beneficiu de deviz	6,00 %	15 837,43
		Total	100,00 +	279 794,65
		TVA	20,00 %	55 958,93
		Total deviz: Inclusiv salariu		335 753,58 43 242,45

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Statia de pompare - SP.R

Valoarea de deviz 335 753,58 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	51,706	50,00	2 585,300
2.	7123010010200	Betonist	h-om	265,829	50,00	13 291,450
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	80,978	50,00	4 048,900
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	56,781	50,00	2 839,050
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	18,762	50,00	938,100
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	94,501	50,00	4 725,050
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	18,336	50,00	916,800
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,188	50,00	309,400
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,350	50,00	917,500
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	66,960	50,00	3 348,000
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,408	50,00	70,400
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,270	50,00	13,500
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,780	50,00	189,000
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	52,600	50,00	2 630,000
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	96,734	50,00	4 836,700
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,666	50,00	1 583,300
Total manopera						43 242,45

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,540	20,00	10,800
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	4,662	1 250,00	5 827,500
3.	130277	Confectii metalice	kg	128,000	18,00	2 304,000
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	10,212	210,00	2 144,520
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	11,376	240,00	2 730,240
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,468	180,00	264,240
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,442	180,00	2 419,560
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,036	2 900,00	104,400
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,327	2 900,00	948,300
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,018	2 900,00	52,200
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,042	2 900,00	121,800
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,896	120,00	227,520
13.	2010237318750	Distantieri	buc	242,934	1,00	242,934
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,165	120,00	499,800
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	174,756	0,70	122,329
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,093	700,00	65,100
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,144	18,00	2,592
18.	2320187315789	Decofrol	kg	6,079	22,00	133,738

19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	262,905	9,00	2 366,145
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,112	32,00	99,584
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,407	24,00	33,768
22.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	74,120	35,00	2 594,200
23.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,000	35,00	35,000
24.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,280	40,00	51,200
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,102	40,00	44,080
26.	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii d.160	m	7,600	400,00	3 040,000
27.	25221033048402	Teava din otel neagra pt. instalatii d.110	m	4,000	190,00	760,000
28.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2 870,016	1,55	4 448,526
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	791,502	1,55	1 226,823
30.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12,412	1,55	19,238
31.	2652102100713	Var pasta	m3	0,011	50,00	0,550
32.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	52,583	2,00	105,166
33.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	8,160	680,00	5 548,800
34.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	8,000	80,00	640,000
35.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	5,000	450,00	2 250,000
36.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	5,000	425,00	2 125,000
37.	266112643310115	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	6,000	350,00	2 100,000
38.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	5,000	450,00	2 250,000
39.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	3,000	1 050,00	3 150,000
40.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	3,000	1 300,00	3 900,000
41.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	6,000	1 320,00	7 920,000
42.	2663102100000	Beton	m3	48,940	850,00	41 599,000
43.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	15,900	0,00	0,000
44.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,478	850,00	406,300
45.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,980	850,00	1 683,000
46.	2664102101126	Var	kg	1,418	3,60	5,106
47.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,635	700,00	444,500
48.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	2,613	700,00	1 829,100
49.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,008	0,00	0,000
50.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 660,048	15,00	24 900,720
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,434	20,00	68,680
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,196	20,00	323,920
53.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,261	20,00	5,220
54.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	27,000	18,00	486,000
55.	2811236832352	Burghiu widia	buc	18,900	18,00	340,200
56.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,581	22,00	122,782
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,135	40,00	5,400
58.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	12,495	20,00	249,900
59.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	12,495	14,00	174,930
60.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,209	40,00	8,360
61.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,915	22,00	20,130
62.	287527420000012	Capac cu rama L	buc	8,080	1 000,00	8 080,000
63.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,247	16,00	19,952
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	94,715	1,56	147,755
65.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,900	12,50	11,250
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,429	12,50	155,368
67.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,029	12,50	0,360
68.	4100126202818	Apa	m3	0,900	12,50	11,251
		Total materiale de constructii				144 028,88

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,773	180,00	499,140
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	1,388	80,00	111,040

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,906	500,00	453,000
4.	2922140007000	Macara	h-ut	4,454	500,00	2 227,000
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,600	75,00	270,000
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,104	120,00	132,480
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,559	550,00	2 507,450
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,048	550,00	576,400
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,252	550,00	138,600
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,738	700,00	516,600
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	8,453	20,00	169,060
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	28,398	20,00	567,960
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,873	450,00	392,850
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,330	55,00	73,150
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,029	50,00	301,450
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,010	15,00	30,150
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,863	10,00	18,630
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,820	450,00	8 469,000
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	11,831	500,00	5 915,500
20.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	1,452	180,00	261,360
21.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	1,488	150,00	223,200
22.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,464	350,00	512,400
23.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,068	300,00	20,400
24.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,224	450,00	550,800
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,910	200,00	2 182,000
		Total utilaje de constructii				27 119,64

Total	lei	214 390,97
Asigurarea sociala	24,00 %	10 378,19
Cheltuieli de transport	4,00 %	5 761,16
Total	100,00 +	230 530,32
Cheltuieli de regie	14,50 %	33 426,90
Total	100,00 +	263 957,22
Beneficiu de deviz	6,00 %	15 837,43
Total	100,00 +	279 794,65
TVA	20,00 %	55 958,93

Total deviz:

335 753,58

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect :Alimentarea cu apa a satului Calugar,
raionul Falesti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Camin pentru distributia apei brute				
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			1 125,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 125,385
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,500
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,200
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			298,00 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,000
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,000
6	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			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
7	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			44,75 43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,250
8	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			462,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	550,00	462,000
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			960,50

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
10	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			98,51 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,529
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,471
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,188
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,471
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,012
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,760
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,235
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
11	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 055,12 254,91
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	50,00	222,456
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,456
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	289,616
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	141,789
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	174,737
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,400
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,263
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,649
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	500,00	144,737
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,018
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			67,11 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,150
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,571
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,602
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,662
13	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2			22,10 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	1,998
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,55	6,665
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	2,513
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	120,00	0,712
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,163
14	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 597,09 442,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	50,00	300,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	50,00	142,000
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	850,00	243,913
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,461
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	700,00	60,870
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	210,00	54,965
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	22,00	1,999
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,60	0,534

1	2	3	4	5	6	7
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,348
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	450,00	756,000
15	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIJ-20	buc			1 050,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
16	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-20-9	buc			1 320,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 320,00	1 320,000
17	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIII-20-1	buc			1 300,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
18	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQ-1	buc			80,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
19	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevide d 160, 125	buc			200,24 32,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	50,00	32,500
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii d.160	m	0,4000	400,00	160,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	32,00	3,776
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	24,00	1,272
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,180
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	35,00	1,400
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,55	0,663
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,017
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,420
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,50	0,012
20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			163,81 85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,00	5,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	4,833
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	4,833
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	58,000
21	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 276,67 385,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	50,00	365,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,55	453,100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	138,000
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	240,00	168,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,733
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	116,667
22		Confectii metalice	kg			18,00 0,00
	130277	Confectii metalice	kg	1,0000	18,00	18,000
23	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			18,63 6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,56	2,457
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,670
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	75,00	4,500
24	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent	kg			27,04

1	2	3	4	5	6	7
		(scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.				8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,56	0,012
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,031
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,400
25	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			344,50 130,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	50,00	130,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	40,00	208,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,300
26	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			640,00 310,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	50,00	310,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	40,00	320,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,00	9,900
27	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator)L	buc			1 895,48 110,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	50,00	110,000
	287527420000012	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 000,00	1 010,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,55	56,358
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	180,00	23,580
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	680,00	693,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	12,50	0,438
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,500
28	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			69,00 46,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	50,00	46,500
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	700,00	22,115
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	12,50	0,032
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	10,00	0,080
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,277
29	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			72,31 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	18,999
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	35,00	28,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,50	0,312
30	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			19,88 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,001
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,300
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	0,680
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,412
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	500,00	0,501
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,195
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,81 49,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,524

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,600
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,838
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,600
32	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			107,91
						17,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	50,00	14,498
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,000
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 250,00	90,050
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,358
		1.2. Platforma pentru container pentru tratarea apei nr.1				
33	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 126,71
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 126,714
34	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,500
35	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,20
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,200
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			299,05
						18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	1,050
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,000
37	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			455,00
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	700,00	455,000
38	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			3 337,60
						9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	12,50	5,000
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	300,00	34,000
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,000
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	450,00	918,000
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	180,00	435,600
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	150,00	372,000
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	550,00	709,500
39	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			59,50
						59,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,00	59,500
40	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			15,50
						15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
41	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a ampliturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			961,00
						441,00

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,000
42	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			100,23 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,198
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,479
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,759
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,357
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,593
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,641
43	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 055,81 254,99
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	50,00	222,496
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,496
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	289,617
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	141,811
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	174,528
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,408
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,632
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,856
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	500,00	144,960
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,002
44	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			99,83 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,201
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,480
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,760
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,158
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,394
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
45	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,37 2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C 15 F100	m3			1 242,60 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	850,00	884,332
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,269
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
		1.3. Platforma pentru container				

1	2	3	4	5	6	7
		pentru tratarea apei nr.2				
47	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 126,71 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 126,714
48	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,500
49	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,200
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			299,05 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	1,050
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,000
51	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in strat-uri de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			455,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	700,00	455,000
52	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			3 337,60 9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	12,50	5,000
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	300,00	34,000
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,000
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	450,00	918,000
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	180,00	435,600
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	150,00	372,000
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	550,00	709,500
53	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			59,50 59,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,00	59,500
54	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in strat-uri 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			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
55	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			961,00 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,000
56	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			100,23 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,198
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,479
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,759
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,357
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,593
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,641
57	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 055,81 254,99
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	50,00	222,496
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,496
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	289,617
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	141,811
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	174,528
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,408
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,632
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,856
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	500,00	144,960
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,002
58	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			99,83 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,201
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,480
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,760
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,158
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,394
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
59	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,37 2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
60	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C 15 F100	m3			1 242,60 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	850,00	884,332
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,269
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
		1.4. Camin pentru distributia apei potabile nr.1				
61	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 125,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 125,385
62	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,500
63	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,200
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			298,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,000
65	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,000
66	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			15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
67	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			44,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,250
68	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			462,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	550,00	462,000
69	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			960,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
70	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			98,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,529
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,471
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,188
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,471
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,012
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,760
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,235
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
71	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 055,12
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	50,00	222,456
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,456
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	289,616
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	141,789
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	174,737
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,400
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,263

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,649
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	500,00	144,737
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,018
72	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			67,11 ----- 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,150
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,571
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,602
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,662
73	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2			22,10 ----- 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	1,998
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,55	6,665
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	2,513
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	120,00	0,712
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,163
74	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 597,09 ----- 442,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	50,00	300,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	50,00	142,000
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	850,00	243,913
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,461
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	700,00	60,870
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	210,00	54,965
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	22,00	1,999
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,60	0,534
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,348
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	450,00	756,000
75	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIJ-20	buc			1 050,00 ----- 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
76	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIJ-20-9	buc			1 320,00 ----- 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIIJ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 320,00	1 320,000
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIJ1-20-1	buc			1 300,00 ----- 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIJ1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
78	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQ-1	buc			80,00 ----- 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
79	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevile d 160	buc			200,16 ----- 32,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	50,00	32,500
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii d.160	m	0,4000	400,00	160,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	32,00	3,776
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0530	24,00	1,272
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,180
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	35,00	1,400
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,55	0,663

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,360
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,50	0,013
80	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" pentru tevide 110	buc			111,88 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	50,00	30,000
	25221033048402	Teava din otel neagra pt. instalatii d.110	m	0,4000	190,00	76,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	32,00	2,784
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	24,00	0,960
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,180
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0240	35,00	0,840
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,55	0,663
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,010
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,432
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,50	0,012
81	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			167,03 85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,00	5,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	6,444
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	6,444
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	58,000
82	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 291,83 385,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	50,00	365,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,55	453,083
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	141,000
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	240,00	172,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,750
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
83		Confectii metalice	kg			18,00 0,00
	130277	Confectii metalice	kg	1,0000	18,00	18,000
84	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			18,63 6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,56	2,457
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,670
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	75,00	4,500
85	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,32 21,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,55	0,511
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,180
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	50,00	0,004
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,075
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,550
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	500,00	7,500
86	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			27,04 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,56	0,012
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,400

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,031
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,400
87	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			344,50 130,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	50,00	130,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	40,00	208,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,300
88	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			640,00 310,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	50,00	310,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	40,00	320,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,00	9,900
89	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator)L	buc			1 895,48 110,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	50,00	110,000
	287527420000012	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 000,00	1 010,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,55	56,358
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	180,00	23,580
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	680,00	693,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	12,50	0,438
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,500
90	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			69,00 46,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	50,00	46,500
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	700,00	22,115
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	12,50	0,032
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	10,00	0,080
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,277
91	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			72,31 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	18,999
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	35,00	28,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,50	0,312
92	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2	m2			39,76 4,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	4,001
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	30,600
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	1,360
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,825
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,582
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	500,00	1,002
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,390
93	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,81 49,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,524
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,600
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,838
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,600
94	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			107,91 17,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	50,00	14,498

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,000
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 250,00	90,050
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,358
		1.5. Camin pentru distributia apei potabile nr.2				
95	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 125,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 125,385
96	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,500
97	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,200
98	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			298,00 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,000
99	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,000
100	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			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
101	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			44,75 43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,250
102	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			462,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	550,00	462,000
103	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			960,50 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
104	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			98,51 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,529
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,471
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,188
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,471

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,012
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,760
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,235
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
105	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 055,12 254,91
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	50,00	222,456
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,456
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	289,616
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	141,789
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	174,737
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,400
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,263
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,649
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	500,00	144,737
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,018
106	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			67,11 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,150
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,571
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,602
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,662
107	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2			22,10 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	1,998
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,55	6,665
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	2,513
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	120,00	0,712
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,163
108	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 597,09 442,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	50,00	300,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	50,00	142,000
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	850,00	243,913
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,461
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	700,00	60,870
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	210,00	54,965
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	22,00	1,999
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,60	0,534
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,348
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	450,00	756,000
109	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIJ-20	buc			1 050,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
110	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-20-9	buc			1 320,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 320,00	1 320,000
111	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			1 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. KIIPI-20-1				
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
112	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQO-1	buc			80,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
113	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" pentru tevide 110	buc			111,88 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	50,00	30,000
	25221033048402	Teava din otel neagra pt. instalatii d.110	m	0,4000	190,00	76,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	32,00	2,784
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	24,00	0,960
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,180
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0240	35,00	0,840
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,55	0,663
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,010
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,432
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,50	0,012
114	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			165,74 85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,00	5,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,800
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,800
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	58,000
115	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 297,00 385,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	50,00	365,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,55	453,100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	140,400
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	240,00	172,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,760
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	130,000
116		Confectii metalice	kg			18,00 0,00
	130277	Confectii metalice	kg	1,0000	18,00	18,000
117	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			18,63 6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,56	2,457
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000	18,00	5,670
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	75,00	4,500
118	RpCU07B	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,32 21,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,55	0,511
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,180
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	50,00	0,004
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,075
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,550
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	500,00	7,500
119	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			27,04 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,56	0,012
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,031
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,400
120	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			344,50 130,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	50,00	130,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	40,00	208,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,300
121	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			640,00 310,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	50,00	310,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	40,00	320,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,00	9,900
122	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator)L	buc			1 895,48 110,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	50,00	110,000
	287527420000012	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 000,00	1 010,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,55	56,358
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	180,00	23,580
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	680,00	693,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	12,50	0,438
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,500
123	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			69,00 46,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	50,00	46,500
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	700,00	22,115
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	12,50	0,032
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	10,00	0,080
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,277
124	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			72,31 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	18,999
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	35,00	28,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,50	0,312
125	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)k-2	m2			39,76 4,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	4,001
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	30,600
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	1,360
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,825
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,582
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	500,00	1,002
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,390
126	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,81 49,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,524
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,600
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,838

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,600
127	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			107,91 ----- 17,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	50,00	14,498
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,000
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 250,00	90,050
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,358
		1.6. Camin de vizitare nr.1				
128	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 118,33 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 118,333
129	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 246,67 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 246,667
130	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,19 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,192
131	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			298,33 ----- 18,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,333
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,000
132	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 ----- 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,000
133	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			15,50 ----- 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
134	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			961,67 ----- 441,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,667
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,000
135	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			99,04 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,222
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,474
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,752
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,741
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,648
136	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 055,87 ----- 255,22

1	2	3	4	5	6	7
		beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	50,00	222,609
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,609
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	289,622
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	141,652
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	174,261
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,422
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,435
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,565
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	500,00	145,652
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,043
137	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			67,11 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,150
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,571
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,602
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,662
138	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2			22,10 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	1,998
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,55	6,665
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	2,513
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	120,00	0,712
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,163
139	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 645,59 530,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	50,00	360,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	50,00	170,000
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	850,00	114,219
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,625
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	6,563
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	210,00	48,234
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,400
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,787
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	13,594
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	450,00	916,172
140	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIJ-10	buc			450,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,000
141	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10-6	buc			350,00 0,00
	266112643310115	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	350,00	350,000
142	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIII-10-1	buc			450,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	450,00	450,000
143	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQ-1	buc			80,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
144	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin	buc			200,24

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevide d 160				32,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	50,00	32,500
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii d.160	m	0,4000	400,00	160,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	32,00	3,776
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0530	24,00	1,272
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,180
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	35,00	1,400
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,55	0,663
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,017
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,420
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,50	0,012
145	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			167,03 85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,00	5,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	6,444
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	6,444
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	58,000
146	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 276,67 385,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	50,00	365,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,55	453,100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	138,000
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	240,00	168,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,733
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	116,667
147		Confectii metalice	kg			18,00 0,00
	130277	Confectii metalice	kg	1,0000	18,00	18,000
148	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			344,50 130,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	50,00	130,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	40,00	208,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,300
149	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			640,00 310,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	50,00	310,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	40,00	320,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,00	9,900
150	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator)L	buc			1 895,48 110,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	50,00	110,000
	287527420000012	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 000,00	1 010,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,55	56,358
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	180,00	23,580
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	680,00	693,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	12,50	0,438
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,500
151	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			69,03 46,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	50,00	46,497
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	700,00	22,145
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	12,50	0,033

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	10,00	0,080
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,272
152	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			72,31 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,003
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	35,00	28,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,50	0,312
153	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastice de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2	m2			39,82 4,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	4,002
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	9,00	30,600
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	1,360
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,874
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,582
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	500,00	1,014
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,391
154	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,55 49,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,493
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,348
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,251
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,812
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,652
155	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			107,96 17,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	50,00	14,501
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,003
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 250,00	90,087
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,365
		1.7. Camin de vizitare nr.2				
156	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 118,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 118,333
157	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 246,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 246,667
158	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,19 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,192
159	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			298,33 18,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,333
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,000
160	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,000

1	2	3	4	5	6	7
161	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			15,50 ----- 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
162	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			961,67 ----- 441,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,667
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,000
163	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			99,04 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,222
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,474
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,752
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,741
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,648
164	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 055,87 ----- 255,22
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	50,00	222,609
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,609
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	289,622
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	141,652
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	174,261
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,422
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,435
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,565
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	500,00	145,652
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,043
165	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			67,11 ----- 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,150
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,571
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,602
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,662
166	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2			22,10 ----- 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	1,998
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,55	6,665
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	2,513
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	120,00	0,712
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,163
167	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,	m3			1 645,59 ----- 530,00

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	50,00	360,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	50,00	170,000
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	850,00	114,219
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,625
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	6,563
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	210,00	48,234
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,400
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,787
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	13,594
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	450,00	916,172
168	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-10	buc			450,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,000
169	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ-10-6	buc			350,00 0,00
	266112643310115	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	1,0000	350,00	350,000
170	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИИ-10-1	buc			450,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	450,00	450,000
171	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИО-1	buc			80,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
172	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevide d 160	buc			200,27 32,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	50,00	32,500
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii d.160	m	0,4000	400,00	160,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	32,00	3,776
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0530	24,00	1,272
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,180
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	35,00	1,400
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,55	0,663
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,013
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,450
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,50	0,013
173	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			163,81 85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,00	5,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	4,833
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	4,833
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	58,000
174	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 292,25 385,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	50,00	365,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,55	453,100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,500
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	240,00	174,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,750
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
175		Confecții metalice	kg			18,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	130277	Confectii metalice	kg	1,0000	18,00	18,000
176	IzD03C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			344,50 130,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	50,00	130,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	40,00	208,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,300
177	IzD04C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			640,00 310,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	50,00	310,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	40,00	320,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,00	9,900
178	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator)L	buc			1 895,48 110,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	50,00	110,000
	287527420000012	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 000,00	1 010,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,55	56,358
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	180,00	23,580
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	680,00	693,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	12,50	0,438
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,500
179	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			69,03 46,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	50,00	46,497
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	700,00	22,145
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	12,50	0,033
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	10,00	0,080
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,272
180	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			72,31 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,003
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	35,00	28,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,50	0,312
181	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)k-2	m2			39,82 4,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	4,002
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	30,600
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	1,360
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,874
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,582
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	500,00	1,014
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,391
182	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,55 49,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,493
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,348
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,251
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,812
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,652
183	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			107,96 17,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	50,00	14,501
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,003

1	2	3	4	5	6	7
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 250,00	90,087
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,365
		1.8. Camin de vizitare nr.3				
184	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,500
185	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 246,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 246,667
186	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,19 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,192
187	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			298,33 18,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,333
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,000
188	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,000
189	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			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
190	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			961,25 441,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,250
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,000
191	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			99,04 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,222
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,474
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,752
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,741
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,648
192	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 055,87 255,22
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	50,00	222,609
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,609
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	289,622
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	141,652
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	174,261

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,422
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,435
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,565
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	500,00	145,652
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,043
193	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			67,11 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,150
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,571
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,602
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,662
194	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2			22,10 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	1,998
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,55	6,665
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	2,513
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	120,00	0,712
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,163
195	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 645,51 530,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	50,00	360,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	50,00	170,000
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	850,00	114,930
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,535
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	6,901
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	210,00	48,211
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,400
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,797
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	12,254
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	450,00	916,479
196	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10	buc			450,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,000
197	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10-6	buc			350,00 0,00
	266112643310115	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	350,00	350,000
198	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.KII-10-9	buc			425,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,000
199	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIII-10-1	buc			450,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	450,00	450,000
200	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIO-1	buc			80,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
201	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevile d	buc			200,24 32,50

1	2	3	4	5	6	7
		160				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	50,00	32,500
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii d.160	m	0,4000	400,00	160,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	32,00	3,776
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	24,00	1,272
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,180
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	35,00	1,400
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,55	0,663
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,017
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,420
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,50	0,012
202	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			167,03 85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,00	5,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	6,444
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	6,444
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	58,000
203	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 276,67 385,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	50,00	365,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,55	453,100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	138,000
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	240,00	168,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,733
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	116,667
204		Confecții metalice	kg			18,00 0,00
	130277	Confecții metalice	kg	1,0000	18,00	18,000
205	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			344,50 130,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	50,00	130,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	40,00	208,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,300
206	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			640,00 310,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	50,00	310,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	40,00	320,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,00	9,900
207	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator)L	buc			1 895,48 110,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	50,00	110,000
	287527420000012	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 000,00	1 010,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,55	56,358
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	180,00	23,580
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	680,00	693,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	12,50	0,438
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,500
208	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			69,03 46,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	50,00	46,501
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	700,00	22,140
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	12,50	0,032
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	10,00	0,079

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,274
209	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			72,31 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	18,997
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	35,00	28,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,50	0,313
210	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2	m2			39,81 4,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	4,001
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	30,600
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	1,360
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,856
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,582
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	500,00	1,019
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,389
211	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,55 49,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,493
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,348
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,251
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,812
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,652
212	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			107,96 17,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	50,00	14,501
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,003
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 250,00	90,087
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,365
		1.9. Camin de vizitare nr.4				
213	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,500
214	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,500
215	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,21 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,212
216	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			297,50 17,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	17,500
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,000
217	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,000
218	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			15,50

1	2	3	4	5	6	7
		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				15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
219	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			961,25 441,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,250
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,000
220	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			99,04 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,222
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,474
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,752
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,741
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,648
221	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 055,87 255,22
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	50,00	222,609
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,609
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	289,622
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	141,652
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	174,261
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,422
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,435
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,565
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	500,00	145,652
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,043
222	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			67,11 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,150
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,571
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,602
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,662
223	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2			22,10 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	1,998
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,55	6,665
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	2,513
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	120,00	0,712
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,163
224	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 643,90 530,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	50,00	360,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	50,00	170,000
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	850,00	114,423
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,615
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	7,179
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	210,00	48,192
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,401
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,777
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,154
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	450,00	916,154
225	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-10	buc			450,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,000
226	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ-10-9	buc			425,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,000
227	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИП1-10-1	buc			450,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	450,00	450,000
228	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИO-1	buc			80,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
229	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevile d 160	buc			200,24 32,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	50,00	32,500
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii d.160	m	0,4000	400,00	160,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	32,00	3,776
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0530	24,00	1,272
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,180
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	35,00	1,400
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,55	0,663
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,017
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,420
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,50	0,012
230	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			167,03 85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,00	5,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	6,444
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	6,444
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	58,000
231	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 276,67 385,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	50,00	365,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,55	453,100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	138,000
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	240,00	168,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,733
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	116,667
232		Confectii metalice	kg			18,00 0,00
	130277	Confectii metalice	kg	1,0000	18,00	18,000
233	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5	buc			18,63

1	2	3	4	5	6	7
		cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm				6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,56	2,457
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,670
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	75,00	4,500
234	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			27,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,56	0,012
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,031
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,400
235	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,55	0,511
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,180
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	50,00	0,004
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,075
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,550
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	500,00	7,500
236	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			344,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	50,00	130,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	40,00	208,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,300
237	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			640,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	50,00	310,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	40,00	320,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,00	9,900
238	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator)L	buc			1 895,48
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	50,00	110,000
	287527420000012	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 000,00	1 010,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,55	56,358
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	180,00	23,580
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	680,00	693,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	12,50	0,438
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,500
239	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			68,99
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	50,00	46,500
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	700,00	22,105
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	12,50	0,031
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	10,00	0,080
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,275
240	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			72,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	18,998
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	35,00	28,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,50	0,313
241	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase,	m2			39,81

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2				4,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	4,001
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	30,600
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	1,360
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,856
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,582
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	500,00	1,019
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,389
242	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,55 49,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,493
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,348
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,251
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,812
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,652
243	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			107,96 17,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	50,00	14,501
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,003
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 250,00	90,087
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,365
		1.10. Camin de vizitare nr.5				
244	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,500
245	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,500
246	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,21 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,212
247	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			297,50 17,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	17,500
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,000
248	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,000
249	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			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
250	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			961,25 441,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,250
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,000
251	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			99,04 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,222
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,474
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,752
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,741
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,648
252	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 055,87 ----- 255,22
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	50,00	222,609
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,609
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	289,622
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	141,652
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	174,261
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,422
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,435
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,565
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	500,00	145,652
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,043
253	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			67,11 ----- 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,150
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,571
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,602
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,662
254	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2			22,10 ----- 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	1,998
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,55	6,665
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	2,513
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	120,00	0,712
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,163
255	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 643,90 ----- 530,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	50,00	360,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	50,00	170,000
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	850,00	114,423
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,615
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	7,179
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	210,00	48,192
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,401
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,777
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,154
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	450,00	916,154
256	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale	buc			450,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-10				0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,000
257	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ-10-9	buc			425,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,000
258	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИП1-10-1	buc			450,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	450,00	450,000
259	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИO-1	buc			80,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
260	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevile d 160	buc			200,25 32,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	50,00	32,500
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii d.160	m	0,4000	400,00	160,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	32,00	3,776
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	24,00	1,272
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,180
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	35,00	1,400
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,55	0,663
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,450
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,50	0,013
261	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			163,80 85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,00	5,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	4,833
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	4,833
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	58,000
262	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 291,00 385,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	50,00	365,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,55	453,050
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	144,000
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	240,00	168,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,750
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
263		Confectii metalice	kg			18,00 0,00
	130277	Confectii metalice	kg	1,0000	18,00	18,000
264	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			18,63 6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,56	2,457
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,670
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	75,00	4,500
265	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			27,04 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,000

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,56	0,012
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,031
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,400
266	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,32
						21,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,55	0,511
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,180
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	50,00	0,004
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,075
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,550
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	500,00	7,500
267	IzD03C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			344,50
						130,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	50,00	130,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	40,00	208,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,300
268	IzD04C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			640,00
						310,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	50,00	310,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	40,00	320,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,00	9,900
269	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator)L	buc			1 895,48
						110,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	50,00	110,000
	287527420000012	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 000,00	1 010,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,55	56,358
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	180,00	23,580
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	680,00	693,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	12,50	0,438
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,500
270	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			68,99
						46,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	50,00	46,500
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	700,00	22,105
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	12,50	0,031
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	10,00	0,080
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,275
271	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			72,31
						44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	18,998
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	35,00	28,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,50	0,313
272	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2	m2			39,81
						4,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	4,001
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	30,600
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	1,360
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,856

1	2	3	4	5	6	7
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,582
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	500,00	1,019
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,389
273	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,55
						49,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,493
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,348
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,251
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,812
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,652
274	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			107,96
						17,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	50,00	14,501
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,003
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 250,00	90,087
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,365

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Statia de pompare - SP.R

Valoarea de deviz 346 550,57 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,300	1 127,50 0,00	338,25 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	100 m3	0,110	1 235,00 0,00	135,85 0,00
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	18,150	15,20 0,00	275,80 0,00
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k=2	100 m3	0,110	203,00 0,00	22,33 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,110	298,18 18,18	32,80 2,00
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	2,200	103,00 103,00	226,60 226,60

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
7	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	11,800	15,50 15,50	182,90 182,90
8	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	11,800	44,75 43,50	528,05 513,30
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,200	599,50 0,00	119,90 0,00
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,200	960,50 441,00	192,10 88,20
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				2 054,58 1 013,00
		1.2. Centura din beton armat Cm1				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,230	384,62 49,51	473,08 60,90
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	24,400	19,08 3,35	465,44 81,75
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	60,800	18,37 2,65	1 117,18 161,10
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	13,200	98,45 60,00	1 299,59 792,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
15	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	2,640	1 180,77 285,00	3 117,24 752,40
16	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	36,900	93,24 47,50	3 440,46 1 752,75
17	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	7,920	1 141,39 385,00	9 039,83 3 049,20
18	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 straturi	m2	50,340	20,88 3,00	1 051,06 151,00
19	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	8,800	54,04 19,00	475,52 167,20
20	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	15,720	1 180,15 244,00	18 551,93 3 835,70
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	56,800	24,59 1,50	1 396,96 85,20
		Total Centura din beton armat Cm1 Inclusiv salariu				40 428,29 10 889,20
		1.3. Buiandrug B1				

1	2	3	4	5	6	7
22	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc	8,000	49,86 29,00	398,88 232,00
23	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	1,660	106,14 60,00	176,19 99,60
24	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	29,120	19,80 3,45	576,64 100,45
25	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	82,000	19,20 2,85	1 574,81 233,70
26	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1,360	24,68 1,51	33,57 2,05
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,480	1 316,33 265,00	631,84 127,20
		Total Buiandrug B1 Inclusiv salariu				3 391,93 795,00
		1.4. Centura Cm2 Cm3				
28	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc	22,000	49,86 29,00	1 096,92 638,00
29	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	18,600	105,12	1 955,32

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv			60,00	1 116,00
30	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	29,920	19,81 3,45	592,63 103,25
31	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	134,230	19,20 2,85	2 577,76 382,55
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton PL2	kg	4,680	29,21 10,50	136,71 49,15
33	RpIC29A	Executarea manuala a filetului	buc	12,000	9,30 8,00	111,65 96,00
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	1,640	1 316,03 265,00	2 158,29 434,60
		Total Centura Cm2 Cm3 Inclusiv salariu				8 629,28 2 819,55
		1.5. Fundatie Fm1				
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,160	384,50 49,38	61,52 7,90
36	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	23,960	18,38 2,65	440,28 63,50
37	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,320	100,01 60,00	132,01 79,20

1	2	3	4	5	6	7
38	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton MH-1	kg	7,200	29,21 10,50	210,33 75,60
39	CA03D2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m ³	0,420	1 181,00 285,00	496,02 119,70
		Total Fundatie Fm1 Inclusiv salariu				1 340,16 345,90
		1.6. Planseu Pm1				
40	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 5100 R	buc	60,000	49,86 29,00	2 991,60 1 740,00
41	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m ²	29,640	105,07 60,00	3 114,36 1 778,40
42	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	2,600	19,87 3,44	51,67 8,95
43	CC02N	Armături din otel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	269,180	19,20 2,85	5 169,55 767,20
44	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C15	m ³	1,980	1 316,06 265,00	2 605,79 524,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Planseu Pm1 Inclusiv salariu				13 932,97 4 819,25
		1.7. Acoperis				
45	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,910	6 166,70 1 204,51	5 611,70 1 096,10
46	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. 0,65 m3	m2	41,000	29,74 23,50	1 219,34 963,50
47	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,170	5 572,06 1 100,00	947,25 187,00
48	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (schinduri 0,21, rige 0,59, pervaz exclus)	m2	10,900	433,03 203,00	4 720,06 2 212,70
49	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,620	81,90 12,50	132,67 20,25
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,530	932,12 42,49	2 358,26 107,50
51	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	10,900	91,96 50,00	1 002,36 545,00
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	41,000	142,19 12,50	5 829,88 512,50
53	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	41,000	243,81 57,50	9 996,10 2 357,50
54	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in	m2	1,500	133,19 40,00	199,79 60,00

1	2	3	4	5	6	7
		ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.Tabla vopsita				
55	CK26B	Glafuri montate - retinatori de zapada	m	20,000	301,20 20,00	6 024,00 400,00
56	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv 80	m	25,000	546,82 15,00	13 670,61 375,00
57	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d80	m	11,400	357,93 17,50	4 080,43 199,50
		Total Acoperis Inclusiv salariu				55 792,45 9 036,55
		1.8. Timplarie				
58	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	4,020	1 989,00 40,51	7 995,77 162,85
59	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	2,160	1 975,87 36,50	4 267,87 78,85
60	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	2,200	301,20 20,00	662,64 44,00
61	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	2,200	195,70 4,50	430,54 9,90
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in fereastra ПО-400 Vents	buc	2,000	182,53 25,00	365,05 50,00
		Total Timplarie Inclusiv salariu				13 721,87 345,60
		1.9. Tavan				
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,500	13,15 1,50	216,97 24,75

1	2	3	4	5	6	7
64	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	16,500	145,50 76,50	2 400,67 1 262,25
65	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	16,500	36,08 27,50	595,25 453,75
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,500	13,15 1,50	216,97 24,75
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	16,500	56,82 27,50	937,61 453,75
		Total Tavan Inclusiv salariu				4 367,47 2 219,25
		1.10. Pereti				
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	55,740	13,15 1,50	732,97 83,60
69	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	55,740	79,32 60,00	4 421,36 3 344,40
70	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	55,740	129,57 61,00	7 222,21 3 400,15
71	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	55,740	36,07 27,50	2 010,67 1 532,85
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	55,740	13,15 1,50	732,97 83,60
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	55,740	56,82 27,50	3 167,41 1 532,85

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
74	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	5,040	316,52 74,30	1 595,24 374,45
75	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	16,820	334,22 13,00	5 621,58 218,65
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5,040	13,15 1,50	66,27 7,55
77	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	5,040	36,07 27,50	181,80 138,60
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	5,040	56,82 27,50	286,39 138,60
		Total Pereti Inclusiv salariu				26 038,87 10 855,30
		1.11. Pardoseli				
79	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,165	1 678,61 340,61	276,97 56,20
80	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	16,500	124,52 45,00	2 054,54 742,50
81	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k-1	m2	-16,500	11,54 5,00	-190,33 -82,50
82	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp C12,5	m2	16,500	124,52 45,00	2 054,54 742,50

1	2	3	4	5	6	7
83	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-6	m2	-16,500	55,29 3,00	-912,25 -49,50
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				3 283,47 1 409,20
		1.12. Planseu de pod				
84	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate antivapori	m2	17,700	142,19 12,50	2 516,82 221,25
85	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Polistirenciment 100 mm	m2	17,700	374,00 8,50	6 619,75 150,45
86	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	17,700	51,06 12,50	903,74 221,25
		Total Planseu de pod Inclusiv salariu				10 040,31 592,95
		1.13. Cerdac				
87	TsA02C	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 tare	m3	2,090	105,50 105,50	220,50 220,50
88	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele	m2	3,480	166,14 85,00	578,18 295,80

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				
89	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,050	1 678,20 341,00	83,91 17,05
90	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,560	1 141,40 385,00	2 921,99 985,60
91	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp C12,5	m2	4,940	124,54 45,00	615,21 222,30
92	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,940	67,07 35,00	331,31 172,90
93	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2	-4,940	22,13 12,00	-109,31 -59,30
94	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	4,940	438,07 145,00	2 164,07 716,30
		Total Cerdac Inclusiv salariu				6 805,86 2 571,15
		1.14. Finisarea exterioara				
95	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren 40mm	m2	49,440	283,53 85,90	14 017,92 4 246,90
96	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	49,440	21,68 6,00	1 071,64 296,65
97	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm.	m2	49,440	211,15	10 439,31

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti			61,00	3 015,85
98	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,460	384,64 49,49	946,21 121,75
99	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	24,600	90,36 15,00	2 222,82 369,00
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				28 697,90 8 050,15
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				218 525,41 55 762,05

		Total	lei	218 525,41
		Asigurarea sociala	24,00 %	13 382,89
		Cheltuieli de transport	4,00 %	6 035,31
		Total	100,00 +	237 943,61
		Cheltuieli de regie	14,50 %	34 501,82
		Total	100,00 +	272 445,43
		Beneficiu de deviz	6,00 %	16 346,72
		Total	100,00 +	288 792,15
		TVA	20,00 %	57 758,42
		Total deviz: Inclusiv salariu		346 550,57 55 762,05

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Statia de pompare - SP.R

Valoarea de deviz 346 550,57 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,704	50,00	135,200
2.	7122050013400	Zidar	h-om	120,346	50,00	6 017,300
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	34,776	50,00	1 738,800
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	153,565	50,00	7 678,250
5.	7123010010200	Betonist	h-om	141,309	50,00	7 065,450
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	37,473	50,00	1 873,650
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	80,975	50,00	4 048,750
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	107,942	50,00	5 397,100
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	19,729	50,00	986,450
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,904	50,00	295,200
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	4,361	50,00	218,050
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	14,869	50,00	743,450
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,425	50,00	221,250
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	87,974	50,00	4 398,700
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,920	50,00	96,000
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	57,889	50,00	2 894,450
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,933	50,00	296,650
18.	7212030022700	Sudor	h-om	0,119	50,00	5,950
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	49,515	50,00	2 475,750
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,257	50,00	112,850
21.	7422010060100	Timplar	h-om	11,653	50,00	582,650
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,422	50,00	1 571,100
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	97,012	50,00	4 850,600
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,077	50,00	903,850
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	23,092	50,00	1 154,600
Total manopera						55 762,05

Material:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,178	20,00	3,560
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	1,476	1 250,00	1 845,000
3.	1212121212121	apa	m3	0,582	12,50	7,275
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	15,406	680,00	10 476,080
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,430	210,00	930,300
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,097	240,00	263,280
7.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,177	240,00	522,480

8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	9,840	240,00	2 361,600
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,017	180,00	3,060
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,021	180,00	363,780
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,034	180,00	2 346,120
12.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,180	24,00	4,320
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,505	18,00	81,090
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,240	2 900,00	696,000
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,209	2 900,00	606,100
16.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,218	2 900,00	632,200
17.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,755	2 900,00	2 189,500
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,140	2 900,00	406,000
19.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,643	2 900,00	1 864,700
20.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,055	2 900,00	159,500
21.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ MM calit a II a	m3	0,146	2 900,00	423,400
22.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,008	2 900,00	23,200
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	98,800	1,00	98,800
24.	2010237318750	Distantieri	buc	186,996	1,00	186,996
25.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,629	120,00	1 395,480
26.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,160	1 800,00	3 888,000
27.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,020	1 800,00	7 236,000
28.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	56,884	0,70	39,819
29.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,030	700,00	21,000
30.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	4,301	33,00	141,933
31.	2320116200573	Benzina auto	l	0,600	16,00	9,600
32.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,530	16,00	40,480
33.	2320187315789	Decofrol	kg	12,576	22,00	276,672
34.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	85,578	9,00	770,202
35.	2413217300010	Cleme	buc	5,814	2,00	11,628
36.	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	1,784	35,00	62,440
37.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,025	110,00	332,750
38.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	22,428	70,00	1 569,960
39.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,850	100,00	85,000
40.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	30,912	40,00	1 236,480
41.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,030	40,00	1,200
42.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	1,962	40,00	78,480
43.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	16,951	120,00	2 034,120
44.	24302261000001	Fuga	kg	1,482	35,00	51,870
45.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,308	35,00	45,780
46.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	20,518	35,00	718,130
47.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	1,512	35,00	52,920
48.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,059	90,00	95,310
49.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,853	80,00	148,240
50.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,308	38,00	49,704
51.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	199,738	5,00	998,690
52.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	199,738	5,00	998,690
53.	2462106110601	Paste antisepctice	kg	3,175	35,00	111,125
54.	2466477302420	Sticla solubila	kg	4,400	25,00	110,000
55.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2,153	90,00	193,770
56.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	2,200	100,00	220,000
57.	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	18,408	350,00	6 442,800
58.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	53,430	65,00	3 472,950
59.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	54,928	55,00	3 021,040
60.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,629	700,00	440,300
61.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-	m3	0,273	700,00	191,100

		ciment, M 75				
62.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	4,305	18,00	77,490
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 355,498	1,55	5 201,022
64.	26511221004022	Ciment M-400	kg	153,459	1,55	237,861
65.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	857,229	1,55	1 328,705
66.	2652102100737	Var hidratat	kg	33,444	3,60	120,398
67.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	4,446	45,00	200,070
68.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,636	15,00	69,540
69.	2653102100831	Amestec uscat	kg	515,794	8,00	4 126,352
70.	26531021008311	Tink	kg	113,712	65,00	7 391,280
71.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	81,523	8,00	652,184
72.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	73,634	15,00	1 104,510
73.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,116	2,00	34,232
74.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	5,088	150,00	763,200
75.	2663102100000	Beton	m3	4,328	850,00	3 678,800
76.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,720	0,00	0,000
77.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-1,015	850,00	
78.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,100	700,00	770,000
79.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,109	0,00	0,000
80.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	20,007	15,00	300,105
81.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,354	700,00	247,800
82.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	1,171	0,00	0,000
83.	2666122800555	Element de inchidere	buc	5,150	250,00	1 287,500
84.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	47,366	23,00	1 089,418
85.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,076	140,00	430,640
86.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	69,530	25,00	1 738,250
87.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	21,525	18,00	387,450
88.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	7,009	18,00	126,162
89.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	49,508	18,00	891,144
90.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,722	18,00	30,996
91.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	12,209	220,00	2 685,980
92.	2710406311800	Igheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	27,038	220,00	5 948,360
93.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	3,986	15,00	59,790
94.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	88,482	15,00	1 327,230
95.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	584,424	15,00	8 766,360
96.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,119	20,00	2,380
97.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,588	20,00	111,760
98.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,144	20,00	142,880
99.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	17,661	220,00	3 885,420
100.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	22,200	220,00	4 884,000
101.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	11,880	18,00	213,840
102.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,000	150,00	300,000
103.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	58,950	22,00	1 296,900
104.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	34,580	28,00	968,240
105.	2873122004100	Plase sudate	kg	58,742	22,00	1 292,324
106.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	14,332	22,00	315,304
107.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,047	17,00	0,799
108.	2873147300863	Agrafe	kg	0,394	28,00	11,032
109.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,059	40,00	2,360
110.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	30,396	15,00	455,940
111.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,595	15,00	8,925
112.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	227,640	15,00	3 414,600
113.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,907	120,00	348,840

114.	2874115837745	Suruburi	buc	257,500	15,00	3 862,500
115.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	30,396	14,00	425,544
116.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,595	14,00	8,330
117.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,506	40,00	20,240
118.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,595	12,00	7,140
119.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	299,606	1,50	449,409
120.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	6,552	22,00	144,144
121.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300	45,00	13,500
122.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,482	20,00	109,640
123.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	5,150	80,00	412,000
124.	2875274000502	Cot burlan	buc	5,814	80,00	465,120
125.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,907	80,00	232,560
126.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,907	20,00	58,140
127.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,150	80,00	412,000
128.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	36,050	35,00	1 261,750
129.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,890	17,00	66,130
130.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	387,450	15,00	5 811,750
131.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	725,532	8,00	5 804,256
132.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,843	1,56	9,115
133.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,180	12,50	14,750
134.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,830	12,50	85,377
135.	4100126202818	Apa	m3	2,146	12,50	26,826
136.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,948	23,00	228,804
		Total materiale de constructii				150 882,65

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,015	350,00	5,250
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,137	350,00	47,950
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,617	180,00	291,060
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,809	80,00	64,720
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,236	500,00	618,000
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,315	500,00	157,500
7.	2922140007000	Macara	h-ut	8,603	500,00	4 301,500
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,137	75,00	85,275
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,843	120,00	1 901,160
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,163	120,00	259,560
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,862	550,00	474,100
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,076	550,00	41,800
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,218	550,00	119,900
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,075	700,00	52,500
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,152	100,00	15,200
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,584	20,00	211,680
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,228	450,00	102,600
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,995	55,00	54,725
19.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	-0,050	55,00	
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,323	55,00	17,765
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,538	50,00	126,900
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,654	15,00	9,810
23.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,297	100,00	29,700
24.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,149	100,00	14,900
25.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,400	75,00	30,000
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,121	500,00	2 560,500
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,447	200,00	289,400

		Total utilaje de construcții				11 880,71
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

Total	lei	218 525,41
Asigurarea sociala	24,00 %	13 382,89
Cheltuieli de transport	4,00 %	6 035,31
Total	100,00 +	237 943,61
Cheltuieli de regie	14,50 %	34 501,82
Total	100,00 +	272 445,43
Beneficiu de deviz	6,00 %	16 346,72
Total	100,00 +	288 792,15
TVA	20,00 %	57 758,42

Total deviz: **346 550,57**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect :Alimentarea cu apa a satului Calugar,
raionul Falesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,500
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 235,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 235,000
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			15,20 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	200,00	15,196
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k=2	100 m3			203,00 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	210,00	5,727
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	700,00	197,273
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			298,18 18,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,182
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,000
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,000
7	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			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
8	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			44,75 43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,250
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			599,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,500

1	2	3	4	5	6	7
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratul succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			960,50 ----- 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
		1.2. Centura din beton armat Cm1				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,62 ----- 49,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,512
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,415
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,780
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,659
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,08 ----- 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,201
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,37 ----- 2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			98,45 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,200
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,00	4,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,510
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,760
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,106
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,538
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
15	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 180,77 ----- 285,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	50,00	265,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,55	434,217
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	180,00	136,091
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	240,00	166,909
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,679
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	55,00	17,875
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
16	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			93,24 ----- 47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,199
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,00	4,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,510
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,550
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,908
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,908
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,322
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
17	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 141,39 385,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	50,00	365,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,55	295,771
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,591
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	240,00	176,606
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,425
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
18	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 straturi	m2			20,88 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	3,000
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,300
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	0,680
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,417
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	500,00	0,497
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,195
19	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			54,04 19,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	50,00	19,000
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	700,00	21,716
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	25,00	12,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,026
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	200,00	0,795
20	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3			1 180,15 244,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0500	50,00	202,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	50,00	41,501
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	680,00	666,417
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	700,00	28,009
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	700,00	48,982
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 900,00	1,476
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,250
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	500,00	190,013
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			24,59 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,250
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,220
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,299
		1.3. Buiandrug B1				

1	2	3	4	5	6	7
22	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc			49,86 ----- 29,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3800	50,00	19,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	22,00	14,410
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,000
23	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			106,14 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,193
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,00	4,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,512
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,557
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,614
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,494
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,494
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,637
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	9,940
24	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,80 ----- 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,199
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,498
25	CC02N	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,20 ----- 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,500
26	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			24,68 ----- 1,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,257
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,226
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,206
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,368
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 316,33 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,500
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	850,00	897,813
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,50	1,927
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	139,583
		1.4. Centura Cm2 Cm3				

1	2	3	4	5	6	7
28	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc			49,86 ----- 29,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3800	50,00	19,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	22,00	14,410
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,000
29	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			105,12 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,200
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,00	4,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,510
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,550
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,600
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,962
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,962
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
30	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,81 ----- 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,201
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,501
31	CC02N	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,20 ----- 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,499
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton PL2	kg			29,21 ----- 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,498
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,502
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,502
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,201
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,197
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,56	0,012
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,299
33	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui	buc			9,30 ----- 8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,00	8,000
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	24,00	0,360
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	18,00	0,144
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,800
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 316,03 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,500

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,500
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	850,00	897,165
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,50	1,929
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	139,939
		1.5. Fundatie Fm1				
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,50
						49,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,375
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	17,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,375
36	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,38
						2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
37	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			100,01
						60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,212
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,00	4,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,515
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,767
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,985
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	2,197
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,633
38	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MH-1	kg			29,21
						10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,56	0,012
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,300
39	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 181,00
						285,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	50,00	265,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,55	434,217
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	180,00	136,286
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	240,00	166,857
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,690
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	55,00	17,940
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
		1.6. Planseu Pm1				
40	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite	buc			49,86
						29,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu plansee prefabricate tip PE 5100 R				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3800	50,00	19,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	22,00	14,410
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,000
41	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			105,07 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	71240100107000	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,200
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	14,00	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,00	4,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,510
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,550
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,599
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,935
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,935
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,003
42	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,87 ----- 3,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,192
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,577
43	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,20 ----- 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,500
44	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 316,06 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,500
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	850,00	897,222
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,50	1,932
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	139,899
		1.7. Acoperis				
45	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			6 166,70 ----- 1 204,51
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	50,00	1 084,011
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	50,00	120,495
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	2 900,00	465,275
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 900,00	175,275
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	2 900,00	2 406,044
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	22,00	158,400
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	15,00	65,703
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	140,00	473,231
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	35,00	68,615

1	2	3	4	5	6	7
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	28,00	1 064,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,692
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	75,00	32,967
46	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. 0,65 m3	m2			29,74 23,50
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	50,00	2,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	50,00	16,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	2 900,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	22,00	2,640
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,600
47	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			5 572,06 1 100,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	50,00	1 000,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	50,00	100,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	2 900,00	2 900,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 900,00	733,529
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	22,00	110,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	17,00	85,000
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	15,00	52,500
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	14,00	49,000
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	12,00	42,000
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	100,00	500,000
48	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (schinduri 0,21, rigle 0,59, pervaz exclus)	m2			433,03 203,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	50,00	3,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	50,00	185,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0200	2 900,00	58,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0550	2 900,00	159,633
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	22,00	8,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,600
49	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			81,90 12,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	50,00	12,500
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	35,00	68,596
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,432
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,370
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			932,12 42,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	50,00	42,490
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,50	2,875
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	33,00	56,100
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	120,00	804,000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	40,00	0,474
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,798
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	100,00	6,008
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,372
51	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			91,96 50,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	50,00	50,000
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	40,00	7,200
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	35,00	4,200
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	38,00	4,560
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	80,00	13,600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	23,00	11,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,00	0,900
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			142,19 12,50

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	25,00	29,612
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	8,00	98,880
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,200
53	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			243,81 57,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,00	45,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	18,00	21,735
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,450
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	15,00	141,750
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	18,00	1,890
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	18,00	0,756
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	90,00	4,726
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	120,00	6,000
54	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla vopsita	m2			133,19 40,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	50,00	37,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	18,00	84,108
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	17,00	0,533
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	28,00	7,355
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,200
55	CK26B	Glafuri montate - retinatori de zapada	m			301,20 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,000
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	220,00	220,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	15,00	60,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,200
56	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv 80	m			546,82 15,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	220,00	237,934
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,470
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	250,00	51,500
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	20,00	2,060
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	80,00	16,480
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	80,00	16,480
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	15,00	154,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	120,00	2,400
57	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d80	m			357,93 17,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	220,00	235,612
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	80,00	40,800
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	20,00	5,100
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,020
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	120,00	30,600
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	80,00	20,400
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	20,00	5,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	120,00	1,800
		1.8. Timplarie				
58	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 989,00 40,51
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,505
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,005
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv	m2	1,0000	1 800,00	1 800,000

1	2	3	4	5	6	7
		armaturile si accesoriile necesare				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	15,00	60,000
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	110,00	55,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	90,00	15,739
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	23,00	13,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,56	1,560
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	120,00	2,388
59	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 975,87 36,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	50,00	33,009
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,495
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 800,00	1 800,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	15,00	60,000
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,4700	110,00	51,690
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	90,00	14,833
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	23,00	9,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,56	1,248
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	120,00	2,389
60	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			301,20 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,000
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	220,00	220,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	15,00	60,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,200
61	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			195,70 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	100,00	100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	15,00	90,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,200
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in fereastra P10-400 Vents	buc			182,53 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	45,00	6,750
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	150,00	150,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,775
		1.9. Tavan				
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			13,15 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	70,00	10,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	23,00	1,150
64	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			145,50 76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,500
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	8,00	57,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,50	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	120,00	9,484
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	120,00	2,342
65	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,08 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,439
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,50	0,013
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	120,00	0,124
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			13,15

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	70,00	10,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	23,00	1,150
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,82 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	15,00	0,900
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	23,00	11,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,00	0,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,025
		1.10. Pereti				
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			13,15 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	70,00	10,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	23,00	1,150
69	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			79,32 60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,55	12,245
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,60	2,160
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	180,00	4,321
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,50	0,081
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	120,00	0,239
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,275
70	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,57 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	8,00	57,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,50	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	120,00	9,479
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	120,00	1,920
71	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,07 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,439
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	12,50	0,013
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	120,00	0,121
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			13,15 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	70,00	10,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	23,00	1,150
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,82 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	15,00	0,900
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	23,00	11,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,00	0,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,025
74	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de	m2			316,52

1	2	3	4	5	6	7
		un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane				74,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,296
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	35,00	10,500
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	15,00	219,149
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	12,50	0,139
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	120,00	9,476
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	100,00	2,956
75	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			334,22
						13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	12,999
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	220,00	231,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,55	0,039
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,182
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	15,00	90,000
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			13,15
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,498
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	70,00	10,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	23,00	1,150
77	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,07
						27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,440
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,50	0,012
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	120,00	0,119
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,82
						27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	15,00	0,899
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	23,00	11,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,00	0,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,025
		1.11. Pardoseli				
79	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 678,61
						340,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,606
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	240,00	1 224,727
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,50	6,291
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	106,970
80	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			124,52
						45,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	40,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,55	37,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	180,00	11,705
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,00	14,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,50	0,412
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	120,00	12,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	450,00	2,700
81	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in	m2			11,54
						5,00

1	2	3	4	5	6	7
		cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k-1				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	1,55	3,720
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	180,00	1,167
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	240,00	1,440
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	12,50	0,041
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	55,00	0,167
82	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp C12,5	m2			124,52 45,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	40,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,55	37,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	180,00	11,705
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,00	14,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,50	0,412
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	120,00	12,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	450,00	2,700
83	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-6	m2			55,29 3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	3,000
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	850,00	52,288
		1.12. Planseu de pod				
84	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate antivapori	m2			142,19 12,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	25,00	29,613
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	8,00	98,880
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,200
85	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Polistirenciment 100 mm	m2			374,00 8,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	50,00	8,500
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400	350,00	364,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	500,00	1,497
86	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			51,06 12,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	12,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	180,00	5,044
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	12,50	0,088
	2651122100402	Ciment M-400	kg	8,6700	1,55	13,438
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	700,00	14,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	500,00	5,989
		1.13. Cerdac				
87	TsA02C	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 tare	m3			105,50 105,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	50,00	105,502
88	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru	m2			166,14

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,00	5,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,643
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,833
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,833
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	58,333
89	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 678,20
						341,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	341,000
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	240,00	1 224,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,50	6,240
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	107,000
90	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 141,40
						385,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	50,00	365,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,55	295,771
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,578
	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	240,00	176,625
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,428
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
91	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp C12,5	m2			124,54
						45,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	40,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,55	37,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	180,00	11,696
	1421102200161	Pietris ciuruit spalcat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,00	14,381
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,50	0,413
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,113
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	120,00	12,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	450,00	2,733
92	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			67,07
						35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,150
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,543
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,595
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,657
93	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2			22,13
						12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,004
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,55	6,665
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	2,514
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,051
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	120,00	0,729
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,167
94	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de	m2			438,07
						145,00

1	2	3	4	5	6	7
		16 m2				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,496
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,504
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,494
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	15,00	60,750
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,500
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	45,00	40,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	120,00	5,393
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	120,00	1,433
		1.14. Finisarea exterioara				
95	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren 40mm	m2			283,53 85,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	50,00	71,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	50,00	14,900
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,200
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,00	20,200
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	65,00	70,246
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	55,00	61,105
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,50	9,090
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	500,00	12,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	120,00	0,408
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	75,00	1,725
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	120,00	2,160
96	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,68 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,000
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	23,00	1,150
97	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			211,15 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,000
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	65,00	149,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,50	0,050
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	100,00	0,601
98	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,64 49,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,492
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,813
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,585
99	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			90,36 15,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	50,00	12,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,000
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	1 250,00	75,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,359

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Plan general Platforma PG1

Valoarea de deviz 306 391,91 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,690	1 155,00 0,00	796,95 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,690	731,74 0,00	504,90 0,00
3	TsC03E1	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. I	100 m3	0,690	1 072,10 0,00	739,75 0,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	82,800	10,00 0,00	828,00 0,00
5	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3	0,690	93,43 0,00	64,47 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,690	246,61 15,00	170,16 10,35
7	TsC03E1	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. I	100 m3	0,690	1 072,10 0,00	739,75 0,00
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	82,800	10,00 0,00	828,00 0,00
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,690	246,61 15,00	170,16 10,35
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	4,870	1 237,44 0,00	6 026,35 0,00
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	803,550	21,20 0,00	17 035,20 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,870	298,82 18,00	1 455,24 87,65
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,930	599,53 0,00	3 555,20 0,00
14	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	5,930	431,50 151,00	2 558,80 895,45
15	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	1,900	68,61 0,00	130,35 0,00
		Total Lucrari de terasament				35 603,28

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 003,80
		1.2. Imbracaminte din pietris				
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	19,000	304,23 18,50	5 780,37 351,50
17	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm k=1,2	100m2	1,900	6 821,43 296,39	12 960,72 563,15
		Total Imbracaminte din pietris Inclusiv salariu				18 741,09 914,65
		1.3. Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m				
18	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m k 0.25	buc	112,000	36,40 25,00	4 076,80 2 800,00
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	31,300	19,07 3,35	597,04 104,85
20	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) C7,5	m3	4,220	1 157,43 225,00	4 884,34 949,50
21	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) C12,5	m3	0,140	1 158,57 225,00	162,20 31,50
22	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Gard	kg	1 327,150	51,49 4,00	68 337,10 5 308,65
23	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata	kg	301,550	51,49 4,00	15 527,29 1 206,20

1	2	3	4	5	6	7
		confectionat Poarta, portita				
24	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	211,950	66,55 50,00	14 105,27 10 597,50
25	CK33B	Miner	buc	2,000	148,70 48,00	297,40 96,00
26	CK33C	Zavor	buc	4,000	465,00 125,00	1 860,00 500,00
		Total Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m Inclusiv salariu				109 847,44 21 594,20
		1.4. Lucrari de inverzire				
27	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	1 038,000	9,50 9,50	9 861,00 9 861,00
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	10,380	637,00 241,00	6 612,10 2 501,60
29	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	10,380	84,10 33,00	873,00 342,55
30	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3	13,200	90,00 90,00	1 188,00 1 188,00
31	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Клен остролистый	buc	22,000	106,72 39,50	2 347,95 869,00
		Total Lucrari de inverzire Inclusiv salariu				20 882,05 14 762,15
		1.5. Forme arhitecturale				
32	TsH91B	Instalarea urne	buc	1,000	768,27 295,00	768,27 295,00
33	TsH91B	Instalarea container pentru gunoi (exclus -betonist, beton, apa)	buc	1,000	452,50 52,50	452,50 52,50
		Total Forme arhitecturale Inclusiv salariu				1 220,77 347,50

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Astragul din beton				
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,560	384,63 49,49	600,03 77,20
35	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere manuala k=2	m2	13,000	254,15 12,00	3 303,94 156,00
		Total Astragul din beton Inclusiv salariu				3 903,97 233,20
		1.7. Scara SC-1				
36	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	5,600	165,53 85,00	926,98 476,00
37	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	18,480	47,82 1,50	883,75 27,70
38	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	m3	1,100	1 214,77 192,50	1 336,25 211,75
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	76,000	29,21 10,50	2 220,15 798,00
40	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	6,200	67,69 56,00	419,68 347,20
		Total Scara SC-1 Inclusiv salariu				5 786,81 1 860,65
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				195 985,41 40 716,15

	Total	lei	195 985,41
	Asigurarea sociala	24,00 %	9 771,88
	Cheltuieli de transport	4,00 %	4 613,15
	Total	100,00 +	210 370,44
	Cheltuieli de regie	14,50 %	30 503,71

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			240 874,15
		Beneficiu de deviz	6,00 %			14 452,44
		Total	100,00 +			255 326,59
		TVA	20,00 %			51 065,32
		Total deviz:				306 391,91
		Inclusiv salariu				40 716,15

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Plan general Platforma PG1

Valoarea de deviz 306 391,91 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	21,671	50,00	1 083,550
2.	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	50,00	242,500
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,465	50,00	123,250
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	8,120	50,00	406,000
5.	7129020012800	Pavator	h-om	7,030	50,00	351,500
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	208,323	50,00	10 416,150
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,120	50,00	156,000
8.	7137010011500	Electrician	h-om	2,240	50,00	112,000
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	218,894	50,00	10 944,700
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,760	50,00	38,000
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	50,681	50,00	2 534,050
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,440	50,00	722,000
13.	7422010060100	Timplar	h-om	9,680	50,00	484,000
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	163,500	50,00	8 175,000
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	86,386	50,00	4 319,300
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,900	50,00	45,000
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,263	50,00	563,150
Total manopera						40 716,15

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	8,800	3,00	26,400
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	41,105	100,00	4 110,500
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,140	20,00	22,800
4.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	22,880	55,00	1 258,400
5.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,444	1 233,00	3 013,452
6.	11202062010361	Savura	m3	2,280	80,00	182,400
7.	1212121212121	apa	m3	0,150	12,50	1,875
8.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,280	210,00	478,800
9.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	43,092	210,00	9 049,320
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,822	210,00	382,620
11.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	3,420	210,00	718,200
12.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,078	1 100,00	85,800
13.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,097	240,00	743,280
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	28,272	180,00	5 088,960
15.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,620	24,00	14,880
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,908	18,00	196,344
17.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,880	20,00	17,600
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,011	2 900,00	31,900

19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,112	2 900,00	324,800
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,011	2 900,00	31,900
21.	2010237318750	Distantieri	buc	10,239	1,00	10,239
22.	2030112931102	Urne	buc	2,000	400,00	800,000
23.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,880	200,00	176,000
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,093	16,00	1,488
25.	2320166200676	White spirit	kg	21,195	18,00	381,510
26.	2320187315789	Decofrol	kg	0,672	22,00	14,784
27.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,744	40,00	29,760
28.	2430116104160	Email alchidic	kg	14,837	45,00	667,665
29.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,040	35,00	1,400
30.	2430226100700	Grund alchidic	kg	16,956	35,00	593,460
31.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,186	35,00	6,510
32.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	6,358	60,00	381,480
33.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,144	40,00	325,760
34.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	21,195	38,00	805,410
35.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 256,813	1,55	1 948,060
36.	2663102100000	Beton	m3	1,228	850,00	1 043,800
37.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,536	0,00	0,000
38.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	21,815	23,00	501,745
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	32,174	15,00	482,610
40.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,286	15,00	4,290
41.	27107035182001	Gard	kg	1 393,508	45,00	62 707,860
42.	27107035182002	Poarta	kg	316,627	45,00	14 248,215
43.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,760	20,00	15,200
44.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,840	20,00	16,800
45.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,498	20,00	9,960
46.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	76,000	18,00	1 368,000
47.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	11,200	18,00	201,600
48.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	4,000	250,00	1 000,000
49.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,000	100,00	200,000
50.	2873122004100	Plase sudate	kg	18,665	45,00	839,925
51.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,400	22,00	30,800
52.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,009	40,00	80,360
53.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	24,000	15,00	360,000
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,237	1,56	3,489
55.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,672	12,50	270,900
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,395	12,50	17,438
57.	4100126202818	Apa	m3	0,156	12,50	1,950
		Total materiale de constructii				115 328,70

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,655	180,00	117,900
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,328	80,00	26,240
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,011	500,00	5,500
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,008	450,00	453,600
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	22,178	75,00	1 663,350
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,203	150,00	480,450
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	6,179	150,00	926,850
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,554	150,00	383,100
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,647	550,00	7 505,850
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,079	550,00	43,450
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,588	700,00	411,600
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,068	550,00	4 987,400

13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,494	700,00	1 745,800
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,276	20,00	65,520
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,249	450,00	112,050
16.	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,242	100,00	24,200
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,365	500,00	682,500
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	93,456	200,00	18 691,200
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,388	100,00	538,800
20.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	13,440	80,00	1 075,200
Total utilaje de construcții						39 940,56

Total	lei	195 985,41
Asigurarea sociala	24,00 %	9 771,88
Cheltuieli de transport	4,00 %	4 613,15
Total	100,00 +	210 370,44
Cheltuieli de regie	14,50 %	30 503,71
Total	100,00 +	240 874,15
Beneficiu de deviz	6,00 %	14 452,44
Total	100,00 +	255 326,59
TVA	20,00 %	51 065,32

Total deviz:

**306 391,9
1**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect :Alimentarea cu apa a satului Calugar,
raionul Falesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			1 155,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	550,00	1 155,000
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			731,74 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	550,00	731,739
3	TsC03E1	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. I	100 m3			1 072,10 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,101
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,000
5	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3			93,43 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0100	210,00	2,130
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	700,00	91,304
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			246,61 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	210,00	0,304
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	700,00	231,304
7	TsC03E1	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. I	100 m3			1 072,10 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,101
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,000
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			246,61 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	210,00	0,304
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	700,00	231,304
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 237,44

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,444
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,20
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,200
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			298,82
						18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	17,998
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,819
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,000
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,53
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,528
14	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			431,50
						151,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	151,003
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	75,00	280,497
15	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			68,61
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	550,00	68,605
		1.2. Imbracaminte din pietris				
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			304,23
						18,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	18,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,900
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	180,00	235,980
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,950
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,300
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,600
17	DII134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm k=1,2	100m2			6 821,43
						296,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	50,00	296,395
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	210,00	4 762,800
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	210,00	378,000
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	210,00	252,000
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	80,00	96,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	12,50	45,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	22,737
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	700,00	216,632
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	150,00	201,632
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	150,00	487,816
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	100,00	49,684
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	100,00	12,737
		1.3. Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m				
18	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m k 0.25	buc			36,40
						25,00

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	50,00	1,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	50,00	24,000
	2811236309848	Confecții met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	18,00	1,800
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	80,00	9,600
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,07 ----- 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
20	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) C7,5	m3			1 157,43 ----- 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	446,803
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	180,00	138,839
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	240,00	170,502
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,679
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,699
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,905
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
21	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) C12,5	m3			1 158,57 ----- 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	446,800
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	180,00	138,857
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	240,00	169,714
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,664
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,714
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	11,786
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
22	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Gard	kg			51,49 ----- 4,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	50,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	27107035182001	Gard	kg	1,0500	45,00	47,250
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	40,00	0,040
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,56	0,002
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	40,00	0,200
23	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Poarta, portita	kg			51,49 ----- 4,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	50,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	27107035182002	Poarta	kg	1,0500	45,00	47,250
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	40,00	0,040
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,56	0,002
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	40,00	0,200
24	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			66,55 ----- 50,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	50,00	50,000
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	35,00	2,800
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	38,00	3,800
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	60,00	1,800
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	45,00	3,150
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	23,00	2,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,00	0,900

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,800
25	CK33B	Miner	buc			148,70
						48,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	50,00	45,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	100,00	100,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	35,00	0,700
26	CK33C	Zavor	buc			465,00
						125,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,000
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	50,00	121,000
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	250,00	250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	15,00	90,000
		1.4. Lucrari de inverzire				
27	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			9,50
						9,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	50,00	6,500
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			637,00
						241,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	50,00	241,002
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,002
29	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			84,10
						33,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	50,00	33,001
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,50	12,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	100,00	38,603
30	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3			90,00
						90,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8000	50,00	90,000
31	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Клен остролистый	buc			106,72
						39,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	50,00	2,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	50,00	37,500
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	55,00	57,200
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,50	0,025
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	3,00	1,200
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	20,00	0,800
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	200,00	8,000
		1.5. Forme arhitecturale				
32	TsH91B	Instalarea urne	buc			768,27
						295,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	50,00	22,500
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,500
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	400,00	400,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	850,00	71,400
	1212121212121	apa	m3	0,1500	12,50	1,875
33	TsH91B	Instalarea container pentru gunoi (exclus - betonist, beton, apa)	buc			452,50
						52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	50,00	22,500
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	400,00	400,000
		1.6. Astragul din beton				

1	2	3	4	5	6	7
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,63 49,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,487
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,821
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,577
35	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere manuala k=2	m2			254,15 12,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	50,00	12,000
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 233,00	231,804
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	6,600
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,330
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	150,00	3,415
		1.7. Scara SC-1				
36	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			165,53 85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,00	5,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,696
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,696
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	58,000
37	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			47,82 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,249
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	45,00	45,450
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,298
38	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	m3			1 214,77 192,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	850,00	884,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,273
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
39	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,21 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,56	0,012
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,300
40	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			67,69 56,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	50,00	56,000
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	40,00	4,800
	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,1000	24,00	2,400

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	16,00	0,240
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	23,00	2,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,00	0,900
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	35,00	1,050

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Plan general Platforma PG2

Valoarea de deviz 543 807,57 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	4,950	1 155,00 0,00	5 717,25 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	4,950	731,56 0,00	3 621,20 0,00
3	TsC03E1	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. I	100 m3	4,950	1 072,44 0,00	5 308,60 0,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	150,000	10,00 0,00	1 500,00 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	444,000	21,20 0,00	9 412,80 0,00
6	TsC50A	Repararea si intretinerea	100 m3	4,950	93,19	461,30

1	2	3	4	5	6	7
		drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I			0,00	0,00
7	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	4,950	246,49 15,00	1 220,15 74,25
8	TsC03E1	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. I	100 m3	1,250	1 072,72 0,00	1 340,90 0,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	150,000	10,00 0,00	1 500,00 0,00
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,250	246,78 15,00	308,48 18,75
11	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	4,400	1 507,00 0,00	6 630,80 0,00
12	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	4,400	885,50 0,00	3 896,20 0,00
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,700	1 237,50 0,00	866,25 0,00
14	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	115,500	21,20 0,00	2 448,60 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,700	298,90 18,00	209,23 12,60
16	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	3,700	599,50 0,00	2 218,15 0,00
17	TsD08A1	Compactarea mecanica a	100 m3	3,700	431,50	1 596,55

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv			151,00	558,70
18	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,290	68,28 0,00	19,80 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				48 276,26 664,30
		1.2. Imbracaminte din pietris				
19	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	157,000	304,23 18,50	47 764,11 2 904,50
20	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm k=1,2	100m2	15,700	6 821,41 296,40	107 096,06 4 653,50
		Total Imbracaminte din pietris Inclusiv salariu				154 860,17 7 558,00
		1.3. Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m				
21	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m K-0.5	buc	131,000	72,80 50,00	9 536,80 6 550,00
22	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	35,080	19,07 3,35	669,14 117,50
23	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8	m3	4,720	1 157,43 225,00	5 463,05 1 062,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Bc 10/B 150) C7,5				
24	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) C12,5	m3	0,140	1 158,57 225,00	162,20 31,50
25	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Gard	kg	1 496,060	51,49 4,00	77 034,46 5 984,25
26	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Poarta, portita	kg	301,550	51,49 4,00	15 527,29 1 206,20
27	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	258,080	66,55 50,00	17 175,20 12 904,00
28	CK33B	Miner	buc	2,000	148,70 48,00	297,40 96,00
29	CK33C	Zavor	buc	4,000	465,00 125,00	1 860,00 500,00
		Total Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m Inclusiv salariu				127 725,54 28 451,45
		1.4. Lucrari de inverzire				
30	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	833,000	9,50 9,50	7 913,50 7 913,50
31	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	8,330	637,00 241,00	5 306,25 2 007,55
32	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	8,330	84,10 33,00	700,52 274,90
33	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3	22,800	90,00 90,00	2 052,00 2 052,00

1	2	3	4	5	6	7
34	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Клен остролистый	buc	38,000	106,72 39,50	4 055,55 1 501,00
		Total Lucrari de inverzire Inclusiv salariu				20 027,82 13 748,95
		1.5. Forme arhitecturale				
35	TsH91B	Instalarea urne	buc	1,000	768,27 295,00	768,27 295,00
36	TsH91B	Instalarea container pentru gunoi (exclus -betonist, beton, apa)	buc	1,000	452,50 52,50	452,50 52,50
		Total Forme arhitecturale Inclusiv salariu				1 220,77 347,50
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				352 110,56 50 770,20

		Total	lei	352 110,56
		Asigurarea sociala	24,00 %	12 184,85
		Cheltuieli de transport	4,00 %	9 085,97
		Total	100,00 +	373 381,38
		Cheltuieli de regie	14,50 %	54 140,30
		Total	100,00 +	427 521,68
		Beneficiu de deviz	6,00 %	25 651,30
		Total	100,00 +	453 172,98
		TVA	20,00 %	90 634,59
		Total deviz: Inclusiv salariu		543 807,57 50 770,20

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Plan general Platforma PG2

Valoarea de deviz 543 807,57 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	19,926	50,00	996,300
2.	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	50,00	242,500
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,245	50,00	112,250
4.	7129020012800	Pavator	h-om	58,090	50,00	2 904,500
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	182,439	50,00	9 121,950
6.	7137010011500	Electrician	h-om	5,240	50,00	262,000
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	258,080	50,00	12 904,000
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	55,748	50,00	2 787,400
9.	7422010060100	Timplar	h-om	9,680	50,00	484,000
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	232,786	50,00	11 639,300
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	92,350	50,00	4 617,500
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,900	50,00	45,000
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	93,070	50,00	4 653,500
Total manopera						50 770,20

Materialie:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	15,200	3,00	45,600
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	32,987	100,00	3 298,700
3.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	39,520	55,00	2 173,600
4.	11202062010361	Savura	m3	18,840	80,00	1 507,200
5.	1212121212121	apa	m3	0,150	12,50	1,875
6.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	18,840	210,00	3 956,400
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	356,076	210,00	74 775,960
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,066	210,00	13,860
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	28,260	210,00	5 934,600
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,453	240,00	828,720
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	209,576	180,00	37 723,680
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,904	18,00	232,272
13.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,520	20,00	30,400
14.	2010237318750	Distantieri	buc	5,262	1,00	5,262
15.	2030112931102	Urne	buc	2,000	400,00	800,000
16.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,520	200,00	304,000
17.	2320166200676	White spirit	kg	25,808	18,00	464,544
18.	2430116104160	Email alchidic	kg	18,066	45,00	812,970
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,040	35,00	1,400
20.	2430226100700	Grund alchidic	kg	20,646	35,00	722,610

21.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	7,742	60,00	464,520
22.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,988	40,00	359,520
23.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	25,808	38,00	980,704
24.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 400,943	1,55	2 171,462
25.	2663102100000	Beton	m3	0,084	850,00	71,400
26.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,057	0,00	0,000
27.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	25,808	23,00	593,584
28.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	35,957	15,00	539,355
29.	27107035182001	Gard	kg	1 570,863	45,00	70 688,835
30.	27107035182002	Poarta	kg	316,627	45,00	14 248,215
31.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,351	20,00	7,020
32.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	26,200	18,00	471,600
33.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	4,000	250,00	1 000,000
34.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,000	100,00	200,000
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,798	40,00	71,920
36.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	24,000	15,00	360,000
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,798	1,56	2,805
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	101,350	12,50	1 266,875
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,430	12,50	17,876
		Total materiale de constructii				227 149,34

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,327	450,00	3 747,150
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	13,838	75,00	1 037,850
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	24,021	150,00	3 603,150
4.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	51,056	150,00	7 658,400
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	21,101	150,00	3 165,150
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,665	550,00	7 515,750
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,088	550,00	48,400
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	4,861	700,00	3 402,700
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	40,188	550,00	22 103,400
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,971	700,00	2 079,700
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,916	20,00	58,320
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,277	450,00	124,650
13.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	1,997	100,00	199,700
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,215	500,00	607,500
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	74,307	200,00	14 861,400
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	14,626	100,00	1 462,600
17.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	31,440	80,00	2 515,200
		Total utilaje de constructii				74 191,02

Total	lei	352 110,56
Asigurarea sociala	24,00 %	12 184,85
Cheltuieli de transport	4,00 %	9 085,97
Total	100,00 +	373 381,38
Cheltuieli de regie	14,50 %	54 140,30
Total	100,00 +	427 521,68
Beneficiu de deviz	6,00 %	25 651,30
Total	100,00 +	453 172,98

TVA	20,00 %	90 634,59
-----	---------	-----------

Total deviz:

**543 807,5
7**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Alimentarea cu apa a satului Calugar,
raionul Falesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			1 155,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	550,00	1 155,000
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			731,56 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	550,00	731,556
3	TsC03E1	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. I	100 m3			1 072,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,444
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,000
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,200
6	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3			93,19 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0100	210,00	2,121
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	700,00	91,071
7	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			246,49 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	210,00	0,424
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	700,00	231,071
8	TsC03E1	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. I	100 m3			1 072,72 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,720
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,000
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			246,78 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,000

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	210,00	0,504
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	700,00	231,280
11	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 507,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	550,00	1 507,000
12	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			885,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	550,00	885,500
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,500
14	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,200
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			298,90 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,900
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,000
16	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			599,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,500
17	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			431,50 151,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	151,000
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	75,00	280,500
18	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			68,28 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	550,00	68,276
		1.2. Imbracaminte din pietris				
19	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			304,23 18,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	18,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,900
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	180,00	235,980
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,950
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,300
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,600
20	DII134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm k=1,2	100m2			6 821,41 296,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	50,00	296,401
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	210,00	4 762,800
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	210,00	378,000
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	210,00	252,000
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	80,00	96,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	3,0000	12,50	45,000

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	22,672
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	700,00	216,732
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	150,00	201,602
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	150,00	487,796
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	100,00	49,682
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	100,00	12,720
		1.3. Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m				
21	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m K-0.5	buc			72,80 50,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	50,00	2,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	50,00	48,000
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	18,00	3,600
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	80,00	19,200
22	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,07 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
23	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) C7,5	m3			1 157,43 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	446,803
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	180,00	138,852
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	240,00	170,542
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,679
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,646
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,905
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
24	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) C12,5	m3			1 158,57 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	446,800
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	180,00	138,857
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	240,00	169,714
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,664
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,714
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	11,786
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
25	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Gard	kg			51,49 4,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	50,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	27107035182001	Gard	kg	1,0500	45,00	47,250
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	40,00	0,040
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,56	0,002
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	40,00	0,200
26	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Poarta, portita	kg			51,49 4,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	50,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500

1	2	3	4	5	6	7
	27107035182002	Poarta	kg	1,0500	45,00	47,250
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	40,00	0,040
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,56	0,002
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	40,00	0,200
27	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			66,55 50,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	50,00	50,000
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	35,00	2,800
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	38,00	3,800
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	60,00	1,800
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	45,00	3,150
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	23,00	2,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,00	0,900
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,800
28	CK33B	Miner	buc			148,70 48,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	50,00	45,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	100,00	100,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	35,00	0,700
29	CK33C	Zavor	buc			465,00 125,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,000
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	50,00	121,000
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	250,00	250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	15,00	90,000
		1.4. Lucrari de inverzire				
30	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			9,50 9,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	50,00	6,500
31	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			637,00 241,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	50,00	241,002
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,002
32	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			84,10 33,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	50,00	33,001
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,50	12,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	100,00	38,595
33	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3			90,00 90,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8000	50,00	90,000
34	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Клен остролистый	buc			106,72 39,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	50,00	2,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	50,00	37,500
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	55,00	57,200
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,50	0,025
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	3,00	1,200
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	20,00	0,800
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	200,00	8,000
		1.5. Forme arhitecturale				
35	TsH91B	Instalarea urne	buc			768,27 295,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	50,00	22,500
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,500
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	400,00	400,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	850,00	71,400
	1212121212121	apa	m3	0,1500	12,50	1,875
36	TsH91B	Instalarea container pentru gunoi (exclus - betonist, beton, apa)	buc			452,50
						52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	50,00	22,500
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	400,00	400,000

APROBAT:

Intocmit
SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Plan general Platforma PG3

Valoarea de deviz 382 183,19 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	2,200	1 155,00 0,00	2 541,00 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	2,200	731,50 0,00	1 609,30 0,00
3	TsC03E1	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. I	100 m3	2,200	1 072,50 0,00	2 359,50 0,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	264,000	10,00 0,00	2 640,00 0,00
5	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3	2,200	93,10 0,00	204,82 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,200	246,38 15,00	542,04 33,00
7	TsC03E1	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. I	100 m3	2,200	1 072,50 0,00	2 359,50 0,00
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	264,000	10,00 0,00	2 640,00 0,00
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,200	246,38 15,00	542,04 33,00
10	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	2,010	1 506,89 0,00	3 028,85 0,00
11	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	2,010	885,47 0,00	1 779,80 0,00
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,010	1 237,36 0,00	2 487,10 0,00
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	331,650	21,20 0,00	7 031,00 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,210	298,86 18,01	660,49 39,80
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				30 425,44 105,80
		1.2. Imbracaminte din pietris				
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	71,800	292,75 18,50	21 019,60 1 328,30

1	2	3	4	5	6	7
16	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm k=1,2	100m2	7,180	6 821,39 296,40	48 977,60 2 128,15
		Total Imbracaminte din pietris Inclusiv salariu				69 997,20 3 456,45
		1.3. Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m				
17	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m K-0.5	buc	103,000	72,80 50,00	7 498,40 5 150,00
18	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	29,140	19,07 3,35	555,81 97,60
19	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) C7,5	m3	3,930	1 157,51 225,00	4 549,00 884,25
20	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) C12,5	m3	0,140	1 158,57 225,00	162,20 31,50
21	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Gard	kg	1 230,630	51,49 4,00	63 367,12 4 922,55
22	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Poarta, portita	kg	301,550	51,49 4,00	15 527,29 1 206,20
23	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	210,080	66,55 50,00	13 980,80 10 504,00
24	CK33B	Miner	buc	2,000	148,70	297,40

1	2	3	4	5	6	7
					48,00	96,00
25	CK33C	Zavor	buc	4,000	465,00	1 860,00
					125,00	500,00
		Total Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m Inklusiv salariu				107 798,02 23 392,10
		1.4. Lucrari de inverzire				
26	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	1 520,000	9,50	14 440,00
					9,50	14 440,00
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	15,200	637,00	9 682,40
					241,00	3 663,20
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	15,200	84,10	1 278,30
					33,00	501,60
29	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3	17,400	90,00	1 566,00
					90,00	1 566,00
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Клен остролистый	buc	29,000	106,73	3 095,03
					39,50	1 145,50
		Total Lucrari de inverzire Inklusiv salariu				30 061,73 21 316,30
		1.5. Forme arhitecturale				
31	TsH91B	Instalarea urne	buc	1,000	768,27	768,27
					295,00	295,00
32	TsH91B	Instalarea container pentru gunoi (exclus -betonist, beton, apa)	buc	1,000	452,50	452,50
					52,50	52,50
		Total Forme arhitecturale Inklusiv salariu				1 220,77 347,50
		1.6. Astragul din beton				
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,040	384,66	784,71
					49,51	101,00
34	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere manuala k=2	m2	17,000	252,45	4 291,58
					12,00	204,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Astragul din beton Inclusiv salariu				5 076,29 305,00
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				244 579,45 48 923,15

		Total	lei	244 579,45
		Asigurarea sociala	24,00 %	11 741,56
		Cheltuieli de transport	4,00 %	6 088,14
		Total	100,00 +	262 409,15
		Cheltuieli de regie	14,50 %	38 049,33
		Total	100,00 +	300 458,48
		Beneficiu de deviz	6,00 %	18 027,51
		Total	100,00 +	318 485,99
		TVA	20,00 %	63 697,20
		Total deviz: Inclusiv salariu		382 183,19 <hr/> 48 923,15

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Plan general Platforma PG3

Valoarea de deviz 382 183,19 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	16,687	50,00	834,350
2.	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	50,00	242,500
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,865	50,00	93,250
4.	7129020012800	Pavator	h-om	26,566	50,00	1 328,300
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	302,646	50,00	15 132,300
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,080	50,00	204,000
7.	7137010011500	Electrician	h-om	4,120	50,00	206,000
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	210,080	50,00	10 504,000
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	47,785	50,00	2 389,250
10.	7422010060100	Timplar	h-om	9,680	50,00	484,000
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	227,896	50,00	11 394,800
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	78,745	50,00	3 937,250
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,900	50,00	45,000
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	42,563	50,00	2 128,150
Total manopera						48 923,15

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	11,600	3,00	34,800
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	60,192	100,00	6 019,200
3.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	30,160	55,00	1 658,800
4.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,196	1 233,00	3 940,668
5.	11202062010361	Savura	m3	8,616	80,00	689,280
6.	1212121212121	apa	m3	0,150	12,50	1,875
7.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	8,616	210,00	1 809,360
8.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	162,842	210,00	34 196,820
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,385	210,00	500,850
10.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	12,924	210,00	2 714,040
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,102	1 100,00	112,200
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,891	240,00	693,840
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	97,270	180,00	17 508,600
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,504	18,00	189,072
15.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,160	20,00	23,200
16.	2010237318750	Distantieri	buc	4,371	1,00	4,371
17.	2030112931102	Urne	buc	2,000	400,00	800,000
18.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,160	200,00	232,000

19.	2320166200676	White spirit	kg	21,008	18,00	378,144
20.	2430116104160	Email alchidic	kg	14,706	45,00	661,770
21.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,040	35,00	1,400
22.	2430226100700	Grund alchidic	kg	16,806	35,00	588,210
23.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	6,302	60,00	378,120
24.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	7,661	40,00	306,440
25.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	21,008	38,00	798,304
26.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 173,218	1,55	1 818,488
27.	2663102100000	Beton	m3	0,084	850,00	71,400
28.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,235	0,00	0,000
29.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	21,008	23,00	483,184
30.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	29,868	15,00	448,020
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,374	15,00	5,610
32.	27107035182001	Gard	kg	1 292,162	45,00	58 147,290
33.	27107035182002	Poarta	kg	316,627	45,00	14 248,215
34.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,291	20,00	5,820
35.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	20,600	18,00	370,800
36.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	4,000	250,00	1 000,000
37.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,000	100,00	200,000
38.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,533	40,00	61,320
39.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	24,000	15,00	360,000
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,533	1,56	2,391
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	57,764	12,50	722,050
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,198	12,50	14,976
43.	4100126202818	Apa	m3	0,204	12,50	2,550
		Total materiale de constructii				152 203,48

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,857	180,00	154,260
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,428	80,00	34,240
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,808	450,00	1 713,600
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,373	75,00	852,975
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	23,349	150,00	3 502,350
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	9,650	150,00	1 447,500
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,102	550,00	7 206,100
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,074	550,00	40,700
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,223	700,00	1 556,100
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	16,289	550,00	8 958,950
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,622	700,00	1 835,400
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,442	20,00	48,840
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,232	450,00	104,400
14.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,913	100,00	91,300
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,018	500,00	509,000
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	61,555	200,00	12 311,000
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,085	100,00	1 108,500
18.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	24,720	80,00	1 977,600
		Total utilaje de constructii				43 452,82

Total	lei	244 579,45
Asigurarea sociala	24,00 %	11 741,56
Cheltuieli de transport	4,00 %	6 088,14

Total	100,00 +	262 409,15
Cheltuieli de regie	14,50 %	38 049,33
Total	100,00 +	300 458,48
Beneficiu de deviz	6,00 %	18 027,51
Total	100,00 +	318 485,99
TVA	20,00 %	63 697,20

Total deviz: **382 183,19**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Alimentarea cu apa a satului Calugar,
raionul Falesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			1 155,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	550,00	1 155,000
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			731,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	550,00	731,500
3	TsC03E1	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. I	100 m3			1 072,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,500
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,000
5	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3			93,10 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0100	210,00	2,100
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	700,00	91,000
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			246,38 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	210,00	0,382
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	700,00	231,000
7	TsC03E1	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. I	100 m3			1 072,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,500
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,000
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			246,38 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	210,00	0,382
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	700,00	231,000
10	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea	100 m3			1 506,89

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	550,00	1 506,891
11	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			885,47 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	550,00	885,473
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,36 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,363
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,200
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			298,86 18,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,009
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,855
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,000
		1.2. Imbracaminte din pietris				
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			292,75 18,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	18,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,900
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	180,00	235,981
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	75,00	11,475
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,299
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,597
16	DII134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm k=1,2	100m2			6 821,39 296,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	50,00	296,400
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	210,00	4 762,788
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	210,00	378,000
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	210,00	252,000
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	80,00	96,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	12,50	45,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	22,688
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	700,00	216,727
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	150,00	201,602
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	150,00	487,792
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	100,00	49,680
	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,1060	100,00	12,716
		1.3. Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m				
17	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m K-0.5	buc			72,80 50,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	50,00	2,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	50,00	48,000
	2811236309848	Confecții met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	18,00	3,600
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	80,00	19,200
18	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,07 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,200

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,149
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
19	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) C7,5	m3			1 157,51 ----- 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	446,803
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	180,00	138,870
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	240,00	170,504
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,680
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,649
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,936
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,064
20	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) C12,5	m3			1 158,57 ----- 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	446,800
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	180,00	138,857
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	240,00	169,714
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,664
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,714
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	11,786
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
21	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Gard	kg			51,49 ----- 4,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	50,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	27107035182001	Gard	kg	1,0500	45,00	47,250
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	40,00	0,040
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,56	0,002
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	40,00	0,200
22	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Poarta, portita	kg			51,49 ----- 4,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	50,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	27107035182002	Poarta	kg	1,0500	45,00	47,250
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	40,00	0,040
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,56	0,002
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	40,00	0,200
23	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			66,55 ----- 50,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	50,00	50,000
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	35,00	2,800
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	38,00	3,800
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	60,00	1,800
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	45,00	3,150
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	23,00	2,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,00	0,900
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,800
24	CK33B	Miner	buc			148,70 ----- 48,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	50,00	45,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	100,00	100,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	35,00	0,700
25	CK33C	Zavor	buc			465,00

1	2	3	4	5	6	7
						125,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,000
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	50,00	121,000
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	250,00	250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	15,00	90,000
		1.4. Lucrari de inverzire				
26	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			9,50
						9,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	50,00	6,500
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			637,00
						241,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	50,00	241,000
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,000
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			84,10
						33,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	50,00	33,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,50	12,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	100,00	38,599
29	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3			90,00
						90,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8000	50,00	90,000
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Клен остролистый	buc			106,73
						39,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	50,00	2,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	50,00	37,500
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	55,00	57,200
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,50	0,025
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	3,00	1,200
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	20,00	0,800
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	200,00	8,000
		1.5. Forme arhitecturale				
31	TsH91B	Instalarea urne	buc			768,27
						295,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	50,00	22,500
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,500
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	400,00	400,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	850,00	71,400
	1212121212121	apa	m3	0,1500	12,50	1,875
32	TsH91B	Instalarea container pentru gunoi (exclus - betonist, beton, apa)	buc			452,50
						52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	50,00	22,500
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	400,00	400,000
		1.6. Astragul din beton				
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,66
						49,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,510
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,784
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,618

1	2	3	4	5	6	7
34	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere manuala k=2	m2			252,45 ----- 12,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	50,00	12,000
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 233,00	231,804
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	6,600
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,330
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	75,00	1,712

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Statia de tratare. Tehnologia - SP.TH

Valoarea de deviz 4 091 009,77 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana din fonta cauciucata dn150 mm	buc	1,000	3475,20 35,00	3475,20 35,00
2	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 din fonta cu pana cauciucata d100 mm	buc	12,000	1686,30 27,50	20235,60 330,00
3	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductie din fonta d150x100 mm	buc	2,000	1582,55 92,50	3165,10 185,00
4	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din fonta cu flanse d 100	buc	3,000	819,55 44,50	2458,65 133,50
5	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	1,000	2107,55 92,50	2107,55 92,50

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 125-250 mm Reductie din fonta d150x100 mm Teuredus din fonta dl50x100				
6	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din fonta cu flanse d 100	buc	3,000	819,55 44,50	2458,65 133,50
7	AcA10B	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 160 mm Conducta PE100.PN6. SDR26. D:160	m	20,000	167,12 8,30	3342,40 166,00
8	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PE100, PN6,SDR26. D:110	m	40,000	119,84 13,90	4793,76 556,00
9	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm Adaptor flansa D:160-150 mm	buc	12,000	637,50 65,00	7650,00 780,00
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, tevine avinddiametrul de 110/100 mm	buc	40,000	109,00 29,00	4360,00 1160,00
11	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	60,000	0,91 0,31	54,60 18,60
12	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	40,000	10,38 3,50	415,00 140,00
13	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-	m	20,000	13,50 4,00	270,00 80,00

1	2	3	4	5	6	7
		225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
		<i>Total</i>	lei			54786,51
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		914,42
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		1762,04
		<i>Total</i>		100,00 +		57462,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		8332,13
		<i>Total</i>		100,00 +		65795,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		3947,71
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				69742,81 3810,10
		2. Montarea utilajului				
14	pret	Montarea statiei de tratare a apei cu Q=2x25 m3/h care contin:sistem flucorale, decantor lamelor, grupe pompare, filtru cu nisip,filtru cu carbune activ, sistem de microfiltrare si lampi IfV, sistem de dozare hipoclorit de sodiu. sistem de dozare floculant	set	1,000	28200,00 9000,00	28200,00 9000,00
		<i>Total</i>				28200,00
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		2160,00
		<i>Total</i>		100,00 +		30360,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		6840,00
		<i>Total</i>		100,00 +		37200,00
		<i>Beneficulu de deviz</i>		6,00 %		2232,00
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				39432,00 9000,00
		3. Utilaj				
15	pret	Statie de tratare a apei cuQ1x25 m3/h care contine: sistem flucorale, decantor lamelar, grup pompare, filtru cu nisip, filtru cu carbune activ, sistem de microfiltrare si lampi UV, sistem de dozarc hipoclorit de sodiu, sistem de dozare floculant	set	1,000	3300000,00 0,00	3300000,00 0,00

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Statia de tratare. Tehnologia - SP.TH

Valoarea de deviz 4091009,77 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

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

Manopera :

1.	00231	Muncitor	h-om.	180,000	50,00	9000,000
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	49,110	50,00	2455,500
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,692	50,00	384,600
4.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	15,600	50,00	780,000
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,800	50,00	190,000
						12810,10

Materiale:

1.	10001	Statia de tratare a apei cu Q2x25 m3/h care contine: sistem flucurale, decantor lamelar, grup pompare, filtru cu nisip ,filtru cu carbune activ, sistem de microfiltrare si lampi UV, sistem de dozare hipoclorit de sodiu, sistem de dozare floclant	set	1,000	3300000,00	3300000,000
2.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,073	15,00	1,095
3.	25132066215001	Banda de avertizare	m	43,200	0,55	23,760
4.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	9,090	5,00	45,450
5.	25212167010011	Teava din polietilena PE100 PN6 SDR26 d.160	m	20,604	152,00	3131,808
6.	252121671000112	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d.110	m	40,200	70,00	2814,000
7.	2523156713811	Adaptor flansa d.110	buc	40,000	80,00	3200,000
8.	25231567138117	Adaptor flansa d.160	buc	12,000	147,00	1764,000
9.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	51,000	15,00	765,000
10.	28741173000001	Vana din fonta cauciucata d.150	buc	1,030	3340,00	3440,200
11.	28741173000002	Vana din fonta cu pana cauciucata d.100	buc	12,480	1595,00	19905,600
12.	28752741101003	Reductie din fonta d.150x100	buc	2,000	1350,00	2700,000
13.	28752741101004	Cot din fonta cu flanse d.100	buc	3,000	710,00	2130,000
14.	28752741101005	Teu redus din fonta d.150x100	buc	1,000	1875,00	1875,000
15.	28752741101006	Cot din fonta cu flanse d.100	buc	3,000	710,00	2130,000
16.	4100116202820	Apa potabila	m3	10,000	12,50	125,000
						3344050,91

Utilaje de construcții:

1.	00132	Macara	h/ut	16,000	1200,00	19200,000
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,180	200,00	36,000
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,250	150,00	37,500
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	13,800	120,00	1656,000

5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600	10,00	6,000
6.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	13,800	250,00	3450,000
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,000	350,00	1400,000
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,400	100,00	340,000
Total utilaje de construcții						26125,50

Total	lei	3409174,81
TVA	20,00 %	681834,96
Total deviz:		4091009,77

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect : Alimentarea cu apa a satului Calugar,
raionul Falesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana din fonta cauciucata dn150 mm	buc			3475,20 <hr/> 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	50,00	35,000
	28741173000001	Vana din fonta cauciucata d.150	buc	1,0000	3 340,00	3 440,200
2	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 din fonta cu pana cauciucata d100 mm	buc			1686,30 <hr/> 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
	28741173000002	Vana din fonta cu pana cauciucata d.100	buc	1,0000	1 595,00	1 658,800
3	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductie din fonta d150x100 mm	buc			1582,55 <hr/> 92,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	50,00	92,500
	28752741101003	Reductie din fonta d.150x100	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,000
4	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din fonta cu flanse d 100	buc			819,55 <hr/> 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101004	Cot din fonta cu flanse d.100	buc	1,0000	710,00	710,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,000
5	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductie din fonta d150x100 mm Teuredus din fonta d150x100	buc			2107,55 <hr/> 92,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	50,00	92,500
	28752741101005	Teu redus din fonta d.150x100	buc	1,0000	1 875,00	1 875,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,000
6	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din fonta cu flanse d 100	buc			819,55 <hr/> 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101006	Cot din fonta cu flanse d.100	buc	1,0000	710,00	710,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,000
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate	m			167,12

1	2	3	4	5	6	7
		alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm Conducta PE100.PN6. SDR26. D:160				8,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	50,00	8,300
	25212167010011	Teava din polietilena PE100 PN6 SDR26 d.160	m	1,0150	152,00	156,590
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	15,00	0,055
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	150,00	1,875
8	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PE100, PN6,SDR26. D:110	m			119,84
						13,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	50,00	9,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	50,00	4,750
	252121671000112	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d.110	m	1,0050	70,00	70,350
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,594
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,000
9	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 160 mm	buc			637,50
		Adaptor flansa D:160-150 mm				65,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	50,00	65,000
	25231567138117	Adaptor flansa d.160	buc	1,0000	147,00	147,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	120,00	138,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	250,00	287,500
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, tevile avinddiametrul de 110/100 mm	buc			109,00
						29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2523156713811	Adaptor flansa d.110	buc	1,0000	80,00	80,000
11	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,91
						0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	50,00	0,310
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	200,00	0,600
12	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,38
						3,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	50,00	3,500
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,50	1,875
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	100,00	5,000
13	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,50
						4,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	50,00	4,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	12,50	2,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	100,00	7,000
2. Montarea utilajului						
14	pret	Montarea statiei de tratare a apei cu Q=2x25 m3/h care contin:sistem flucorale, decantor lamelor, grupe pompare, filtru cu nisip,filtru cu carbune activ, sistem de microfiltrare si lampi IfV, sistem de dozare hipoclorit de sodiu. sistem de dozare floculant	set			28200,00
						9000,00
	00231	Muncitor	h-om.	180,0000	50,00	9 000,000
	00132	Macara	h/ut	16,0000	1 200,00	19 200,000
3. Utilaj						

1	2	3	4	5	6	7
15	pret	Statie de tratare a apei cu Q1x25 m3/h care contine: sistem flucorale, decantor lamelar, grup pompare, filtru cu nisip, filtru cu carbune activ, sistem de microfiltrare si lampi UV, sistem de dozarc hipoclorit de sodiu, sistem de dozare floclulant	set			3300000,00 0,00
10001		Statia de tratare a apei cu Q2x25 m3/h care contine: sistem flucurale, decantor lamelar, grup pompare, filtru cu nisip ,filtru cu carbune activ, sistem de microfiltrare si lampi UV, sistem de dozarc hipoclorit de sodiu, sistem de dozare floclulant	set	1,0000	3 300 000,00	3 300 000,000

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Inmagazinarea apei - TH, R H-15m, V-50m3

Valoarea de deviz 1 252 383,91 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	TsC03A1	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. I	100 m3	1,780	962,50 0,00	1713,25 0,00
2	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	213,600	21,20 0,00	4528,40 0,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,780	246,31 15,00	438,44 26,70
4	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3	1,780	92,97 0,00	165,48 0,00
5	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	10,500	1127,50 0,00	11838,75 0,00
6	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	5,990	455,06 0,00	2725,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	5,990	3337,25 9,50	19990,13 56,90
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	15,600	103,00 103,00	1606,80 1606,80
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,320	1237,50 0,00	1633,50 0,00
10	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	217,800	21,20 0,00	4617,40 0,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,980	599,48 0,00	3584,90 0,00
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	5,980	912,50 441,00	5456,75 2637,20
13	DB07A	Tratament bituminos, dublu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, executat cu bitum la cald si cu criblura nebitumata inainte de asternere	100m2	0,360	5390,22 113,06	1940,48 40,70
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	42,200	98,89 60,00	4173,32 2532,00
15	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	115,200	19,08 3,35	2197,47 385,95
16	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	275,200	18,38	5056,82

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere			2,65	729,30
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	357,120	29,19 10,50	10425,22 3749,75
18	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,360	405,47 190,97	145,97 68,75
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton M150	m3	47,600	1205,09 220,00	57362,29 10472,00
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	42,400	20,87 3,00	885,06 127,20
21	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	47,000	20,88 3,00	981,50 141,00
22	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala k=0,67	m2	31,800	65,42 3,02	2080,46 95,90

1	2	3	4	5	6	7
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,260	384,64 49,49	869,29 111,85
24	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (pentru drenaj)	m	0,600	418,60 66,50	251,16 39,90
25	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-110 mm (pentru drenaj)	m	14,000	291,42 57,00	4079,81 798,00
26	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3	4,570	1237,56 0,00	5655,65 0,00
27	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 3 km	t	752,400	15,20 0,00	11436,40 0,00
28	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	4,570	599,46 0,00	2739,55 0,00
29	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	4,560	912,50 441,00	4161,00 2010,95
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru perez)	m3	5,970	124,52 57,50	743,40 343,25
31	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de	m2	59,660	115,01 45,00	6861,60 2684,70

1	2	3	4	5	6	7
		10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp				
32	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-3	m2	-59,660	27,64 1,50	-1649,25 -89,50
33	AcD53B	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,840	2146,83 597,99	8243,81 2296,30
34	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KIȚ 15-9	put	4,000	850,00 0,00	3400,00 0,00
35	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KIȚ 7-9	put	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00
36	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KTO-1	put	2,000	80,00 0,00	160,00 0,00
37	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KIȚI1-15-1	put	2,000	750,00 0,00	1500,00 0,00
38	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa	put	2,000	650,00 0,00	1300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		subterana KИД-15				
39	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	2,000	1092,06 41,00	2184,11 82,00
40	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale	buc	2,000	481,31 105,00	962,62 210,00
41		Confectii metalice	kg	12,000	18,00 0,00	216,00 0,00
42	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe П3	buc	12,000	422,09 72,50	5065,13 870,00
43	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 160 mm Adaptor flansa D:160-150 mm	buc	2,000	638,97 65,00	1277,94 130,00
44	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana din fonta cauciucata dn150 mm	buc	2,000	3475,20 35,00	6950,40 70,00
45	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm Flansa d 150	buc	2,000	737,25 151,00	1474,50 302,00
46	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 150 mm	m	7,000	501,65 42,00	3511,53 294,00
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).Imbinare mecanica intre teava'si fitting(Adaptor Flansa) din polietilena, tevile avinddiametrul de 110/100 mm.	buc	2,000	109,00 29,00	218,00 58,00
48	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	2,000	1686,30 27,50	3372,60 55,00

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d100 mm				
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa d100	buc	4,000	307,25 44,50	1229,00 178,00
50	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m	7,000	247,92 25,00	1735,43 175,00
51	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2	5,500	73,14 49,00	402,27 269,50
52	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7,000	14,87 5,00	104,12 35,00
53	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7,000	13,50 4,00	94,50 28,00
54	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	7,000	0,61 0,21	4,25 1,45
55	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	7,000	0,91 0,31	6,35 2,15
		<i>Total</i>		lei		222409,36
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		8070,17
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		3855,54
		<i>Total</i>		100,00 +		234335,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		33978,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>			100,00 +	268313,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>			6,00 %	16098,81
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				284412,46 33625,70
		2. Montarea utilajului				
56	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	11,836	9736,51 4550,00	115241,30 53853,80
		<i>Total</i>			lei	115241,30
		<i>Asigurarea sociala</i>			24,00 %	12924,91
		<i>Total</i>			100,00 +	128166,21
		<i>Cheltueli de regie</i>			76,00 %	40928,89
		<i>Total</i>			100,00 +	169095,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>			6,00 %	10145,70
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				179240,80 53853,80
		3. Utilaj				
57	pret	Castel de apa H-15, V-50 m3	buc	2,000	290000,00 0,00	580000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				580000,00
		<i>Total</i>			lei	1043653,26
		<i>TVA</i>			20,00 %	208730,65
		Total deviz: Inclusiv salariu				1252383,91 87479,50

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Inmagazinarea apei - TH, R H-15m, V-50m3

Valoarea de deviz 1252383,91 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	238,128	50,00	11906,400
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	21,133	50,00	1056,650
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	19,400	50,00	970,000
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	44,310	50,00	2215,500
5.	7129020012800	Pavator	h-om	6,865	50,00	343,250
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,732	50,00	136,600
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,640	50,00	82,000
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,364	50,00	268,200
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	75,986	50,00	3799,300
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072	50,00	3,600
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,345	50,00	217,250
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,375	50,00	68,750
13.	7212030022700	Sudor	h-om	3,571	50,00	178,550
14.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,600	50,00	130,000
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	67,853	50,00	3392,650
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	127,870	50,00	6393,500
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	48,225	50,00	2411,250
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,045	50,00	52,250
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	1077,076	50,00	53853,800
Total manopera						87479,50

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,357	20,00	107,140
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,513	1233,00	1865,529
3.	111111	Confectii metalice	kg	12,000	18,00	216,000
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,621	210,00	550,410
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,064	1100,00	70,400
6.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,580	240,00	859,200
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,060	180,00	730,800
8.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,557	180,00	100,260
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	7,827	18,00	140,886
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,165	18,00	2,970

11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,021	2900,00	60,900
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,053	2,90	0,154
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,148	2900,00	429,200
14.	2010237318750	Distantieri	buc	58,560	1,00	58,560
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,220	120,00	506,400
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	101,022	0,70	70,715
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,053	700,00	37,100
18.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,729	50,00	36,450
19.	222222	Castel de apa H-15, V-50 m3	buc	2,000	290000,00	580000,000
20.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,550	16,00	8,800
21.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	14,369	13,00	186,797
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,130	18,00	2,340
23.	2320187315789	Decofrol	kg	5,064	22,00	111,408
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	151,980	9,00	1367,820
25.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	76,608	9,00	689,472
26.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,461	9,00	13,149
27.	2320322600374	Citom	kg	0,365	9,00	3,285
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,772	32,00	88,704
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,091	24,00	98,184
30.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,862	40,00	114,480
31.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,550	40,00	22,000
32.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,550	35,00	19,250
33.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	1,079	800,00	863,200
34.	25212167010001	Teava din otel d.150	m	7,353	390,00	2867,670
35.	25212167010001 2	Teava din otel d.100	m	7,424	190,00	1410,560
36.	25212167010011	Teava din polietilena d.160 (pentru drenaj)	m	0,618	152,00	93,936
37.	25212167010012	Teava din polietilena d.110 (pentru drenaj)	m	14,494	70,83	1026,610
38.	25231567138111	Adaptor flansa d.160	buc	2,020	147,00	296,940
39.	25231567138111 2	Adaptor flansa d.110	buc	2,000	80,00	160,000
40.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,253	350,00	88,550
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1483,280	1,55	2299,084
42.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	30,396	2,00	60,792
43.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1	buc	2,000	80,00	160,000
44.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15	buc	2,000	650,00	1300,000
45.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9	buc	4,000	850,00	3400,000
46.	26611264331521 1	Inel prefabricat pt. camine KI-7-9	buc	2,000	150,00	300,000
47.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIPI-15-1	buc	2,000	750,00	1500,000
48.	26616122800600	Element prefabricat П3	buc	12,120	120,00	1454,400
49.	2663102100000	Beton	m3	49,522	850,00	42093,700
50.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,115	0,00	0,000
51.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-1,835	850,00	
52.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,997	850,00	1697,450
53.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,060	0,00	0,000
54.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,384	700,00	268,800
55.	26661242812006 00	Element prefabricat tip L 4-8	buc	2,020	120,00	242,400
56.	2710602000092	Armaturi	kg	42,240	18,00	760,320
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	118,080	15,00	1771,200
58.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	282,080	15,00	4231,200
59.	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,170	14,00	2,380
60.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,571	20,00	71,420

61.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,110	20,00	42,200
62.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,904	20,00	78,080
63.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	357,120	18,00	6428,160
64.	2811236310181	Cofraje metalice	kg	7,296	18,00	131,328
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,376	22,00	74,272
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,786	36,00	64,296
67.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,048	36,00	73,728
68.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	12,660	15,00	189,900
69.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	12,660	16,00	202,560
70.	28741173000001	Vana din fonta cauciucata d.150	buc	2,060	3340,00	6880,400
71.	28741173000001 8	Vana din fonta cu pana cauciucata d.100	buc	2,080	1595,00	3317,600
72.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,211	14,00	2,954
73.	28752742000001	Capac cu rama L	buc	2,040	1000,00	2040,000
74.	28752744001001	Flansa d.150	buc	2,100	275,00	577,500
75.	28752744500100	Flansa d.100	buc	4,200	155,00	651,000
76.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,266	17,00	21,522
77.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,550	23,00	12,650
78.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,857	1,56	4,457
79.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,385	12,50	17,312
80.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,876	12,50	60,951
81.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,450	12,50	30,625
82.	4100126202818	Apa	m3	4,591	12,50	57,388
		Total materiale de constructii				676388,51

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	58,588	450,00	26364,600
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,949	180,00	170,820
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,035	200,00	7,000
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,475	80,00	38,000
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	6,400	500,00	3200,000
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,055	500,00	27,500
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,089	500,00	44,500
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	15,030	150,00	2254,500
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,300	120,00	276,000
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,966	25,00	149,150
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,060	450,00	27,000
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,264	250,00	316,000
13.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,137	250,00	34,250
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	37,893	550,00	20841,150
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	71,405	550,00	39272,750
16.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,119	550,00	65,450
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,499	550,00	6324,450
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,712	700,00	3298,400
19.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,214	300,00	64,200
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	28,560	20,00	571,200
21.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,014	120,00	1,680
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,358	450,00	161,100
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	99,392	50,00	4969,600
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,162	15,00	17,430
25.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,076	400,00	30,400

26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,932	10,00	29,320
27.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,300	250,00	575,000
28.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,980	250,00	995,000
29.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,001	75,00	75,075
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,804	450,00	3061,800
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	11,900	350,00	4165,000
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	102,911	200,00	20582,200
33.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	14,496	180,00	2609,280
34.	34105400000013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	14,855	150,00	2228,250
35.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	14,616	350,00	5115,600
36.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,671	300,00	201,300
37.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	12,220	450,00	5499,000
38.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,187	100,00	118,700
		Total utilaje de construcții				153782,65

Total	lei	1043653,26
TVA	20,00 %	208730,65
Total deviz:		1252383,9
		1

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Alimentarea cu apa a satului Calugar,
raionul Falesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	TsC03A1	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. I	100 m3			962,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	550,00	962,500
2	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	200,00	21,200
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			246,31 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	210,00	0,472
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	700,00	230,843
4	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3			92,97 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0100	210,00	2,124
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	700,00	90,843
5	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			1127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,500
6	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			455,06 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	700,00	455,058
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			3337,25 9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	50,00	9,499
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	12,50	5,000
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	300,00	33,606
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,023
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	450,00	918,030
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	180,00	435,606
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	150,00	371,995
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	550,00	709,491
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,000

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,500
10	Ts150E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	200,00	21,200
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			599,48 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,482
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			912,50 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,003
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,497
13	DB07A	Tratament bituminos, dublu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, executat cu bitum la cald si cu criblura nebitumata inainte de asternere	100m2			5390,22 113,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,2600	50,00	113,056
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	2,9960	800,00	2 397,778
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	212,8000	9,00	1 915,200
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	32,0000	13,00	416,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,4600	250,00	115,278
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,5950	300,00	178,333
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1660	450,00	75,000
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,3800	250,00	95,139
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,2100	400,00	84,444
14	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			98,89 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	14,00	0,070
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	16,00	4,800
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,00	4,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,510
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,760
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,171
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,443
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
15	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,08 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
16	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg			18,38 2,65

1	2	3	4	5	6	7
		continue si radiere				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distantiери	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,19
						10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,56	0,012
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,300
18	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			405,47
						190,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	190,972
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,500
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton M150	m3			1205,09
						220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	850,00	884,321
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,269
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			20,87
						3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	3,000
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,300
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	0,680
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,413
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	500,00	0,495
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,195
21	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			20,88
						3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	3,000
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,300
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	0,680
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,417
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	500,00	0,500
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,195

1	2	3	4	5	6	7
22	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala k=0,67	m2			65,42
						3,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	50,00	3,016
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 233,00	58,664
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	2,214
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	14,00	0,075
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	250,00	1,454
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,64
						49,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,491
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,814
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,584
24	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (pentru drenaj)	m			418,60
						66,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	50,00	66,500
	25212167010011	Teava din polietilena d.160 (pentru drenaj)	m	1,0150	152,00	156,560
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	350,00	5,833
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2,90	0,010
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	150,00	187,500
25	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-110 mm (pentru drenaj)	m			291,42
						57,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	50,00	57,000
	25212167010012	Teava din polietilena d.110 (pentru drenaj)	m	1,0150	70,83	73,329
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	350,00	6,075
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2,90	0,011
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0200	150,00	153,000
26	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1237,56
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,560
27	Ts150C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			15,20
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	200,00	15,200
28	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			599,46
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,464
29	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			912,50
						441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	440,998

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,502
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru perez)	m3			124,52
						57,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	50,00	57,496
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	18,00	23,599
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,900
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,233
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,295
31	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			115,01
						45,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	40,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,55	37,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	180,00	11,700
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,00	14,402
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,50	0,413
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,097
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	450,00	2,700
32	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-3	m2			27,64
						1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	1,500
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	850,00	26,144
33	AcD53B	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2146,83
						597,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,2000	50,00	460,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7600	50,00	137,995
	2710602000092	Armaturi	kg	11,0000	18,00	198,000
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	850,00	442,044
	2811236310181	Cofraje metalice	kg	1,9000	18,00	34,200
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1000	700,00	70,000
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,1450	180,00	26,109
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,7300	450,00	778,477
34	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KI 15-9	put			850,00
						0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KI 15-9	buc	1,0000	850,00	850,000
35	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KI 7-9	put			150,00
						0,00
	266112643315211	Inel prefabricat pt. camine KI 7-9	buc	1,0000	150,00	150,000
36	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KTO-1	put			80,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KI 0-1	buc	1,0000	80,00	80,000
37	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren	put			750,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		fara apa subterana KЦП1-15-1				
38	26611264331523 AcD53B1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KЦД-15	buc put	1,0000	750,00	750,000 650,00 0,00
39	26611264331520 AcE07B	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc buc	1,0000	650,00	650,000 1092,06 41,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	41,000
	28752742000001	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 000,00	1 020,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,55	21,343
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	180,00	9,540
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,50	0,169
40	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale	buc			481,31 105,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	266612428120060 0	Element prefabricat tip L 4-8	buc	1,0100	120,00	121,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,025
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,55	3,643
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	180,00	1,440
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	500,00	250,000
41		Confectii metalice	kg			18,00 0,00
	111111	Confectii metalice	kg	1,0000	18,00	18,000
42	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe П3	buc			422,09 72,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	50,00	65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,000
	26616122800600	Element prefabricat П3	buc	1,0100	120,00	121,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,50	0,015
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,55	2,480
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	180,00	0,900
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	500,00	225,000
43	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm Adaptor flansa D:160-150 mm	buc			638,97 65,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	50,00	65,000
	25231567138111	Adaptor flansa d.160	buc	1,0100	147,00	148,470
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	120,00	138,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- 39 kva	h-ut	1,1500	250,00	287,500
44	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana din fonta cauciucata dn150 mm	buc			3475,20 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	50,00	35,000
	28741173000001	Vana din fonta cauciucata d.150	buc	1,0000	3 340,00	3 440,200
45	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm Flansa d 150	buc			737,25 151,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	50,00	151,000
	28752744001001	Flansa d.150	buc	1,0000	275,00	288,750

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	250,00	297,500
46	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 150 mm	m			501,65
						42,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	50,00	42,000
	25212167010001	Teava din otel d.150	m	1,0100	390,00	409,667
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	32,00	9,650
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	24,00	8,986
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	36,00	5,616
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	9,00	1,216
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	9,00	0,280
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	50,00	4,157
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	13,00	3,380
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	75,00	6,225
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	450,00	10,350
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,120
47	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanice (insurubare).Imbinare mecanica intre teava'si fiting(Adaptor Flansa) din polietilena, tevine avinddiametrul de 110/100 mm.	buc			109,00
						29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	252315671381112	Adaptor flansa d.110	buc	1,0000	80,00	80,000
48	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d100 mm	buc			1686,30
						27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
	287411730000018	Vana din fonta cu pana cauciucata d.100	buc	1,0000	1 595,00	1 658,800
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa d100	buc			307,25
						44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752744500100	Flansa d.100	buc	1,0000	155,00	162,750
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,000
50	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m			247,92
						25,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,000
	252121670100012	Teava din otel d.100	m	1,0100	190,00	201,509
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	32,00	3,022
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,040
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,917
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,662
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	9,00	0,189
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,00	1,911
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,500
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,120
51	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2			73,14
						49,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	50,00	39,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	50,00	9,500
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,500
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1800	40,00	7,200
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	16,00	1,600
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,1000	40,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	18,00	0,540
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	23,00	2,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	500,00	5,000
52	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,87
						5,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	50,00	5,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,50	1,875
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	100,00	8,000
53	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,50
						4,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	50,00	4,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	12,50	2,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	100,00	7,000
54	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,61
						0,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	50,00	0,207
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	200,00	0,400
55	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,91
						0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	50,00	0,307
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	200,00	0,600
2. Montarea utilajului						
56	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			9736,51
						4550,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	50,00	4 550,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	450,00	2 227,492
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	550,00	2 959,015
3. Utilaj						
57	pret	Castel de apa H-15, V-50 m3	buc			290000,00
						0,00
	222222	Castel de apa H-15, V-50 m3	buc	1,0000	290 000,00	290 000,000

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Rețele exterioare de apa

Valoarea de deviz 7 383 327,05 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1.1. Lucrari de 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	135,550	1127,50 0,00	152832,35 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	100 m3	15,410	1237,48 0,00	19069,60 0,00
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 3 km	t	2542,650	15,20 0,00	38648,20 0,00
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	15,410	201,05 0,00	3098,20 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	15,410	298,85 18,00	4605,22 277,40
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	1316,910	103,00 103,00	135641,75 135641,75

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
7	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare Traversari cu retele, sectoare excavate manual	m3	384,160	132,00 132,00	50709,10 50709,10
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1316,910	215,00 30,50	283135,69 40165,75
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	3950,730	15,50 15,50	61236,30 61236,30
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	3950,730	44,75 43,50	176795,16 171856,75
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	113,050	599,50 0,00	67773,75 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	113,050	960,50 441,00	108584,55 49855,05
Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu						1102129,87 509742,10
1.2. Decaparea si restabilirea drumului din asfalt						

1	2	3	4	5	6	7
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1300,000	35,51 14,50	46163,00 18850,00
14	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	36,400	262,97 80,00	9572,00 2912,00
15	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,810	1292,84 0,00	1047,20 0,00
16	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	1,180	1430,00 0,00	1687,40 0,00
17	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	236,810	15,20 0,00	3599,60 0,00
18	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,180	314,29 18,98	370,86 22,40
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	68,250	336,65 45,00	22976,32 3071,25
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0.5 la cost	m3	113,750	263,27 49,50	29947,42 5630,60
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,300	144,27 0,00	43,28 0,00
22	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	455,000	128,20 6,00	58332,24 2730,00
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,150	144,27 0,00	21,64 0,00
24	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	455,000	128,23 6,00	58343,74 2730,00
Total Decaparea si restabilirea drumului din asfalt						232104,70 35946,25

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						
1.3. Decaparea si restabilirea drumului din pietris						
25	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	7,240	1292,50 0,00	9357,70 0,00
26	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	7,240	1430,00 0,00	10353,20 0,00
27	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	1368,480	15,20 0,00	20800,80 0,00
28	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	7,240	201,03 0,00	1455,44 0,00
29	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	7,240	314,06 19,00	2273,81 137,55
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	579,250	336,65 45,00	195004,47 26066,25
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0.5 la piatra sparta , 50% reutilizare	m3	1448,120	263,27 49,50	381253,72 71681,95
Total Decaparea si restabilirea drumului din pietris Inclusiv salariu						620499,14 97885,75
1.4. Conducte si armaturi						
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d.100 mm	buc	2,000	1686,30 27,50	3372,60 55,00
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm. Vana din fonta cu pana cauciucata d.80 mm	buc	107,000	1275,50 27,50	136478,50 2942,50

1	2	3	4	5	6	7
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm. Vana din fonta cu pana cauciucata d.50 mm	buc	6,000	859,50 27,50	5157,00 165,00
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 110/100	buc	2,000	109,00 29,00	218,00 58,00
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 90/80 mm	buc	107,000	88,00 29,00	9416,00 3103,00
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 63/50 mm	buc	8,000	65,00 29,00	520,00 232,00
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm .Teu egal cu flanse d.80	buc	52,000	984,55 44,50	51196,60 2314,00
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce din fonta cu flanse d.100	buc	1,000	2609,55 44,50	2609,55 44,50
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din fonta cu flanse d.80	buc	3,000	2409,55 44,50	7228,65 133,50
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din fonta cu flanse d. 80	buc	2,000	699,55 44,50	1399,10 89,00
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,000	749,55 44,50	1499,10 89,00

1	2	3	4	5	6	7
		Reductie din fonta cu flanse d.100x80				
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din fonta cu flanse d.80x50	buc	4,000	649,55 44,50	2598,20 178,00
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu egal compresiune d.110 mm	buc	1,000	845,00 29,00	845,00 29,00
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu egal compresiune d.90	buc	2,000	494,00 29,00	988,00 58,00
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu redus compresiune d.90x63 mm	buc	8,000	375,00 29,00	3000,00 232,00
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune d.110 mm	buc	5,000	574,00 29,00	2870,00 145,00
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune d.90 mm	buc	25,000	335,00 29,00	8375,00 725,00
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune d.63 mm	buc	6,000	139,00 29,00	834,00 174,00
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	1,000	294,00 29,00	294,00 29,00

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.Mufa redusa compresiune d.90x63 mm				
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Dop compresiune d.63 mm	buc	11,000	90,00 29,00	990,00 319,00
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal cu flanse d.100	buc	1,000	1154,55 44,50	1154,55 44,50
53	AcA10C	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 250-315 mm.Tub protectie PE corugata d=250 mm	m	555,000	153,59 9,85	85239,90 5466,75
54	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. PE 100 PN8 SDR21 D.110 mm	m	848,000	167,34 13,90	141907,71 11787,20
55	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 100 PN8 SDR21 d.90 mm	m	14439,000	83,77 9,10	1209612,79 131394,90
56	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. PE 100 PN8 SDR21 d.63 mm	m	3526,000	43,37 2,70	152936,72 9520,20
57	GD53C	Imbinarea prin sudura cap la cap (exclusiv fittingurile)	buc	71,000	319,20 38,00	22663,20 2698,00
58	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	3526,000	6,25 2,00	22037,50 7052,00

1	2	3	4	5	6	7
59	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	15287,000	10,37 3,50	158602,62 53504,50
60	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	15287,000	0,61 0,21	9248,65 3133,85
61	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	3526,000	0,91 0,31	3208,65 1093,05
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresione d.90 mm	buc	145,000	325,00 29,00	47125,00 4205,00
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.Mufa compresione d.63 mm	buc	36,000	125,00 29,00	4500,00 1044,00
64	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	22,000	16,00 16,00	352,00 352,00
65	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare indicator pentru hidrant	buc	22,000	185,41 51,50	4078,92 1133,00
66	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....Suporturi	m3	3,100	1215,05 192,50	3766,64 596,75
Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu						2106324,15 244140,20
1.5. Traversari pe sub drum prin metoda inchisa						

1	2	3	4	5	6	7
67	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,440	1127,50 0,00	1623,60 0,00
68	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare Traversari cu retele	m3	9,600	132,00 132,00	1267,20 1267,20
69	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc	4,000	6109,50 2825,50	24438,00 11302,00
70	GD59C2	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm. Pentru executarea in teren foarte tare PE corugata d.250	m	70,000	1396,20 362,00	97734,00 25340,00
71	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	17,500	15,50 15,50	271,25 271,25
72	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	17,500	38,75 37,50	678,13 656,25
73	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,360	599,34 0,00	815,10 0,00
74	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	1,360	960,48 440,99	1306,25 599,75

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
Total Traversari pe sub drum prin metoda inchisa Inklusiv salariu						128133,53 39436,45
1.6. Camine, suport de beton						
75	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	0,680	960,51 441,03	653,15 299,90
76	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	3,560	1644,52 530,00	5854,49 1886,80
77	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИД-10	buc	4,000	450,00 0,00	1800,00 0,00
78	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИ-10-6	buc	2,000	1050,00 0,00	2100,00 0,00
79	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИ-10-9	buc	8,000	425,00 0,00	3400,00 0,00
80	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИП1-10-1	buc	4,000	450,00 0,00	1800,00 0,00
81	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИO-1	buc	4,000	80,00 0,00	320,00 0,00
82	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1,0m, KI-7-3				
83	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	26,000	1578,64 482,00	41044,53 12532,00
84	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KI-15	buc	20,000	650,00 0,00	13000,00 0,00
85	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KI-15-6	buc	20,000	650,00 0,00	13000,00 0,00
86	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KI-15-9a	buc	20,000	850,00 0,00	17000,00 0,00
87	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KI-15-1	buc	15,000	750,00 0,00	11250,00 0,00
88	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KI-15-1	buc	5,000	850,00 0,00	4250,00 0,00
89	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KI-1	buc	20,000	80,00 0,00	1600,00 0,00
90	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KI-7-3	buc	20,000	150,00 0,00	3000,00 0,00
91	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	38,190	1597,21 442,00	60997,62 16880,00
92	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa,	buc	19,000	1050,00 0,00	19950,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana. KII-20				
93	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII20-6	buc	19,000	1050,00 0,00	19950,00 0,00
94	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII20-9a	buc	19,000	1325,00 0,00	25175,00 0,00
95	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIII1-20-1	buc	2,000	1300,00 0,00	2600,00 0,00
96	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIII2-20-1	buc	17,000	1300,00 0,00	22100,00 0,00
97	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII0-1	buc	19,000	80,00 0,00	1520,00 0,00
98	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-7-3	buc	19,000	150,00 0,00	2850,00 0,00
99	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" pentru teville d.110	buc	3,000	111,88 30,00	335,63 90,00
100	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,	buc	103,000	86,01 28,00	8859,41 2884,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 4" pentru tevide d.90				
101	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevide de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 3" pentru tevide d.63	buc	10,000	73,93 26,00	739,27 260,00
102	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	172,500	69,02 46,50	11905,82 8021,25
103	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	235,600	5,11 3,00	1202,74 706,80
104		Confectii metalice	kg	899,520	18,00 0,00	16191,36 0,00
105	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	417,100	27,02 8,00	11271,51 3336,80
106	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,320	343,49 129,02	453,41 170,30
107	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,320	641,06 310,98	846,20 410,50
108	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa- suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B(cu inchizator) L	buc	43,000	1895,60 110,00	81510,69 4730,00
109	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	24,100	384,65 49,50	9270,06 1192,95
110	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	24,100	1215,09 192,50	29283,57 4639,25

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
Total Camine, suport de beton Inklusiv salariu						447384,46 58040,55
	<i>Total</i>		lei			4636575,85
	<i>Asigurarea sociala</i>			24,00 %		236445,91
	<i>Cheltuieli de transport</i>			4,00 %		105874,61
	<i>Total</i>			100,00 +		4978896,37
	<i>Cheltuieli de regie</i>			14,50 %		721939,98
	<i>Total</i>			100,00 +		5700836,35
	<i>Beneficiu de deviz</i>			6,00 %		342050,18
Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu						6042886,53 985191,30
2. Montarea utilajului						
111	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	22,000	1236,61 136,00	27205,51 2992,00
	<i>Total</i>		lei			27205,51
	<i>Asigurarea sociala</i>			24,00 %		718,08
	<i>Cheltuieli de transport</i>			4,00 %		968,54
	<i>Total</i>			100,00 +		28892,13
	<i>Cheltuieli de regie</i>			76,00 %		2273,92
	<i>Total</i>			100,00 +		31166,05
	<i>Beneficiu de deviz</i>			6,00 %		1869,96
Total Montarea utilajului Inklusiv salariu						33036,01 2992,00
3. Utilaj						
112		Hidrant de incendiu d.80 h-100	buc	22,000	3425,00 0,00	75350,00 0,00
113		Мотопомпа МП-800	buc	1,000	1500,00 0,00	1500,00 0,00
Total Utilaj Inklusiv salariu						76850,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			6152772,54
		TVA	20,00 %			1230554,51
						7383327,05
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				988183,30

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a satului
Calugar, raionul Falesti
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Retele exterioare de apa

Valoarea de deviz 7383327,05 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

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

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	117,540	50,00	5877,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	470,840	50,00	23542,000
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	109,200	50,00	5460,000
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	255,025	50,00	12751,250
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	64,680	50,00	3234,000
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2145,777	50,00	107288,850
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2113,777	50,00	105688,850
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,136	50,00	706,800
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,616	50,00	580,800
10.	7212030022700	Sudor	h-om	4,171	50,00	208,550
11.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	53,960	50,00	2698,000
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	22,660	50,00	1133,000
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,394	50,00	2919,700
14.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	615,300	50,00	30765,000
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11609,473	50,00	580473,650
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1039,858	50,00	51992,900
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	195,704	50,00	9785,200
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	58,240	50,00	2912,000
19.	9312040019600	Sapator	h-om	803,315	50,00	40165,750
		Total manopera				988183,30

Materiale:

1.	001	Teava polietilena PE 100 PN8 SDR 21 d.110	m	848,000	102,85	87216,800
2.	002	Teava polietilena PE 100 PN8 SDR21 d.90	m	14439,000	67,88	980119,320
3.	003	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21 d.63	m	3526,000	33,88	119460,880
4.	100034589	Мотопомпа МП-800	buc	1,000	1500,00	1500,000
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,342	20,00	166,840
6.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	42,770	1233,00	52735,410
7.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	42,770	1233,00	52735,410
8.	12523156713811	Mufa compresiune d.90	buc	145,000	296,00	42920,000
9.	12875274200000	Capac cu rama L	buc	43,430	1000,00	43430,000
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	944,265	210,00	198295,650

11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,730	1100,00	3003,000
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2069,556	180,00	372520,080
13.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	2352,000	12,00	28224,000
14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,018	2,90	5,852
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,274	2900,00	794,600
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	11,701	120,00	1404,120
17.	22523156713811	Mufa compresiune d.63	buc	36,000	96,00	3456,000
18.	2300128000	Hidranta de incendiu subteran d.80 h-1000	buc	22,000	3425,00	75350,000
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,214	18,00	21,852
20.	23203226000401	Bitum	t	0,463	9,00	4,167
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,226	32,00	167,232
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,772	24,00	66,528
23.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,340	35,00	11,900
24.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	2,252	35,00	78,820
25.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	10,560	40,00	422,400
26.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,453	40,00	18,120
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	11,035	40,00	441,400
28.	25132066215001	Banda de avertizare	m	20318,040	0,55	11174,922
29.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	65,650	5,00	328,250
30.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	3,022	45,00	135,990
31.	25212116716002	Teava PE corugata d.250	m	630,550	140,00	88277,000
32.	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii d.110	m	1,200	190,00	228,000
33.	25221033048402	Teava din otel neagra pt. instalatii d.90	m	30,900	180,00	5562,000
34.	25221033048405	Teava din otel neagra pt. instalatii d.63	m	3,000	150,00	450,000
35.	25231567138110 1	Mufa redusa compresiune d.90x63	buc	1,000	265,00	265,000
36.	25231567138110 2	Dop compresiune d.63	buc	11,000	61,00	671,000
37.	25231567138111	Adaptor flansa d.110	buc	2,000	80,00	160,000
38.	25231567138112	Adaptor flansa d.90	buc	107,000	59,00	6313,000
39.	25231567138113	Adaptor flansa d.63	buc	8,000	36,00	288,000
40.	25231567138114	Cot compresiune d.63	buc	6,000	110,00	660,000
41.	25231567138115	Cot compresiune d.90	buc	25,000	306,00	7650,000
42.	25231567138116	Cot compresiune d.110	buc	5,000	545,00	2725,000
43.	25231567138117	Teu redus compresiune d.90x63	buc	8,000	346,00	2768,000
44.	25231567138118	Teu egal compresiune d.90	buc	2,000	465,00	930,000
45.	25231567138119	Teu egal compresiune d.110	buc	1,000	816,00	816,000
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1571,822	1,55	2436,324
47.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	48,578	1,55	75,296
48.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	70,680	3,60	254,448
49.	2652102100713	Var pasta	m3	0,023	50,00	1,150
50.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	43,864	680,00	29827,520
51.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	43,000	80,00	3440,000
52.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	41,000	150,00	6150,000
53.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	4,000	450,00	1800,000
54.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	8,000	425,00	3400,000
55.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII-10-1(0,10 m3)	buc	4,000	450,00	1800,000
56.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	20,000	650,00	13000,000
57.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	20,000	850,00	17000,000
58.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIII-15-1(0,27 m3)	buc	15,000	750,00	11250,000
59.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	19,000	1050,00	19950,000

		m3)				
60.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	2,000	1300,00	2600,000
61.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	19,000	1325,00	25175,000
62.	266112643832012	Placi prefabricate pt. camine KЦП2-20-1	buc	17,000	1300,00	22100,000
63.	2661141264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6	buc	20,000	650,00	13000,000
64.	2663102100000	Beton	m3	28,298	850,00	24053,300
65.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	5,733	850,00	4873,050
66.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	10,954	850,00	9310,900
67.	2664102101126	Var	kg	8,970	3,60	32,292
68.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,617	700,00	2531,900
69.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	5,454	700,00	3817,800
70.	266711264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1	buc	5,000	850,00	4250,000
71.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	4,550	2500,00	11375,000
72.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	11,780	20,00	235,600
73.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	5,892	18,00	106,056
74.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	5,005	16,00	80,080
75.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	5,005	16,00	80,080
76.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,044	20,00	20,880
77.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	417,100	18,00	7507,800
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,086	36,00	75,096
79.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	260,000	15,00	3900,000
80.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	177,760	15,00	2666,400
81.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	90,640	15,00	1359,600
82.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	177,760	16,00	2844,160
83.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	90,640	16,00	1450,240
84.	28741173000001	Vana din fonta cu pana cauciucata d.100	buc	2,080	1595,00	3317,600
85.	28741173000002	Vana din fonta cu pana cauciucata d.80	buc	111,280	1200,00	133536,000
86.	28741173000003	Vana din fonta cu pana cauciucata d.50	buc	6,240	800,00	4992,000
87.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	5,871	22,00	129,162
88.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	22,220	823,00	18287,060
89.	287527411010004	Teu egal cu flanse d.100	buc	1,000	1045,00	1045,000
90.	28752741101001	Teu egal cu flanse d.80	buc	52,000	875,00	45500,000
91.	28752741101002	Cruce din fonta cu flanse d.100	buc	1,000	2500,00	2500,000
92.	28752741101003	Cruce din fonta cu flanse d.80	buc	3,000	2300,00	6900,000
93.	28752741101004	Reductie din fonta cu flanse d.100x80	buc	2,000	640,00	1280,000
94.	28752741101005	Reductie din fonta cu flanse d.80x50	buc	4,000	540,00	2160,000
95.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,337	1,56	5,206
96.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	448,823	12,50	5610,287
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,192	12,50	64,900
98.	4100116202820	Apa potabila	m3	2645,766	12,50	33072,074
99.	4100126202818	Apa	m3	184,454	12,50	2305,674
100.	41002	Cot din fonta cu flanse d.80	buc	2,000	590,00	1180,000
101.	47852000312	Confectii metalice	kg	899,520	18,00	16191,360
102.	626611264332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6	buc	21,000	1050,00	22050,000
Total materiale de constructii						2747928,82

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	28,210	200,00	5642,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	938,057	180,00	168850,260
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	41,152	200,00	8230,400
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	469,027	80,00	37522,160

5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	7,492	150,00	1123,800
6.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	53,960	120,00	6475,200
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	718,600	25,00	17965,000
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,135	450,00	60,750
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,695	450,00	312,750
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,328	250,00	2582,000
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	356,311	550,00	195971,050
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	124,707	550,00	68588,850
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	16,043	700,00	11230,100
14.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	117,540	400,00	47016,000
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	16,320	20,00	326,400
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	28,210	25,00	705,250
17.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,863	55,00	47,465
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1195,785	50,00	59789,250
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	382,200	40,00	15288,000
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	24,480	10,00	244,800
21.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	53,960	250,00	13490,000
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	718,600	130,00	93418,000
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	119,507	450,00	53778,150
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	91,600	500,00	45800,000
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	315,243	200,00	63048,600
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	870,130	100,00	87013,000
		Total utilaje de constructii				1004519,24

Total	lei	6152772,54
TVA	20,00 %	1230554,51

Total deviz:

7383327,0

5

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Alimentarea cu apa a satului Calugar,
raionul Falesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1.1. Lucrari de 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			1127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,498
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1237,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,482
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			15,20 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	200,00	15,200
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			201,05 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	210,00	5,042
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	700,00	196,009
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			298,85 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,001
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,845
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,000
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,000
7	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapatarii 0-1,5 m teren tare Traversari cu retele, sectoare excavate manual	m3			132,00 132,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	50,00	132,000
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			215,00 30,50

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,500
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			15,50
						15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			44,75
						43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,250
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			599,50
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,502
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			960,50
						441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
1.2. Decaparea si restabilirea drumului din asfalt						
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			35,51
						14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,500
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,750
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,500
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	40,00	11,760
14	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			262,97
						80,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,592
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,375
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	155,000
15	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			1292,84
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	550,00	1 292,840
16	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			1430,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,000
17	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			15,20
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	200,00	15,200
18	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			314,29

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria III				18,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	18,983
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	210,00	1,068
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	700,00	294,237
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip				336,65
			m3			45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,799
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,600
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0.5 la cost				263,27
			m3			49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,500
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	120,750
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	0,625
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,600
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic				144,27
			t			0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9,00	9,270
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,000
22	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				128,20
			m2			6,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	50,00	6,000
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 233,00	115,902
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	3,300
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	16,00	0,176
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	250,00	2,825
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic				144,27
			t			0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9,00	9,240
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,000
24	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				128,23
			m2			6,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	50,00	6,000
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 233,00	115,902
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	3,300
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,176
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	250,00	2,850
1.3. Decaparea si restabilirea drumului din pietris						
25	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				1292,50
			100 m3			0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	550,00	1 292,500
26	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				1430,00
			100 m3			0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,000
27	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione				15,20
			t			

1	2	3	4	5	6	7
		la distanta 3 km				0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	200,00	15,200
28	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			201,03
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	210,00	5,047
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	700,00	195,981
29	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			314,06
						19,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	18,999
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	210,00	1,044
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	700,00	294,019
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			336,65
						45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,600
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0.5 la piatra sparta , 50% reutilizare	m3			263,27
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,500
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	120,750
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	0,625
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,600
1.4. Conducte si armaturi						
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d.100 mm	buc			1686,30
						27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
	28741173000001	Vana din fonta cu pana cauciucata d.100	buc	1,0000	1 595,00	1 658,800
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm. Vana din fonta cu pana cauciucata d.80 mm	buc			1275,50
						27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
	28741173000002	Vana din fonta cu pana cauciucata d.80	buc	1,0000	1 200,00	1 248,000
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm. Vana din fonta cu pana cauciucata d.50 mm	buc			859,50
						27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
	28741173000003	Vana din fonta cu pana cauciucata d.50	buc	1,0000	800,00	832,000
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor flansa) din polietilena, tevile avind diametrul de 110/100	buc			109,00
						29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	25231567138111	Adaptor flansa d.110	buc	1,0000	80,00	80,000
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor flansa) din polietilena, tevile avind diametrul de 90/80 mm	buc			88,00
						29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000

1	2	3	4	5	6	7
	25231567138112	Adaptor flansa d.90	buc	1,0000	59,00	59,000
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor flansa) din polietilena, tevile avind diametrul de 63/50 mm	buc			65,00
						29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	25231567138113	Adaptor flansa d.63	buc	1,0000	36,00	36,000
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm .Teu egal cu flanse d.80	buc			984,55
						44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101001	Teu egal cu flanse d.80	buc	1,0000	875,00	875,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,000
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce din fonta cu flanse d.100	buc			2609,55
						44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101002	Cruce din fonta cu flanse d.100	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,000
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din fonta cu flanse d.80	buc			2409,55
						44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101003	Cruce din fonta cu flanse d.80	buc	1,0000	2 300,00	2 300,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,000
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din fonta cu flanse d. 80	buc			699,55
						44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	41002	Cot din fonta cu flanse d.80	buc	1,0000	590,00	590,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,000
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din fonta cu flanse d.100x80	buc			749,55
						44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101004	Reductie din fonta cu flanse d.100x80	buc	1,0000	640,00	640,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,000
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din fonta cu flanse d.80x50	buc			649,55
						44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101005	Reductie din fonta cu flanse d.80x50	buc	1,0000	540,00	540,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,000
44	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 compresiune d.110 mm	buc			845,00
						29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	25231567138119	Teu egal compresiune d.110	buc	1,0000	816,00	816,000
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind	buc			494,00
						29,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm. Teu egal compresiune d.90				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	25231567138118	Teu egal compresiune d.90	buc	1,0000	465,00	465,000
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu redus compresiune d.90x63 mm	buc			375,00
						29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	25231567138117	Teu redus compresiune d.90x63	buc	1,0000	346,00	346,000
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune d.110 mm	buc			574,00
						29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	25231567138116	Cot compresiune d.110	buc	1,0000	545,00	545,000
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune d.90 mm	buc			335,00
						29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	25231567138115	Cot compresiune d.90	buc	1,0000	306,00	306,000
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune d.63 mm	buc			139,00
						29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	25231567138114	Cot compresiune d.63	buc	1,0000	110,00	110,000
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa redusa compresiune d.90x63 mm	buc			294,00
						29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	252315671381101	Mufa redusa compresiune d.90x63	buc	1,0000	265,00	265,000
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Dop compresiune d.63 mm	buc			90,00
						29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	252315671381102	Dop compresiune d.63	buc	1,0000	61,00	61,000
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal cu flanse d.100	buc			1154,55
						44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	287527411010004	Teu egal cu flanse d.100	buc	1,0000	1 045,00	1 045,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,000
53	AcA10C	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 250-315 mm. Tub protectie PE corugata d=250 mm	m			153,59
						9,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	50,00	9,850
	25212116716002	Teava PE corugata d.250	m	1,0000	140,00	141,400
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2,90	0,011
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	150,00	2,025
54	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. PE 100 PN8 SDR21 D.110 mm	m			167,34
						13,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	50,00	9,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	50,00	4,750
	001	Teava polietilena PE 100 PN8 SDR 21 d.110	m	1,0000	102,85	102,850
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,594
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,000
55	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 100 PN8 SDR21 d.90 mm	m			83,77
						9,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	50,00	6,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	50,00	3,050
	002	Teava polietilena PE 100 PN8 SDR21 d.90	m	1,0000	67,88	67,880
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,594
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	130,00	5,200
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,000
56	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. PE 100 PN8 SDR21 d.63 mm	m			43,37
						2,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,900
	003	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21 d.63	m	1,0000	33,88	33,880
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,594
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	130,00	5,200
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,000
57	GD53C	Imbinarea prin sudura cap la cap (exclusiv fittingurile)	buc			319,20
						38,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,7600	50,00	38,000
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,7600	120,00	91,200
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7600	250,00	190,000
58	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,25
						2,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	50,00	2,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	12,50	1,250
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	100,00	3,000
59	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,37
						3,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	50,00	3,500
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,50	1,875
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	100,00	5,000
60	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,61
						0,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	50,00	0,205
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	200,00	0,400
61	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,91
						0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	50,00	0,310
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	200,00	0,600
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d.90 mm	buc			325,00
						29,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	12523156713811	Mufa compresiune d.90	buc	1,0000	296,00	296,000
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm.Mufa compresiune d.63 mm	buc			125,00
						29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	22523156713811	Mufa compresiune d.63	buc	1,0000	96,00	96,000
64	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			16,00
						16,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3200	50,00	16,000
65	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare indicator pentru hidrant	buc			185,41
						51,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	50,00	51,500
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	18,00	4,821
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	15,00	61,800
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	16,00	65,920
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	35,00	0,541
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	40,00	0,824
66	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....Suporturi	m3			1215,05
						192,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	850,00	884,274
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,270
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
1.5. Traversari pe sub drum prin metoda inchisa						
67	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			1127,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,500
68	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapatarii 0-1,5 m teren tare Traversari cu retele	m3			132,00
						132,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	50,00	132,000
69	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc			6109,50
						2825,50
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,3000	50,00	2 415,000
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,2100	50,00	410,500
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,2100	400,00	3 284,000
70	GD59C2	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm.Pentru executarea in teren foarte tare PE corugata d.250	m			1396,20
						362,00
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	6,0300	50,00	301,500

1	2	3	4	5	6	7
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,2100	50,00	60,500
	25212116716002	Teava PE corugata d.250	m	1,0000	140,00	140,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	12,50	7,000
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	12,00	403,200
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijiat	h-ut	1,2100	400,00	484,000
71	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			15,50
						15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
72	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			38,75
						37,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,250
73	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			599,34
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,338
74	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			960,48
						440,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	440,993
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,485
1.6. Camine, suport de beton						
75	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			960,51
						441,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,029
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,485
76	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1644,52
						530,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	50,00	360,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	50,00	170,000
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	850,00	114,846
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,629
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	7,079
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	210,00	48,194
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,401
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,786
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,404
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	450,00	916,180
77	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII-10	buc			450,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,000
78	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII-10-6	buc			1050,00
						0,00
	626611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
79	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			425,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0m, KII-10-9				0,00
80	26611264331011 AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3) Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIIII-10-1	buc buc	1,0000	425,00	425,000 450,00
						0,00
81	26611264331014 AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3) Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIIQ-1	buc buc	1,0000	450,00	450,000 80,00
						0,00
82	26611264330911 AcE10A1	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3) Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII-7-3	buc buc	1,0000	80,00	80,000 150,00
						0,00
83	26611264330913 AcE11A	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3) Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	buc m3	1,0000	150,00	150,000 1578,64
						482,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	50,00	337,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	50,00	144,500
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	850,00	171,700
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,617
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	7,108
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	210,00	56,700
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,402
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,786
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,823
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	450,00	832,500
84	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIIQ-15	buc			650,00 0,00
85	26611264331520 AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-15 (0,38 m3) Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15-6	buc buc	1,0000	650,00	650,000 650,00
						0,00
86	266114126433152 1 AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15-9a	buc buc	1,0000	650,00	650,000 850,00
						0,00
87	26611264331522 AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3) Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIIII-15-1	buc buc	1,0000	850,00	850,000 750,00
						0,00
88	26611264331523 AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3) Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIIII2-15-1	buc buc	1,0000	750,00	750,000 850,00
						0,00
89	266711264331523 AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KIIII2-15-1 Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIIQ-1	buc buc	1,0000	850,00	850,000 80,00
						0,00
90	26611264330911 AcE11A1	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3) Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-7-3	buc buc	1,0000	80,00	80,000 150,00
						0,00
91	26611264330913 AcE12A	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3) Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m,	buc m3	1,0000	150,00	150,000 1597,21
						442,00

1	2	3	4	5	6	7	
		in teren fara apa subterana					
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	50,00	300,000	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	50,00	142,001	
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	850,00	243,805	
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,452	
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	700,00	60,799	
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	210,00	54,933	
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	22,00	2,000	
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,60	0,534	
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,694	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	450,00	755,998	
92	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-20	buc			1050,00	
						0,00	
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000	
93	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-6	buc			1050,00	
						0,00	
	626611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИД-6	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000	
94	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-9a	buc			1325,00	
						0,00	
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИД-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,000	
95	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИП1-20-1	buc			1300,00	
						0,00	
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000	
96	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИП2-20-1	buc			1300,00	
						0,00	
	266112643832012	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-1	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000	
97	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИО-1	buc			80,00	
						0,00	
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000	
98	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ-7-3	buc			150,00	
						0,00	
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	150,00	150,000	
99	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" pentru tevide d.110	buc			111,88	
						30,00	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	50,00	30,000	
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii d.110	m	0,4000	190,00	76,000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	32,00	2,784	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	24,00	0,960	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,180	
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0240	35,00	0,840	
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,55	0,663	
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,017	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,420	
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,50	0,012	
100	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" pentru tevide d.90	buc			86,01	
						28,00	

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	50,00	28,000
	25221033048402	Teava din otel neagra pt. instalatii d.90	m	0,3000	180,00	54,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	32,00	1,440
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	24,00	0,576
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,180
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	35,00	0,700
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,55	0,663
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,010
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,432
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,50	0,012
101	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 3" pentru tevide d.63	buc			73,93
						26,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	50,00	26,000
	25221033048405	Teava din otel neagra pt. instalatii d.63	m	0,3000	150,00	45,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0330	32,00	1,056
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0180	24,00	0,432
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,180
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	35,00	0,420
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	1,55	0,498
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	50,00	0,005
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	180,00	0,324
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,50	0,013
102	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			69,02
						46,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	50,00	46,500
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	700,00	22,132
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	12,50	0,032
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	10,00	0,080
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,275
103	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,11
						3,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	50,00	3,000
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	3,60	1,080
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	20,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,025
104		Confectii metalice				18,00
			kg			0,00
	47852000312	Confectii metalice	kg	1,0000	18,00	18,000
105	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			27,02
						8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,56	0,012
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,031
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,400
106	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			343,49
						129,02
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	50,00	129,015
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	40,00	208,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,477
107	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			641,06
						310,98

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	50,00	310,985
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	40,00	320,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,00	10,077
108	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B(cu inchizator) L	buc			1895,60
						110,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	50,00	110,000
	12875274200000	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 000,00	1 010,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,55	56,358
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	180,00	23,634
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	680,00	693,663
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	12,50	0,442
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,500
109	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,65
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,500
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,600
110	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....	m3			1215,09
						192,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	850,00	884,317
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,269
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
2. Montarea utilajului						
111	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc			1236,61
						136,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	50,00	136,000
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	823,00	831,230
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	45,00	6,181
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	15,00	121,200
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	16,00	129,280
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	180,00	12,723
3. Utilaj						
112		Hidrant de incendiu d.80 h-100	buc			3425,00
						0,00
	2300128000	Hidrant de incendiu subteran d.80 h-1000	buc	1,0000	3 425,00	3 425,000
113		Мотопомпа МП-800	buc			1500,00
						0,00
	100034589	Мотопомпа МП-800	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Inmagazinarea apei - TH, R H-18, V-160 m3

Valoarea de deviz 2 372 286,72 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	TsC03A1	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. I	100 m3	2,420	962,50 0,00	2329,25 0,00
2	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	290,400	21,20 0,00	6156,40 0,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,420	246,55 15,00	596,65 36,30
4	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3	2,420	93,20 0,00	225,54 0,00
5	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	16,960	1127,50 0,00	19122,40 0,00
6	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	5,290	455,07 0,00	2407,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	5,290	3337,22 9,50	17653,91 50,25
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,500	103,00 103,00	1081,50 1081,50
9	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 pentru perna	100 m3	9,870	1237,47 0,00	12213,85 0,00
10	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	1628,550	21,20 0,00	34525,20 0,00
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	11,870	599,49 0,00	7115,90 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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	11,870	912,50 441,00	10831,35 5234,65
13	DB07A	Tratament bituminos, dublu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, executat cu bitum la cald si cu criblura nebitumata inainte de asternere	100m2	1,010	5388,52 113,02	5442,41 114,15
14	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	100,480	99,01 60,00	9948,73 6028,80
15	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	143,400	19,08 3,35	2735,37 480,40
16	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37	kg	2936,000	18,38	53949,00

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere			2,65	7780,40
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	357,120	29,21 10,50	10432,37 3749,75
18	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,360	405,47 190,97	145,97 68,75
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton M150	m3	200,000	1242,59 220,00	248517,50 44000,00
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	100,480	20,88 3,00	2098,19 301,45
21	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2	m2	100,480	41,78 6,00	4197,58 602,90
22	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala k=0,67	m2	100,480	65,42 3,02	6572,94 302,95

1	2	3	4	5	6	7
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,040	384,65 49,50	3092,61 398,00
24	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (pentru drenaj)	m	1,200	418,89 66,50	502,67 79,80
25	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-110 mm (pentru drenaj)	m	14,000	291,42 57,00	4079,81 798,00
26	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3	11,310	389,35 57,50	4403,54 650,30
27	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	113,040	124,51 45,00	14074,71 5086,80
28	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-3	m2	-113,040	27,64 1,50	-3124,15 -169,55
29	AcD53B	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,840	2146,83 597,99	8243,81 2296,30
30	AcD53B1	Elemente din beton armat	put	4,000	850,00	3400,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KI 15-9			0,00	0,00
31	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KI 7-9	put	2,000	200,00 0,00	400,00 0,00
32	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KTO-1	put	2,000	80,00 0,00	160,00 0,00
33	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KIPI1-15-1	put	2,000	750,00 0,00	1500,00 0,00
34	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KIPI-15	put	2,000	650,00 0,00	1300,00 0,00
35	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	2,000	1092,06 41,00	2184,11 82,00
36		Confectii metalice	kg	12,000	18,00 0,00	216,00 0,00
37	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale	buc	2,000	481,31 105,00	962,62 210,00
38	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe PI3	buc	12,000	422,09 72,50	5065,13 870,00
39	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip	buc	2,000	625,84	1251,68

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm Adaptor flansa D:140-140 mm			65,00	130,00
40	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana din fonta cauciucata dn140 mm	buc	2,000	3470,05 35,00	6940,10 70,00
41	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm Flansa d 140dl50	buc	4,000	711,00 151,00	2844,00 604,00
42	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 140 mm	m	7,000	428,74 42,00	3001,19 294,00
43	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm Adaptor flansa D:140-140 mm	buc	2,000	625,84 65,00	1251,68 130,00
44	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana din fonta cauciucata dn140 mm	buc	2,000	3470,05 35,00	6940,10 70,00
45	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa d140	buc	4,000	711,00 151,00	2844,00 604,00
46	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 140 mm	m	7,000	428,74 42,00	3001,19 294,00
47	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2	6,150	73,19 49,01	450,10 301,40

1	2	3	4	5	6	7
48	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	14,000	13,50 4,00	189,00 56,00
49	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	14,000	0,91 0,31	12,75 4,35
		<i>Total</i>		lei		533485,96
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		19846,00
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		11945,37
		<i>Total</i>		100,00 +		565277,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		81965,21
		<i>Total</i>		100,00 +		647242,54
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		38834,55
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				686077,09 82691,65
		2. Montarea utilajului				
50	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	25,808	9736,51 4550,00	251279,75 117426,40
		<i>Total</i>		lei		251279,75
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		28182,34
		<i>Total</i>		100,00 +		279462,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		89244,06
		<i>Total</i>		100,00 +		368706,15
		<i>Beneficulu de deviz</i>		6,00 %		22122,36
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				390828,51 117426,40
		3. Utilaj				
51	pret	Castel de apa coloana H-25, V-160 m3	buc	2,000	450000,00 0,00	900000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				900000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1976905,60
		TVA	20,00 %			395381,12
						2372286,72
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				200118,05

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Inmagazinarea apei - TH, R H-18, V-160 m3

Valoarea de deviz 2372286,72 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	890,432	50,00	44521,600
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	155,978	50,00	7798,900
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	19,400	50,00	970,000
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	105,504	50,00	5275,200
5.	7129020012800	Pavator	h-om	13,006	50,00	650,300
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,342	50,00	417,100
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,640	50,00	82,000
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18,087	50,00	904,350
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	92,724	50,00	4636,200
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,087	50,00	4,350
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,859	50,00	242,950
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,375	50,00	68,750
13.	7212030022700	Sudor	h-om	3,571	50,00	178,550
14.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	5,200	50,00	260,000
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	67,853	50,00	3392,650
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	135,009	50,00	6750,450
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	129,597	50,00	6479,850
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,169	50,00	58,450
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	2348,528	50,00	117426,400
Total manopera						200118,05

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,357	20,00	107,140
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,780	1233,00	5893,740
3.	111111	Confectii metalice	kg	12,000	18,00	216,000
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	9,275	210,00	1947,750
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,202	1100,00	222,200
6.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	6,782	240,00	1627,680
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,530	180,00	1355,400
8.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,557	180,00	100,260
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	14,827	220,00	3261,940
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,184	18,00	3,312

11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,050	2900,00	145,000
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,055	2,90	0,160
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,352	2900,00	1020,800
14.	2010237318750	Distantieri	buc	461,910	1,00	461,910
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	10,048	120,00	1205,760
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	340,627	0,70	238,438
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,181	700,00	126,700
18.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,164	50,00	58,200
19.	222222	Castel de apa H-25, V-160 m3	buc	2,000	450000,00	900000,000
20.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,615	16,00	9,840
21.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	35,960	13,00	467,480
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,130	18,00	2,340
23.	2320187315789	Decofrol	kg	12,058	22,00	265,276
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	512,448	9,00	4612,032
25.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	214,928	9,00	1934,352
26.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,892	9,00	17,028
27.	2320322600374	Citom	kg	0,436	9,00	3,924
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,222	32,00	135,104
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,242	24,00	125,808
30.	24187411730000	Vana din fonta cauciucata d.140	buc	4,120	3335,00	13740,200
31.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,979	40,00	119,160
32.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,615	40,00	24,600
33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,615	35,00	21,525
34.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	3,026	800,00	2420,800
35.	25212165701001	Teava din polietilena d.110(pentru drenaj)	m	14,494	70,83	1026,610
36.	2521216701000	Teava din otel d.140	m	7,353	320,00	2352,960
37.	25212167010011	Teava din polietilena d160 (pentru drenaj)	m	1,236	152,00	187,872
38.	25212167021000	Teava din otel d.140	m	7,353	320,00	2352,960
39.	25231567138111	Adaptor flansa d.140	buc	4,040	134,00	541,360
40.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,264	350,00	92,400
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2764,400	1,55	4284,820
42.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	102,489	2,00	204,978
43.	266112264331521	Inel prefabricat pt. camine KII7-9	buc	2,000	200,00	400,000
44.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15	buc	2,000	650,00	1300,000
45.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	4,000	850,00	3400,000
46.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1	buc	2,000	750,00	1500,000
47.	2663102100000	Beton	m3	208,075	850,00	176863,750
48.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	11,587	0,00	0,000
49.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-3,476	850,00	
50.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,997	850,00	1697,450
51.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,060	0,00	0,000
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,384	700,00	268,800
53.	266611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIO-1	buc	2,000	80,00	160,000
54.	26661212800600	Element prefabricat tip L 4-8	buc	2,020	120,00	242,400
55.	26661228001600	Element prefabricat II3	buc	12,120	120,00	1454,400
56.	2710602000092	Armaturi	kg	42,240	18,00	760,320
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	146,985	15,00	2204,775
58.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	3009,400	15,00	45141,000
59.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,539	14,00	7,546
60.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,571	20,00	71,420
61.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,024	20,00	100,480

62.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	30,794	20,00	615,880
63.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	357,120	18,00	6428,160
64.	2811236310181	Cofraje metalice	kg	7,296	18,00	131,328
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,038	22,00	176,836
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,786	40,00	71,440
67.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,184	40,00	87,360
68.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	30,144	15,00	452,160
69.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	30,144	16,00	482,304
70.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,502	40,00	20,080
71.	28752574200000	Capac cu rama L	buc	2,040	1000,00	2040,000
72.	2875274400100	Flansa d.140	buc	8,400	250,00	2100,000
73.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,014	17,00	51,238
74.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,615	23,00	14,145
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,857	1,56	4,457
76.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,624	12,50	32,800
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,345	12,50	254,313
78.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,800	12,50	35,000
79.	4100126202818	Apa	m3	6,650	12,50	83,125
		Total materiale de constructii				1198634,19

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	127,750	450,00	57487,500
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,377	180,00	607,860
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,042	200,00	8,400
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,688	80,00	135,040
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	6,400	500,00	3200,000
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,062	500,00	31,000
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,301	500,00	150,500
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	15,780	150,00	2367,000
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,600	120,00	552,000
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,304	120,00	1356,480
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,168	450,00	75,600
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,781	250,00	695,250
13.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,384	250,00	96,000
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	61,210	550,00	33665,500
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	145,671	550,00	80119,050
16.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,226	550,00	124,300
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,938	550,00	7115,900
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,553	700,00	3187,100
19.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,601	300,00	180,300
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	120,000	20,00	2400,000
21.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,014	120,00	1,680
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,678	450,00	305,100
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	111,934	50,00	5596,700
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,918	15,00	58,770
25.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,212	400,00	84,800
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,064	10,00	30,640
27.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	4,600	250,00	1150,000
28.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	9,520	250,00	2380,000
29.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,162	75,00	87,150

30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,965	450,00	3134,250
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	50,000	500,00	25000,000
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	203,408	200,00	40681,600
33.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	12,802	180,00	2304,360
34.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	13,119	150,00	1967,850
35.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	12,908	350,00	4517,800
36.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,592	300,00	177,600
37.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	10,792	450,00	4856,400
38.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,240	100,00	124,000
Total utilaje de construcții						286013,47

Total	lei	1976905,60
TVA	20,00 %	395381,12
Total deviz:		2372286,7
		2

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Alimentarea cu apa a satului Calugar,
raionul Falesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	TsC03A1	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. I	100 m3			962,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	550,00	962,500
2	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	200,00	21,200
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			246,55 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	210,00	0,434
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	700,00	231,116
4	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3			93,20 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0100	210,00	2,083
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	700,00	91,116
5	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			1127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,500
6	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			455,07 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	700,00	455,066
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			3337,22 9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	50,00	9,499
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	12,50	5,000
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	300,00	33,573
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,026
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	450,00	918,034
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	180,00	435,607
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	150,00	371,994
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	550,00	709,490
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,000

1	2	3	4	5	6	7
9	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 pentru perna	100 m3			1237,47 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,472
10	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	200,00	21,200
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			599,49 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,486
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			912,50 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	440,998
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,500
13	DB07A	Tratament bituminos, dublu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, executat cu bitum la cald si cu criblura nebitumata inainte de asternere	100m2			5388,52 113,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,2600	50,00	113,020
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	2,9960	800,00	2 396,832
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	212,8000	9,00	1 915,200
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	32,0000	13,00	416,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,4600	250,00	115,099
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,5950	300,00	178,515
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1660	450,00	74,851
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,3800	250,00	95,050
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,2100	400,00	83,960
14	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			99,01 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,200
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	16,00	4,800
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,00	4,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,510
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,760
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,159
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,443
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
15	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,08 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
16	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg			18,38 2,65

1	2	3	4	5	6	7	
		continue si radiere					
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150	
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375	
	2010237318750	Distantiери	buc	0,1500	1,00	0,150	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200	
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,21	
						10,50	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500	
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200	
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,000	
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,56	0,012	
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,300	
18	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			405,47	
						190,97	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	190,972	
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,000	
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,500	
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton M150	m3			1242,59	
						220,00	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000	
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	850,00	884,319	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,269	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000	
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000	
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			20,88	
						3,00	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	3,000	
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,300	
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	0,680	
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,418	
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	500,00	0,498	
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,195	
21	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2	m2			41,78	
						6,00	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	6,000	
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	30,600	
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	1,360	
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,843	
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,582	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	500,00	1,000	
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,390	

1	2	3	4	5	6	7
22	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala k=0,67	m2			65,42
						3,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	50,00	3,015
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 233,00	58,656
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	2,211
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	14,00	0,075
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	250,00	1,458
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,65
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,502
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,796
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,604
24	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (pentru drenaj)	m			418,89
						66,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	50,00	66,500
	25212167010011	Teava din polietilena d160 (pentru drenaj)	m	1,0150	152,00	156,560
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	350,00	6,125
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2,90	0,010
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	150,00	187,500
25	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-110 mm (pentru drenaj)	m			291,42
						57,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	50,00	57,000
	25212165701001	Teava din polietilena d.110(pentru drenaj)	m	1,0150	70,83	73,329
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	350,00	6,075
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2,90	0,011
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0200	150,00	153,000
26	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3			389,35
						57,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	50,00	57,498
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	220,00	288,412
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,900
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,240
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,299
27	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			124,51
						45,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	40,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,55	37,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	180,00	11,701
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,00	14,399
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,50	0,412
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	120,00	12,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	450,00	2,699
28	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-3	m2			27,64
						1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	1,500
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	850,00	26,138
29	AcD53B	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2146,83
						597,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,2000	50,00	460,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7600	50,00	137,995
	2710602000092	Armaturi	kg	11,0000	18,00	198,000
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	850,00	442,044
	2811236310181	Cofraje metalice	kg	1,9000	18,00	34,200
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1000	700,00	70,000
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,1450	180,00	26,109
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,7300	450,00	778,477
30	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KI 15-9	put			850,00
						0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9	buc	1,0000	850,00	850,000
31	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KI 7-9	put			200,00
						0,00
	266112264331521	Inel prefabricat pt. camine KI7-9	buc	1,0000	200,00	200,000
32	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KTO-1	put			80,00
						0,00
	266611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIO-1	buc	1,0000	80,00	80,000
33	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KIPII-15-1	put			750,00
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-1	buc	1,0000	750,00	750,000
34	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KIPI-15	put			650,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIPI-15	buc	1,0000	650,00	650,000
35	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			1092,06
						41,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	41,000
	28752574200000	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 000,00	1 020,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,55	21,343
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	180,00	9,540
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,50	0,169
36		Confectii metalice	kg			18,00
						0,00
	111111	Confectii metalice	kg	1,0000	18,00	18,000
37	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale	buc			481,31
						105,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	26661212800600	Element prefabricat tip L 4-8	buc	1,0100	120,00	121,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,025
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,55	3,643
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	180,00	1,440
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	500,00	250,000
38	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe II3	buc			422,09
						72,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	50,00	65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,000
	26661228001600	Element prefabricat II3	buc	1,0100	120,00	121,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,50	0,015
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,55	2,480
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	180,00	0,900
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	500,00	225,000
39	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm	buc			625,84
		Adaptor flansa D:140-140 mm				65,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	50,00	65,000
	25231567138111	Adaptor flansa d.140	buc	1,0100	134,00	135,340
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	120,00	138,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	250,00	287,500
40	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm	buc			3470,05
		Vana din fonta cauciucata dn140 mm				35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	50,00	35,000
	241874117300000	Vana din fonta cauciucata d.140	buc	1,0000	3 335,00	3 435,050
41	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm	buc			711,00
		Flansa d 140dl50				151,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	50,00	151,000
	2875274400100	Flansa d.140	buc	1,0000	250,00	262,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	250,00	297,500
42	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 140 mm	m			428,74
						42,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	50,00	42,000
	25212167021000	Teava din otel d.140	m	1,0100	320,00	336,137
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	32,00	9,650
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3600	24,00	8,986
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	40,00	6,240
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	9,00	1,216
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	9,00	0,280
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	50,00	4,157
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	13,00	3,380
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	75,00	6,225
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	450,00	10,350
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,120
43	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm	buc			625,84
		Adaptor flansa D:140-140 mm				65,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	50,00	65,000
	25231567138111	Adaptor flansa d.140	buc	1,0100	134,00	135,340
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	120,00	138,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	250,00	287,500
44	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala	buc			3470,05

1	2	3	4	5	6	7
		sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana din fonta cauciucata dn140 mm				35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	50,00	35,000
	241874117300000	Vana din fonta cauciucata d.140	buc	1,0000	3 335,00	3 435,050
45	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa d140	buc			711,00 151,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	50,00	151,000
	2875274400100	Flansa d.140	buc	1,0000	250,00	262,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	250,00	297,500
46	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 140 mm	m			428,74 42,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	50,00	42,000
	2521216701000	Teava din otel d.140	m	1,0100	320,00	336,137
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	32,00	9,650
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	24,00	8,986
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	40,00	6,240
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	9,00	1,216
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	9,00	0,280
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	50,00	4,157
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	13,00	3,380
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	75,00	6,225
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	450,00	10,350
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,120
47	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2			73,19 49,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	50,00	39,504
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	50,00	9,504
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,500
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1800	40,00	7,200
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	16,00	1,600
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,1000	40,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	18,00	0,539
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	23,00	2,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	500,00	5,041
48	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,50 4,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	50,00	4,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	12,50	2,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	100,00	7,000
49	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,91 0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	50,00	0,311
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	200,00	0,600
2. Montarea utilajului						
50	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			9736,51 4550,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	50,00	4 550,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	450,00	2 227,507
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	550,00	2 958,999
3. Utilaj						
51	pret	Castel de apa coloana H-25, V-160 m3	buc			450000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	222222	Castel de apa H-25, V-160 m3	buc	1,0000	450 000,00	450 000,000

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Statia de pompare. Tehnologia - SP.TH

Valoarea de deviz 748 351,45 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	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 din fonta cu panacauciucata d100 mm	buc	4,000	1686,30 27,50	6745,20 110,00
2	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansad100	buc	20,000	307,25 44,50	6145,00 890,00
3	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Trecere PE D:110 - otel 100 mm	buc	4,000	1492,00 60,00	5968,00 240,00
4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m	20,000	153,01 25,00	3060,11 500,00
5	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de	m2	6,280	73,15 49,00	459,38 307,70

1	2	3	4	5	6	7
		ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac				
6	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	20,000	14,88 5,00	297,50 100,00
7	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	20,000	0,60 0,20	12,10 4,10
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conexiune flexibila antivibrare, D: 100mm	buc	4,000	1429,55 44,50	5718,20 178,00
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel d100 mm	buc	4,000	245,10 52,50	980,40 210,00
10	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	2019,98 92,50	2019,98 92,50
11	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,000	4860,25 235,00	4860,25 235,00
12	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	655,50 52,50	1311,00 105,00
13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	932,50 82,50	932,50 82,50

1	2	3	4	5	6	7
14	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	8,000	50,30 16,50	402,41 132,00
15	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	8,000	2,50 2,50	20,00 20,00
<i>Total</i>			lei		38932,03	
<i>Asigurarea sociala</i>			24,00 %		769,63	
<i>Cheltuieli de transport</i>			4,00 %		1257,56	
<i>Total</i>			100,00 +		40959,22	
<i>Cheltuieli de regie</i>			14,50 %		5939,09	
<i>Total</i>			100,00 +		46898,31	
<i>Beneficiu de deviz</i>			6,00 %		2813,90	
Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu					49712,21	
2. Montarea utilajului					3206,80	
16	pret	Montarea grup de pompare HYDRO MPC-E3CRE 15-2,2 pompe active si una derezerva.Qtotal:50,0m3 fit, H:23,0 m,Npompa:3,0 kW. Robineti, supape de sens,tronsoane de aspiratie, placir de baza si tabloude comanda si control cu PLC tip MPC-S	set	1,000	11900,00 7500,00	11900,00 7500,00
<i>Total</i>			lei		11900,00	
<i>Asigurarea sociala</i>			24,00 %		1800,00	
<i>Total</i>			100,00 +		13700,00	
<i>Cheltuieli de regie</i>			76,00 %		5700,00	
<i>Total</i>			100,00 +		19400,00	
<i>Beneficiu de deviz</i>			6,00 %		1164,00	
Total Montarea utilajului Inklusiv salariu					20564,00	
3. Utilaj					7500,00	

1	2	3	4	5	6	7
17	pret	Grup de pompare HYDRO MPC-E 3CRE 15- 2,2pompe active si una de rezerva.Qtotal:50,0m3 /h, H:23,0 m, Npompa:3,0 kW. Robineti, supape de sens,honsoane de aspiratie, placa de baza si tablou de comanda si conroicu PLC tip MPC-S	set	1,000	550000,00 0,00	550000,00 0,00
18	pret	Instalatie de ridicat pompele (palan, grinda metalica role de ghidare)' G=500kg	set	1,000	2800,00 0,00	2800,00 0,00
19	pret	Rezervor de apa din plastic, V=100 l	set	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
Total Utilaj Inclusiv salariu						553350,00
		Total		lei		623626,21
		TVA		20,00 %		124725,24
Total deviz: Inclusiv salariu						748351,45
						10706,80

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Statia de pompare. Tehnologia - SP.TH

Valoarea de deviz 748351,45 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

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

Manopera :

1.	12456	Muncitor	h-om.	150,000	50,00	7500,000
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,340	50,00	667,000
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	39,760	50,00	1988,000
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,082	50,00	4,100
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,961	50,00	248,050
6.	7212030022700	Sudor	h-om	4,800	50,00	240,000
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,193	50,00	59,650
Total manopera						10706,80

Materiale:

1.	12523156719430	Cot din material plastic d.20	buc	0,640	15,00	9,600
2.	1601	Grup de pompare HYDRO MPC-E3CRE 15-2,2 pompe active si una de rezerva Qtot:50,0m3/h H-23,0 m Npompa:3,0 kW.Robineti, supape de sens,tronsoane de aspiratie ,placi de baza si tablou de comanda si control cu PLC tip MPC-S	set	1,000	550000,00	550000,000
3.	1602	Instalatie de ridicat pompele(palan,grinda metalica role de ghidare) G=500 kg	set	1,000	2800,00	2800,000
4.	1603	Rezervor de apa din plastic V=100 l	set	1,000	550,00	550,000
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,188	18,00	3,384
6.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,420	50,00	21,000
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,160	20,00	3,200
8.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,628	16,00	10,048
9.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,940	13,00	38,220
10.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,470	9,00	13,230
11.	2320322600374	Citom	kg	0,420	9,00	3,780
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,890	32,00	60,480
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,200	24,00	100,800
14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,130	40,00	45,200
15.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,628	40,00	25,120
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,628	35,00	21,980
17.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050	350,00	367,500
18.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,010	250,00	1002,500

19.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,040	5,00	20,200
20.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,050	45,00	47,250
21.	25212166717050	Teava plastic d.20	m	8,160	15,00	122,400
22.	252121670102500	Teava din otel D.100	m	21,210	100,00	2121,000
23.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	15,00	9,180
24.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,050	30,00	31,500
25.	252315671381155	Trecere PE D.110- OTEL 100	buc	4,000	1000,00	4000,000
26.	25231567194150	Teu din material plastic d.20	buc	5,680	15,00	85,200
27.	25234156719400	Mufa din material plastic d.20	buc	0,560	15,00	8,400
28.	25263156719460	Reductie din material plastic d.20	buc	0,880	15,00	13,200
29.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	1600,00	1648,000
30.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,060	2100,00	2226,000
31.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,050	1500,00	1575,000
32.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,730	40,00	109,200
33.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	20,00	320,000
34.	28741173000001	Vana din fonta cu pana cauciucata d.100	buc	4,160	1595,00	6635,200
35.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,050	80,00	84,000
36.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,050	25,00	26,250
37.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	80,00	81,600
38.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020	25,00	25,500
39.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,040	80,00	163,200
40.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,050	80,00	84,000
41.	28752374110150	Cot din otel d.100	buc	4,080	130,00	530,400
42.	28752714110100	Conexiune flexibila antivibrare d.100	buc	4,000	1300,00	5200,000
43.	28752744001001	Flansa d.100	buc	21,000	155,00	3255,000
44.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,628	23,00	14,444
45.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	350,00	350,000
46.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,010	350,00	703,500
47.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,050	100,00	105,000
48.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050	75,00	78,750
49.	3220137315778	Decapant	kg	0,048	45,00	2,160
50.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,000	12,50	37,500
Total materiale de constructii						584789,08

Utilaje de constructii:

1.	12300	Macara	h/ut	8,000	550,00	4400,000
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,040	200,00	8,000
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,063	500,00	31,500
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,175	150,00	26,250
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,320	150,00	648,000
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,020	120,00	2,400
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,960	250,00	2240,000
8.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,320	250,00	1080,000
9.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,200	75,00	90,000
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,600	100,00	160,000
Total utilaje de constructii						8686,15

Total	lei	623626,21
TVA	20,00 %	124725,24

Total deviz:

748351,45

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Alimentarea cu apa a satului Calugar,
raionul Falesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	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 din fonta cu panacauciucata d100 mm	buc			1686,30 <hr/> 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
	28741173000001	Vana din fonta cu pana cauciucata d.100	buc	1,0000	1 595,00	1 658,800
2	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansad100	buc			307,25 <hr/> 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752744001001	Flansa d.100	buc	1,0000	155,00	162,750
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,000
3	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Trecere PE D:110 - otel 100 mm	buc			1492,00 <hr/> 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,000
	252315671381155	Trecere PE D.110- OTEL 100	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	250,00	270,000
4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m			153,01 <hr/> 25,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,000
	252121670102500	Teava din otel D.100	m	1,0100	100,00	106,050
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	32,00	3,024
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,040
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	40,00	5,460
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,661
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	9,00	0,189
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,00	1,911
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,500
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,120
5	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2			73,15 <hr/> 49,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	50,00	39,498
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	50,00	9,498
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,500
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1800	40,00	7,197
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	16,00	1,600
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,1000	40,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	18,00	0,539

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	23,00	2,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	500,00	5,016
6	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,88
						5,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	50,00	5,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,50	1,875
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	100,00	8,000
7	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,60
						0,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	50,00	0,205
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	200,00	0,400
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conexiune flexibila antivibrare, D: 100mm	buc			1429,55
						44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752714110100	Conexiune flexibila antivibrare d.100	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel d100 mm	buc			245,10
						52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,500
	28752374110150	Cot din otel d.100	buc	1,0000	130,00	132,600
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,000
10	SC04A	Lavorar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			2019,98
						92,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,500
	2622102438000	Lavorar	buc	1,0100	1 600,00	1 648,000
	2875114202800	Sifon pt.lavorar	buc	1,0000	80,00	81,600
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,500
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	15,00	9,180
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	80,00	163,200
11	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			4860,25
						235,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	50,00	235,000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 100,00	2 226,000
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	1 500,00	1 575,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	105,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,750
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	80,00	84,000
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	30,00	31,500
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	350,00	367,500
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	25,00	26,250
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	80,00	84,000
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	47,250
12	SD03A	Robinet pentru lavorar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			655,50
						52,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2913124202070	Robinet pt. lavorar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	351,750
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	250,00	251,250
13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavorar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			932,50
						82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,500

1	2	3	4	5	6	7
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	250,00	500,000
14	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			50,30
						16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	50,00	16,500
	25212166717050	Teava plastic d.20	m	1,0200	15,00	15,300
	12523156719430	Cot din material plastic d.20	buc	0,0800	15,00	1,200
	25231567194150	Teu din material plastic d.20	buc	0,7100	15,00	10,650
	25234156719400	Mufa din material plastic d.20	buc	0,0700	15,00	1,050
	25263156719460	Reductie din material plastic d.20	buc	0,1100	15,00	1,650
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,400
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,270
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	150,00	3,281
15	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,50
						2,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,500
2. Montarea utilajului						
16	pret	Montarea grup de pompare HYDRO MPC-E3CRE 15-2,2 pompe active si una derezerva. Qtotal:50,0m3 ft, H:23,0 m, Npompa:3,0 kW. Robineti, supape de sens, tronsoane de aspiratie, placir de baza si tabloude comanda si control cu PLC tip MPC-S	set			11900,00
						7500,00
	12456	Muncitor	h-om.	150,0000	50,00	7 500,000
	12300	Macara	h/ut	8,0000	550,00	4 400,000
3. Utilaj						
17	pret	Grup de pompare HYDRO MPC-E 3CRE 15-2,2pompe active si una de rezerva. Qtotal:50,0m3 /h, H:23,0 m, Npompa:3,0 kW. Robineti, supape de sens, honsoane de aspiratie, placa de baza si tablou de comanda si conroicu PLC tip MPC-S	set			550000,00
						0,00
	1601	Grup de pompare HYDRO MPC-E3CRE 15-2,2 pompe active si una de rezerva Qtotal:50,0m3/h H-23,0 m Npompa:3,0 kW. Robineti, supape de sens, tronsoane de aspiratie ,placi de baza si tablou de comanda si control cu PLC tip MPC-S	set	1,0000	550 000,00	550 000,000
18	pret	Instalatie de ridicat pompele (palan, grinda metalica role de ghidare)' G=500kg	set			2800,00
						0,00
	1602	Instalatie de ridicat pompele(palan,grinda metalica role de ghidare) G=500 kg	set	1,0000	2 800,00	2 800,000
19	pret	Rezervor de apa din plastic, V=100 l	set			550,00
						0,00
	1603	Rezervor de apa din plastic V=100 l	set	1,0000	550,00	550,000

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.