

OFERTA FINANCIARĂ

Către

Primăria comunei Cioropcani, r-nul Ungheni, MD- 3619, MOLDOVA, r. Ungheni,

1007601003677

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații,

Mereacre Dan reprezentanți ai ofertantului SC "Montex-Gaz" SRL

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm **"Lotul nr. 1 - Extinderea sistemului de alimentare cu apă în satul Stolniceni comuna Cioropcani raionul Ungheni"**

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de **2 410 303,12** (două milioane patru sute zece mii trei sute trei lei 12 bani),
(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **482 060,62** (patru sute optzeci și două mii șazeci lei 62 bani),
(suma în litere și în cifre)

Total cu TVA suma este de : **2 892 363,74** (două milioane opt sute nouăzeci și două mii trei sute șazeci și trei 74 bani),
(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în **60 (șaizeci)** zile calendaristice.
(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **30 (treizeci)** zile,
(perioada în litere și în cifre)
respectiv pînă la data de **05.04.2025**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi
(ziua/luna/anul)
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 07/ Martie/2025

Mereacre Dan, în calitate de
Director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele
SC "Montex-Gaz" SRL
(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 20 (% din prețul total oferat).
 2. Garanția pentru ofertă este sub formă de Garanție bancară
în cuantum de 2 % (din prețul total oferat) și constituie 54 000,00 mii lei
 3. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de _____ în cuantum de ____ % (din prețul total oferat) și constituie _____ lei.
 4. Perioada de garanție pentru lucrările executate ____ luni calendaristice.
 5. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) 3 zile calendaristice.
- Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 3 zile calendaristice.

Ofertant,

(semnătura autorizată)

Extinderea sistemului de alimentare cu apa in sat. Stolniceni, com. Cioropcani, r-ul Ungheni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Retele exterioare de apa

Valoarea de deviz 2 892 363,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 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	40,41	615,00 0,00	24 852,15 0,00
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	223,37	42,35 42,35	9 459,72 9 459,72
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1 340,22	17,05 17,05	22 850,75 22 850,75
4	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3	1 340,22	36,85 36,85	49 387,11 49 387,11
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	24,45	327,00 0,00	7 995,15 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
6	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	24,45	1 098,05 485,10	26 847,33 11 860,70
7	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. (Вытесненный грунт трубами и песчанной подушкой)	100 m3	3,98	1 233,00 0,00	4 907,34 0,00
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Вытесненный грунт)	t	597,16	10,00 0,00	5 971,60 0,00
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 (Вытесненный грунт)	100 m3	0,80	327,00 0,00	261,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			152 532,75
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				152 532,75 93 558,28
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
10	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 D=80 mm PN =1.0 MPA	buc	27,00	1 902,25 30,25	51 360,75 816,75
11	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 d=65 mm	buc	6,00	1 278,25 30,25	7 669,50 181,50
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	2,00	1 070,25 30,25	2 140,50 60,50

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50 mm				
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel zincat DN 80	buc	27,00	428,95 48,95	11 581,65 1 321,65
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel zincat DN 65	buc	8,00	368,95 48,95	2 951,60 391,60
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansadin otel zincat DN 50	buc	2,00	328,95 48,95	657,90 97,90
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PE100 d=90mm sudat	buc	27,00	267,92 55,00	7 233,84 1 485,00
17	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PE100 d=75mm sudat	buc	8,00	257,82 55,00	2 062,56 440,00
18	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PE100 d=63mm sudat	buc	2,00	192,58 44,00	385,16 88,00

1	2	3	4	5	6	7
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flansa d=80mm-в нормах учтены 3 комплекта болтов с гайками и прокладок	buc	12,00	1 648,95 48,95	19 787,40 587,40
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flansa d=65mm-в нормах учтены 3 комплекта болтов с гайками и прокладок	buc	4,00	1 348,95 48,95	5 395,80 195,80
21	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 flansa d=80mm-в нормах учтены 4 комплекта болтов с гайками и прокладок	buc	1,00	2 748,95 48,95	2 748,95 48,95
22	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Указатель для пожарных гидрантов)	buc	6,00	88,53 56,65	531,18 339,90
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductia din fonta cu flansa d=80x65mm-в нормах учтены 2 комплекта болтов с гайками и прокладок	buc	2,00	898,95 48,95	1 797,90 97,90
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductia din fonta cu flansa d=80x50mm-в нормах учтены 2 комплекта болтов с гайками и прокладок	buc	1,00	868,95 48,95	868,95 48,95
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	1,00	748,95 48,95	748,95 48,95

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductia din fonta cu flansa d=65x50mm-в нормах учтены 2 комплекта болтов с гайками и прокладок				
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Segment de teava din otel cu flansa d=65mm L=0.3m,	buc	3,00	$\frac{165,51}{57,75}$	$\frac{496,53}{173,25}$
27	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 Robinet de stingere antincendiar in coplect d=65mm	buc	3,00	$\frac{1\ 902,25}{30,25}$	$\frac{5\ 706,75}{90,75}$
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cap conectare d=65	buc	3,00	$\frac{138,95}{48,95}$	$\frac{416,85}{146,85}$
29	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 140 mm Tub de protectie PEd=140mm l=0.2m-31buc L=6.2m	m	6,20	$\frac{148,95}{8,09}$	$\frac{923,46}{50,13}$
30	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 Tub de protectie PE d=125mm l=0.2m 11buc L=2.2m	m	2,20	$\frac{126,19}{8,09}$	$\frac{277,61}{17,79}$
31	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 110 mm Tub de protectie PE d=110mm l=0.2m 2buc L=0.4m	m	0,40	$\frac{116,10}{8,07}$	$\frac{46,44}{3,23}$
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	1,00	123,90	123,90

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Piesa bransare intarita d=90x1 1/2"			31,90	31,90
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Piesa bransare intarita d=50x1 1/2"	buc	1,00	113,90 31,90	113,90 31,90
34	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 d=40mm	buc	2,00	862,25 30,25	1 724,50 60,50
35	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 Filtru d=40mm	buc	2,00	737,45 30,25	1 474,90 60,50
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Racord compresiune FE d=40x1 1/2"	buc	6,00	81,90 31,90	491,40 191,40
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Dop compresiune din PE d=75 mm	buc	3,00	101,90 31,90	305,70 95,70
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	4,00	99,90	399,60

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Dop compresiune din PE d=63 mm			31,90	127,60
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Dop compresiune din PE d=50 mm	buc	5,00	76,90 31,90	384,50 159,50
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot compresiune din PE dn=90 mm	buc	4,00	311,90 31,90	1 247,60 127,60
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot compresiune din PE dn=63 mm	buc	1,00	141,90 31,90	141,90 31,90
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu compresiune din PE d=90 mm	buc	5,00	481,90 31,90	2 409,50 159,50
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota:	buc	1,00	351,90 31,90	351,90 31,90

1	2	3	4	5	6	7
		tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu compresiune din PE d=75 mm				
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu compresiune redus PE90x75	buc	1,00	631,90 31,90	631,90 31,90
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu compresiune redus PE75x63	buc	2,00	416,90 31,90	833,80 63,80
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa compresiune redus PE90x75	buc	5,00	301,90 31,90	1 509,50 159,50
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa compresiune redus PE75x50	buc	5,00	211,90 31,90	1 059,50 159,50
48	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 PE100 SDR21 PN8 avind diametrul de 90-mm	m	1 870,00	103,17 8,08	192 936,31 15 118,95
49	AcA52B	Teava din polietilena, pentru	m	495,50	82,15	40 705,33

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm PE100 SDR21 PN8			5,94	2 943,27
50	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm PE100, SDR21 PN8	m	49,50	46,26 2,97	2 289,87 147,01
51	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm PE100, SDR21 PN8	m	22,50	44,25 2,97	995,72 66,83
52	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 PE100 SDR26 PN6 avind diametrul de 90-mm	m	1 868,50	82,47 8,08	154 092,38 15 106,82
53	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm PE100 SDR26 PN6	m	1 044,50	62,09 5,94	64 853,00 6 204,33
54	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm PE100 SDR26 PN6	m	882,50	60,08 5,94	53 024,13 5 242,05
55	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm PE100 SDR26 PN6	m	122,50	47,04 5,94	5 763,01 727,65
56	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm PE100 SDR26 PN6	m	26,00	40,02 5,94	1 040,62 154,44
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa egala d=75 mm	buc	16,00	251,90 31,90	4 030,40 510,40
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	9,00	211,90 31,90	1 907,10 287,10

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa egala d=63 mm				
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa egala d=50 mm	buc	2,00	111,90 31,90	223,80 63,80
60	pret	Banda de semnalizare	m	6 382,00	1,50 0,00	9 573,00 0,00
61	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 pentru suport	m3	2,37	1 776,73 211,75	4 210,84 501,85
62	AcA11B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga d90mm	buc	1,00	18,70 18,70	18,70 18,70
63	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga d75mm	buc	4,00	15,95 15,95	63,80 63,80
64	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 140 mm Tub de protectie PE80 PN4 Total=278.5m	m	278,50	159,28 8,08	44 358,12 2 251,67
65	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 Tub de protectie PE80 PN4 Total=278.5m	m	30,00	126,15 8,08	3 784,51 242,55
66	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75	m	2 643,00	8,70 2,20	22 994,36 5 814,60

1	2	3	4	5	6	7
		mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
67	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	3 739,00	14,43 3,85	53 966,86 14 395,15
68	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	6 382,00	0,43 0,23	2 715,54 1 439,14
		<i>Total</i>	lei			802 541,63
		Total Montarea tevilor si armaturi Inklusiv salariu				802 541,63 79 557,46
		1.3. Desfacerea si restabilirea drumului de asfalt				
69	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	600,00	26,84 15,95	16 104,00 9 570,00
70	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	19,20	222,56 88,00	4 273,14 1 689,60
71	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	0,19	780,00 0,00	148,20 0,00
72	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (вывозка асфальта)	t	42,24	12,80 0,00	540,68 0,00
73	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 (песок и щебень в отвал)	100 m3	0,96	525,00 0,00	504,00 0,00
74	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	1,68	238,55 33,55	400,76 56,36

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip -обратная засыпка трашей песком с уплотнением под асфальтовое покрытие				
75	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 возвращение отвалов из песка и щебня	100 m3	0,96	327,00 0,00	313,92 0,00
76	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,96	1 098,05 485,10	1 054,13 465,70
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	36,00	298,30 49,50	10 738,80 1 782,00
78	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	30,00	370,75 54,45	11 122,50 1 633,50
79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fara pietris	m3	30,00	83,25 54,45	2 497,50 1 633,50
80	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	240,00	184,69 2,75	44 324,64 660,00
81	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	240,00	184,69 2,75	44 324,64 660,00
		<i>Total</i>	lei			136 346,91
		Total Desfacerea si restabilirea drumului de asfalt Inclusiv salariu				136 346,91 18 150,66
		1.4. Desfacerea si restabilirea trotuar din asfalt				
82	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 050,00	26,84 15,95	28 182,00 16 747,50
83	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	12,60	222,56 88,00	2 804,26 1 108,80

1	2	3	4	5	6	7
84	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	0,13	780,00 0,00	101,40 0,00
85	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (вывозка асфальта)	t	27,72	12,80 0,00	354,82 0,00
86	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 (песок и щебень в отвал)	100 m3	0,63	525,00 0,00	330,75 0,00
87	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 возвращение отвалов из песка и щебня	100 m3	0,63	327,00 0,00	206,01 0,00
88	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,63	1 098,05 485,10	691,77 305,61
89	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	21,00	298,30 49,50	6 264,30 1 039,50
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	21,00	370,75 54,45	7 785,75 1 143,45
91	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fara pietris	m3	21,00	83,25 54,45	1 748,25 1 143,45
92	DB16F	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	420,00	140,53 2,75	59 021,76 1 155,00
		<i>Total</i>	lei			107 491,07
		Total Desfacerea si restabilirea trotuar din asfalt Inclusiv salariu				107 491,07 22 643,31
		1.5. Desfacerea si restabilirea				

1	2	3	4	5	6	7
		drumului din pietris				
93	TsC03D1	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. IV (верхний слой щебня в отвал -10cm)	100 m3	3,59	885,00 0,00	3 177,15 0,00
94	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 (щебень в отвал - 15cm)	100 m3	5,38	525,00 0,00	2 824,50 0,00
95	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 (песок в отвал)	100 m3	3,59	525,00 0,00	1 884,75 0,00
96	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 возвращение отвалов из песка и щебня	100 m3	12,55	327,00 0,00	4 103,85 0,00
97	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	12,55	1 098,05 485,10	13 780,52 6 088,00
98	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	358,48	298,30 49,50	106 934,58 17 744,76
99	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	448,10	370,75 54,45	166 133,07 24 399,04
100	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fara pietris	m3	448,10	83,25 54,45	37 304,32 24 399,04
		<i>Total</i>	lei			336 142,74
		Total Desfacerea si restabilirea drumului din pietris Inclusiv salariu				336 142,74 72 630,84
		1.6. Camine de apa				

1	2	3	4	5	6	7
101	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 (Уширение)	100 m3	1,25	615,00 0,00	768,75 0,00
102	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,35	1 098,03 485,09	384,31 169,78
103	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,25	113,30 113,30	708,12 708,12
104	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	10,84	174,01 79,75	1 886,24 864,49
105	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 (Бетонная подготовка т=10см)	m3	4,42	1 776,69 211,75	7 852,98 935,94
106	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	6,42	1 483,83 583,00	9 526,17 3 742,86
107	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦД-10 (0,18 m3)	buc	6,00	650,00 0,00	3 900,00 0,00
108	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in	buc	18,00	650,00 0,00	11 700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-9				
109	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIPI1-10-1	buc	6,00	650,00 0,00	3 900,00 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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQO-1	buc	6,00	250,00 0,00	1 500,00 0,00
111	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-7-3	put	6,00	300,00 0,00	1 800,00 0,00
112	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	9,73	1 485,85 530,20	14 457,30 5 158,84
113	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KIIFI-15	put	7,00	1 250,00 0,00	8 750,00 0,00
114	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-15-6	put	7,00	1 250,00 0,00	8 750,00 0,00
115	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-15-9a	put	7,00	1 250,00 0,00	8 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
116	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIII-15-1	put	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
117	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIII2-15-1	put	10,00	1 250,00 0,00	12 500,00 0,00
118	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIQO-1	put	7,00	250,00 0,00	1 750,00 0,00
119	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-7-3	put	7,00	300,00 0,00	2 100,00 0,00
120	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	15,54	1 116,98 500,50	17 357,91 7 777,77
121	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIQI-20	put	7,00	2 300,00 0,00	16 100,00 0,00
122	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-20-6	put	7,00	2 200,00 0,00	15 400,00 0,00
123	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-20-9a	put	7,00	2 300,00 0,00	16 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
124	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIII1-20-1	put	3,00	2 300,00 0,00	6 900,00 0,00
125	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIII2-20-1	put	4,00	2 500,00 0,00	10 000,00 0,00
126	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQO-1	buc	7,00	250,00 0,00	1 750,00 0,00
127	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-7-3	put	7,00	300,00 0,00	2 100,00 0,00
128	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	416,70	20,55 0,55	8 563,18 229,18
129	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - scara	kg	312,00	20,55 0,55	6 411,60 171,60
130	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,73	951,45 354,21	694,56 258,57
131	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m	125,00	72,82 35,75	9 101,88 4 468,75

1	2	3	4	5	6	7
132	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 pentru suport	m3	1,10	1 776,65 211,75	1 954,32 232,92
133	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 (Тип Л)	buc	20,00	1 208,00 45,10	24 160,04 902,00
134	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	40,00	17,05 17,05	682,00 682,00
135	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	40,00	42,75 41,25	1 710,00 1 650,00
136	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	0,91	327,00 0,00	297,57 0,00
137	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,91	1 098,04 485,10	999,22 441,44
138	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	10,68	251,55 16,50	2 686,54 176,22
139	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 (Устройство бетонной отмостки)	m3	7,48	1 776,69 211,75	13 289,65 1 583,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			258 492,34
		Total Camine de apa Inclusiv salariu				258 492,34 30 154,37
		1.7. Clapeta pentru caminul de golire -1buc.				
140	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 40 mm L=2m	m	2,00	<u>121,38</u> 27,50	<u>242,77</u> 55,00
141	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor(Clapeta din tabla groasa de otel t=3mm)	buc	1,00	<u>168,20</u> 48,95	<u>168,20</u> 48,95
142	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor (Gratar din metal t=5mm)	buc	1,00	<u>1 128,95</u> 48,95	<u>1 128,95</u> 48,95
		<i>Total</i>	lei			1 539,92
		Total Clapeta pentru caminul de golire -1buc. Inclusiv salariu				1 539,92 152,90
		1.8. Traversarea conductei sub drumul auto (d=325mm 3buc)				
143	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	1,55	<u>615,00</u> 0,00	<u>953,25</u> 0,00
144	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 325 mm	buc	3,00	<u>6 344,25</u> 3 539,25	<u>19 032,75</u> 10 617,75
145	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 325x8 mm -14.5+11.5+10	m	36,00	<u>3 327,90</u> 691,90	<u>119 804,40</u> 24 908,40
146	pret	Suport PE pe teava din PE Romstal	buc	15,00	<u>50,00</u> 0,00	<u>750,00</u> 0,00
147	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	0,07	<u>1 777,29</u>	<u>124,41</u>

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 matare goluri			211,71	14,82
148	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	1,55	327,00 0,00	506,85 0,00
149	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	4,55	1 098,05 485,10	4 996,12 2 207,20
		<i>Total</i>	lei			146 167,78
		Total Traversarea conductei sub drumul auto (d=325mm 3buc) Inklusiv salariu				146 167,78 37 748,17
		<i>Total</i>	lei			1 941 255,14
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			85 103,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			26 195,96
		<i>Total</i>				2 052 554,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			205 255,41
		<i>Total</i>				2 257 809,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			90 312,39
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				2 348 121,94 354 595,99
		2. Montarea utilajului				
150	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de d=80 H=1.0m suprateran	buc	6,00	324,94 149,60	1 949,62 897,60
151	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 40 mm	buc	2,00	103,40 103,40	206,80 206,80
		<i>Total</i>	lei			2 156,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			265,06
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			21,04
		<i>Total</i>				2 442,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			552,20
		<i>Total</i>				2 994,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			119,79
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				3 114,51 1 104,40
		3. Utilaj				
152	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, (Hidrant de incediu d=80mm h=1.0 m)	buc	6,00	6 000,00 0,00	36 000,00 0,00
153	pret	Apometru d=40mm	buc	2,00	3 200,00 0,00	6 400,00 0,00
154	pret	Motopompa MII800 complet cu echipamente de incendiu	buc	1,00	16 666,67 0,00	16 666,67 0,00
		<i>Total</i>	lei			59 066,67
		Total Utilaj Inclusiv salariu				59 066,67

		Total	lei	2 410 303,12
		TVA	20 %	482 060,62
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 892 363,74 355 700,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea sistemului de alimentare cu apa in sat. Stolniceni, com. Cioropcani, r-ul Ungheni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 Rețele exterioare de apa

Valoarea de deviz 2 892 363,74 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	103,6500	55,00	5 700,75
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	62,5000	55,00	3 437,50
3.	7123010010200	Betonist	h-om	531,7680	55,00	29 247,24
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	15,7180	55,00	864,49
5.	7129020012800	Pavator	h-om	3,2040	55,00	176,22
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	45,0000	55,00	2 475,00
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	16,4000	55,00	902,00
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 330,4141	55,00	73 172,77
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	213,8702	55,00	11 762,86
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,7012	55,00	258,57
11.	7212030022700	Sudor	h-om	36,6000	55,00	2 013,00
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,1800	55,00	339,90
13.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	542,2800	55,00	29 825,40
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 294,4435	55,00	181 194,37
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	126,0650	55,00	6 933,57
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	82,5817	55,00	4 541,99
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	50,8800	55,00	2 798,40
18.	9312040019600	Sapator	h-om	1,0248	55,00	56,36
		Total manopera				355 700,39

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	22,5600	1 850,00	41 736,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	52,3800	1 850,00	96 903,00
3.	11258175274110	Reductia din fonta cu flanse d=80x65mm	buc	2,0000	650,00	1 300,00
4.	112581755274110	Reductia din fonta cu flanse d=80x50mm	buc	1,0000	620,00	620,00
5.	1125817555274110	Reductia din fonta cu flanse d=65x50mm	buc	1,0000	500,00	500,00
6.	11258184110	Cap conectare d=65	buc	3,0000	90,00	270,00
7.	1128175274110	Cruce din fonta cu flanse d=80mm	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
8.	112875274110	Teu din fonta cu flanse d=65mm	buc	4,0000	1 000,00	4 000,00
9.	125212160	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	1 934,4580	70,00	135 412,06
10.	1252121670100	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 D90mm	m	1 936,0110	90,00	174 240,99
11.	12875274110	Teu din fonta cu flanse d=80mm	buc	12,0000	1 300,00	15 600,00

12.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	6,7818	250,00	1 695,45
13.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,0997	250,00	1 024,93
14.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,7000	500,00	1 350,00
15.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	573,9650	250,00	143 491,25
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	459,8108	200,00	91 962,16
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7118	6,00	4,27
18.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	91,8750	20,00	1 837,50
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0217	4 000,00	86,80
20.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,1653	4 000,00	4 661,20
21.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2168	4 000,00	867,20
22.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,9671	120,00	236,05
23.	2320166200676	White spirit	kg	1,4235	40,00	56,94
24.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1470	15,00	2,20
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1890	25,00	4,72
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4200	30,00	12,60
27.	2430116100000	Email clorecauciuc	kg	5,6940	38,00	216,37
28.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0927	50,00	4,64
29.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,1236	50,00	6,18
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,8470	50,00	142,35
31.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	91,8750	30,00	2 756,25
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4015	40,00	16,06
33.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	13,1250	3,00	39,38
34.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	97,0000	20,00	1 940,00
35.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,8242	100,00	82,42
36.	2521216576501	Tub de protectia PE80 PN4 D=125 mm	m	31,0590	98,00	3 043,78
37.	25212167010	Tub de protectie PE d=125mm l=0.2m	m	2,2777	98,00	223,21
38.	252121670100	Tub de protectie PE d=140mm l=0.2m	m	6,4189	120,00	770,27
39.	2521216701000	Teava din otel d=40mm	m	2,1210	68,00	144,23
40.	2521216710	Tub de protectie PE d=110mm l=0.2m	m	0,4141	88,00	36,44
41.	25212167101	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 D75mm	m	496,9865	70,00	34 789,06
42.	25212167160024	Teava de otel D=325x8	m	36,1080	2 000,00	72 216,00
43.	252121676501	Tub de protectia PE80 PN4 D=140 mm	m	288,3310	130,00	37 483,03
44.	252121677	Teava polietilena d=40 PE100, SDR21 PN8	m	22,5675	28,00	631,89
45.	252121678	Teava polietilena d=50 PE100, SDR21 PN8	m	49,6485	30,00	1 489,46
46.	2521216887101	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D75mm	m	1 047,6335	50,00	52 381,67
47.	25212168871501	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D63mm	m	885,1475	48,00	42 487,08
48.	252177701	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D50mm	m	122,8675	35,00	4 300,36
49.	252177701	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D40mm	m	26,0780	28,00	730,18
50.	25231381	Mufa egala d=75 mm	buc	16,0000	220,00	3 520,00
51.	25231567138	Capat flansa PE100 d=75mm sudat	buc	8,0800	82,00	662,56
52.	252315671381	Capat flansa PE100 d=90mm sudat	buc	27,2700	92,00	2 508,84
53.	2523156713850	Piesa bransare intarita d=50x1 1/2"03	buc	1,0000	82,00	82,00
54.	25231567138903	Piesa bransare intarita d=90x1 1/2"	buc	1,0000	92,00	92,00
55.	252315671811	Capat flansa PE100 d=63mm sudat	buc	2,0200	58,00	117,16
56.	25238	Racord compresiune FE d=40x1 1/2"	buc	6,0000	50,00	300,00
57.	252631381	Mufa egala d=63 mm	buc	9,0000	180,00	1 620,00
58.	25283181881188	Teu compresiune redus PE75x63	buc	2,0000	385,00	770,00

59.	2528318188188	Teu compresiune redus PE90x75	buc	1,0000	600,00	600,00
60.	252831888188	Teu compresiune din PE d=75 mm	buc	1,0000	320,00	320,00
61.	252838	Dop compresiune din PE d=75 mm	buc	3,0000	70,00	210,00
62.	2528388	Dop compresiune din PE d=63 mm	buc	4,0000	68,00	272,00
63.	25283888	Dop compresiune din PE d=50 mm	buc	5,0000	45,00	225,00
64.	25283888188	Teu compresiune din PE d=90 mm	buc	5,0000	450,00	2 250,00
65.	252838888	Cot compresiune din PE dn=90 mm	buc	4,0000	280,00	1 120,00
66.	2528388888	Cot compresiune din PE dn=63 mm	buc	1,0000	110,00	110,00
67.	25515881188	Mufa compresiune redus PE75x50	buc	5,0000	180,00	900,00
68.	2551881188	Mufa compresiune redus PE90x75	buc	5,0000	270,00	1 350,00
69.	2562631381	Mufa egala d=50 mm	buc	2,0000	80,00	160,00
70.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	275,4000	2,20	605,88
71.	2661126433	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-1(0,51 m3)	buc	4,0000	2 500,00	10 000,00
72.	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	20,0000	250,00	5 000,00
73.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	20,0000	300,00	6 000,00
74.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	6,0000	650,00	3 900,00
75.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	18,0000	650,00	11 700,00
76.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	6,0000	650,00	3 900,00
77.	266112643315	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,27 m3)	buc	7,0000	1 250,00	8 750,00
78.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	7,0000	1 250,00	8 750,00
79.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	7,0000	1 250,00	8 750,00
80.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1(0,27 m3)	buc	11,0000	1 250,00	13 750,00
81.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	7,0000	2 300,00	16 100,00
82.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	3,0000	2 300,00	6 900,00
83.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	7,0000	2 300,00	16 100,00
84.	266112643321	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	7,0000	2 200,00	15 400,00
85.	26631021000	Beton C12/15	m3	15,9850	1 500,00	23 977,50
86.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,8320	1 500,00	4 248,00
87.	2664102101126	Var	kg	1,8032	7,50	13,53
88.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,4132	1 250,00	1 766,50
89.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	1,6068	20,00	32,14
90.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	8,6400	16,00	138,24
91.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	728,7000	20,00	14 574,00
92.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,7100	25,00	67,75
93.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,2730	55,00	15,02
94.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	388,0000	20,00	7 760,00
95.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	48,4800	15,00	727,20
96.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	24,7200	5,00	123,60
97.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	48,4800	5,00	242,40
98.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	24,7200	1,00	24,72
99.	2874117300	Vana din fonta d=50 mm	buc	2,0800	1 000,00	2 080,00

100.	28741173000	Vana din fonta d=65 mm	buc	6,2400	1 200,00	7 488,00
101.	287411730000	Vana din fonta D=80 mm PN =1.0 MPA	buc	31,2000	1 800,00	56 160,00
102.	28741173100	Vana din fonta d=40mm	buc	2,0800	800,00	1 664,00
103.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,3114	25,00	32,78
104.	287524744000	Gratar din metal t=5mm	buc	1,0500	1 000,00	1 050,00
105.	28752740000	Сарас сu рамa тип "Л"	buc	20,4000	1 100,00	22 440,00
106.	2875274110	Flansa din otel zincat DN 50	buc	2,0000	180,00	360,00
107.	28752741101	Flansa din otel zincat DN 65	buc	8,0000	220,00	1 760,00
108.	287527411010	Flansa din otel zincat DN 80	buc	27,0000	280,00	7 560,00
109.	287527411015	Segment de teava din otel cu flansa d=65mm L=0.3m,	buc	3,0600	88,00	269,28
110.	28752744000	Clapeta din tabla groasa de otel t=3mm	buc	1,0500	85,00	89,25
111.	2875277324200	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta d=80 h=1000mm	buc	6,0000	6 000,00	36 000,00
112.	287641173100	Filtru d=40mm	buc	2,0800	680,00	1 414,40
113.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	70,0000	15,00	1 050,00
114.	4100116202820	Apa potabila	m3	825,1500	15,00	12 377,25
115.	4100126202818	Apa	m3	141,3680	15,00	2 120,52
116.	4678	Suport PE pe teava din PE	buc	15,0000	50,00	750,00
117.	4678	Banda de semnalizare	m	6 382,0000	1,50	9 573,00
118.	54644484568	Motopompa МП800 complet cu echipamente de incendiu	buc	1,0000	16 666,67	16 666,67
119.	5464484568	Apometru d=40mm	buc	2,0000	3 200,00	6 400,00
		Total materiale de constructii				1 369 916,82

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	24,6450	100,00	2 464,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	593,7456	65,00	38 593,46
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	12,7640	100,00	1 276,40
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	46,6417	75,00	3 498,13
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	29,2000	75,00	2 190,00
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,8800	30,00	86,40
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,6074	350,00	212,58
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,2240	350,00	1 478,40
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,5522	350,00	2 293,27
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,2240	500,00	2 112,00

11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	118,4830	300,00	35 544,90
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	16,3578	300,00	4 907,34
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	45,6165	300,00	13 684,95
14.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	103,6500	300,00	31 095,00
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,2640	20,00	185,28
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	24,6450	65,00	1 601,92
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	418,6920	65,00	27 214,97
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	485,1000	35,00	16 978,50
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	121,6740	35,00	4 258,58
20.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,5200	75,00	114,00
21.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	29,2000	75,00	2 190,00
22.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1200	75,00	9,00
23.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	54,3000	300,00	16 290,00
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	57,8004	300,00	17 340,12
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	34,3355	200,00	6 867,10
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	266,2400	166,67	44 374,22
Total utilaje de construcții						276 861,02

Total	lei	2 410 303,12
TVA	20 %	482 060,62

Total deviz:

2 892 363,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea sistemului de alimentare cu
apa in sat. Stolniceni, com. Cioropcani, r-ul
Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. 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			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		<i>Total</i>	lei			24 852,15
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			42,35 42,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	55,00	42,35
		<i>Total</i>	lei			9 459,72
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,05 17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05
		<i>Total</i>	lei			22 850,75
4	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3			36,85 36,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	55,00	36,85
		<i>Total</i>	lei			49 387,11
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		<i>Total</i>	lei			7 995,15
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 098,05 485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	65,00	612,95
		<i>Total</i>	lei			26 847,33
7	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. (Вытесненный грунт трубами и песчанной подушкой)	100 m3			1 233,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39	h-ut	4,1100	300,00	1 233,00

1	2	3	4	5	6	7
		mc buldoex				
		<i>Total</i>	lei			4 907,34
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Вытесненный грунт)	t			10,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 971,60
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 (Вытесненный грунт)	100 m3			327,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			261,60
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
10	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 D=80 mm PN =1.0 MPA	buc			1 902,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,00	30,25
	287411730000	Vana din fonta D=80 mm PN =1.0 MPA	buc	1,0000	1 800,00	1 872,00
		<i>Total</i>	lei			51 360,75
11	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 d=65 mm	buc			1 278,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,00	30,25
	28741173000	Vana din fonta d=65 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 248,00
		<i>Total</i>	lei			7 669,50
12	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 d=50 mm	buc			1 070,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,00	30,25
	2874117300	Vana din fonta d=50 mm	buc	1,0000	1 000,00	1 040,00
		<i>Total</i>	lei			2 140,50
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel zincat DN 80	buc			428,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	287527411010	Flansa din otel zincat DN 80	buc	1,0000	280,00	280,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	20,00	20,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			11 581,65
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel zincat DN 65	buc			368,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	28752741101	Flansa din otel zincat DN 65	buc	1,0000	220,00	220,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	20,00	20,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			2 951,60
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansadin otel zincat DN 50	buc			328,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	2875274110	Flansa din otel zincat DN 50	buc	1,0000	180,00	180,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	20,00	20,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			657,90

1	2	3	4	5	6	7
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PE100 d=90mm sudat	buc			267,92 55,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	252315671381	Capat flansa PE100 d=90mm sudat	buc	1,0100	92,00	92,92
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,00
		Total	lei			7 233,84
17	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PE100 d=75mm sudat	buc			257,82 55,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	25231567138	Capat flansa PE100 d=75mm sudat	buc	1,0100	82,00	82,82
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,00
		Total	lei			2 062,56
18	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PE100 d=63mm sudat	buc			192,58 44,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,00	44,00
	252315671811	Capat flansa PE100 d=63mm sudat	buc	1,0100	58,00	58,58
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		Total	lei			385,16
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flansa d=80mm-в нормах учтены 3 комплекта болтов с гайками и прокладок	buc			1 648,95 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	12875274110	Teu din fonta cu flanse d=80mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,0000	20,00	60,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,0000	20,00	240,00
		Total	lei			19 787,40
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flansa d=65mm-в нормах учтены 3 комплекта болтов с гайками и прокладок	buc			1 348,95 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	112875274110	Teu din fonta cu flanse d=65mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,0000	20,00	60,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,0000	20,00	240,00
		Total	lei			5 395,80
21	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 flansa d=80mm-в нормах учтены 4 комплекта болтов с гайками и прокладок	buc			2 748,95 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	1128175274110	Cruce din fonta cu flanse d=80mm	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,0000	20,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	20,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			2 748,95
22	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Указатель для пожарных гидрантов)	buc			88,53 56,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	55,00	56,65
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	20,00	5,36
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	5,00	20,60
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	50,00	0,77
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	50,00	1,03
		<i>Total</i>	lei			531,18
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductia din fonta cu flansa d=80x65mm-в нормах учтены 2 комплекта болтов с гайками и прокладок	buc			898,95 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	11258175274110	Reductia din fonta cu flanse d=80x65mm	buc	1,0000	650,00	650,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0000	20,00	40,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	20,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			1 797,90
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductia din fonta cu flansa d=80x50mm-в нормах учтены 2 комплекта болтов с гайками и прокладок	buc			868,95 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	112581755274110	Reductia din fonta cu flanse d=80x50mm	buc	1,0000	620,00	620,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0000	20,00	40,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	20,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			868,95
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductia din fonta cu flansa d=65x50mm-в нормах учтены 2 комплекта болтов с гайками и прокладок	buc			748,95 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	1125817555274110	Reductia din fonta cu flanse d=65x50mm	buc	1,0000	500,00	500,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0000	20,00	40,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	20,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			748,95
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Segment de teava din otel cu flansa d=65mm L=0.3m,	buc			165,51 57,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	55,00	57,75
	287527411015	Segment de teava din otel cu flansa d=65mm L=0.3m,	buc	1,0000	88,00	89,76
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			496,53
27	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 Robinet de stingere antincendiar in coplect d=65mm	buc			1 902,25 30,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,00	30,25
	287411730000	Vana din fonta D=80 mm PN =1.0 MPA	buc	1,0000	1 800,00	1 872,00
		<i>Total</i>	lei			5 706,75
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cap conectare d=65	buc			138,95 48,95

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	11258184110	Cap conectare d=65	buc	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			416,85
29	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 140 mm Tub de protectie PE d=140mm l=0.2m-31buc L=6.2m	m			148,95 8,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	55,00	8,09
	252121670100	Tub de protectie PE d=140mm l=0.2m	m	1,0150	120,00	124,24
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,71
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,86
		Total	lei			923,46
30	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 Tub de protectie PE d=125mm l=0.2m 11buc L=2.2m	m			126,19 8,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	55,00	8,09
	25212167010	Tub de protectie PE d=125mm l=0.2m	m	1,0150	98,00	101,46
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,86
		Total	lei			277,61
31	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm Tub de protectie PE d=110mm l=0.2m 2buc L=0.4m	m			116,10 8,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	55,00	8,07
	2521216710	Tub de protectie PE d=110mm l=0.2m	m	1,0150	88,00	91,10
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,87
		Total	lei			46,44
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Piesa bransare intarita d=90x1 1/2"	buc			123,90 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	25231567138903	Piesa bransare intarita d=90x1 1/2"	buc	1,0000	92,00	92,00
		Total	lei			123,90
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Piesa bransare intarita d=50x1 1/2"	buc			113,90 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2523156713850	Piesa bransare intarita d=50x1 1/2"03	buc	1,0000	82,00	82,00
		Total	lei			113,90
34	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 d=40mm	buc			862,25 30,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,00	30,25
	28741173100	Vana din fonta d=40mm	buc	1,0000	800,00	832,00
		Total	lei			1 724,50
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala	buc			737,45

1	2	3	4	5	6	7
		sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Filtru d=40mm				30,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,00	30,25
	287641173100	Filtru d=40mm	buc	1,0000	680,00	707,20
		Total	lei			1 474,90
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Racord compresiune FE d=40x1 1/2"	buc			81,90 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	25238	Racord compresiune FE d=40x1 1/2"	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			491,40
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Dop compresiune din PE d=75 mm	buc			101,90 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	252838	Dop compresiune din PE d=75 mm	buc	1,0000	70,00	70,00
		Total	lei			305,70
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Dop compresiune din PE d=63 mm	buc			99,90 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2528388	Dop compresiune din PE d=63 mm	buc	1,0000	68,00	68,00
		Total	lei			399,60
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Dop compresiune din PE d=50 mm	buc			76,90 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	25283888	Dop compresiune din PE d=50 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			384,50
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot compresiune din PE dn=90 mm	buc			311,90 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	252838888	Cot compresiune din PE dn=90 mm	buc	1,0000	280,00	280,00
		Total	lei			1 247,60
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot compresiune din PE dn=63 mm	buc			141,90 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2528388888	Cot compresiune din PE dn=63 mm	buc	1,0000	110,00	110,00
		Total	lei			141,90
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			481,90

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu compresiune din PE d=90 mm				31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	25283888188	Teu compresiune din PE d=90 mm	buc	1,0000	450,00	450,00
		Total	lei			2 409,50
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu compresiune din PE d=75 mm	buc			351,90 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	252831888188	Teu compresiune din PE d=75 mm	buc	1,0000	320,00	320,00
		Total	lei			351,90
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu compresiune redus PE90x75	buc			631,90 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2528318188188	Teu compresiune redus PE90x75	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			631,90
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu compresiune redus PE75x63	buc			416,90 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	25283181881188	Teu compresiune redus PE75x63	buc	1,0000	385,00	385,00
		Total	lei			833,80
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa compresiune redus PE90x75	buc			301,90 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2551881188	Mufa compresiune redus PE90x75	buc	1,0000	270,00	270,00
		Total	lei			1 509,50
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa compresiune redus PE75x50	buc			211,90 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	25515881188	Mufa compresiune redus PE75x50	buc	1,0000	180,00	180,00
		Total	lei			1 059,50
48	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 PE100 SDR21 PN8 avind diametrul de 90-mm	m			103,17 8,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	55,00	8,08
	1252121670100	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 D90mm	m	1,0150	90,00	93,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			192 936,31
49	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm PE100 SDR21 PN8	m			82,15 5,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	55,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	55,00	1,98
	25212167101	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 D75mm	m	1,0030	70,00	70,21
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			40 705,33
50	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm PE100, SDR21 PN8	m			46,26 2,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	55,00	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	55,00	0,99
	252121678	Teava polietilena d=50 PE100, SDR21 PN8	m	1,0030	30,00	30,09
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			2 289,87
51	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm PE100, SDR21 PN8	m			44,25 2,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	55,00	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	55,00	0,99
	252121677	Teava polietilena d=40 PE100, SDR21 PN8	m	1,0030	28,00	28,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			995,72
52	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 PE100 SDR26 PN6 avind diametrul de 90-mm	m			82,47 8,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	55,00	8,08
	125212160	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	1,0150	70,00	72,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			154 092,38
53	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm PE100 SDR26 PN6	m			62,09 5,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	55,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	55,00	1,98
	2521216887101	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D75mm	m	1,0030	50,00	50,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			64 853,00
54	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm PE100 SDR26 PN6	m			60,08 5,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	55,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	55,00	1,98
	25212168871501	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D63mm	m	1,0030	48,00	48,14
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			53 024,13
55	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm PE100 SDR26 PN6	m			47,04 5,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	55,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	55,00	1,98
	252177701	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D50mm	m	1,0030	35,00	35,10
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			5 763,01
56	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm PE100 SDR26 PN6	m			40,02 5,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	55,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	55,00	1,98
	252177701	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D40mm	m	1,0030	28,00	28,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	300,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 040,62
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa egala d=75 mm	buc			251,90 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	25231381	Mufa egala d=75 mm	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			4 030,40
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa egala d=63 mm	buc			211,90 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	252631381	Mufa egala d=63 mm	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			1 907,10
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa egala d=50 mm	buc			111,90 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2562631381	Mufa egala d=50 mm	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			223,80
60	pret	Banda de semnalizare	m			1,50 0,00
	4678	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,50	1,50
		<i>Total</i>	lei			9 573,00
61	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 pentru suport	m3			1 776,73 211,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	26631021000	Beton C12/15	m3	1,0200	1 500,00	1 552,97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			4 210,84
62	AcA11B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonice, etc. se adauga d90mm	buc			18,70 18,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3400	55,00	18,70
		<i>Total</i>	lei			18,70
63	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonice, etc. se adauga d75mm	buc			15,95 15,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2900	55,00	15,95
		<i>Total</i>	lei			63,80
64	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 140 mm Tub de protectie PE80 PN4 Total=278.5m	m			159,28 8,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	55,00	8,08
	252121676501	Tub de protectia PE80 PN4 D=140 mm	m	1,0150	130,00	134,59
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,69
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			44 358,12
65	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 Tub de protectie PE80 PN4 Total=278.5m	m			126,15 8,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	55,00	8,08
	2521216576501	Tub de protectia PE80 PN4 D=125 mm	m	1,0150	98,00	101,46
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,69
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			3 784,51
66	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,70 2,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	55,00	2,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	166,67	5,00
		<i>Total</i>	lei			22 994,36
67	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,43 3,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	55,00	3,85
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	15,00	2,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	166,67	8,33
		<i>Total</i>	lei			53 966,86
68	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			0,43 0,23
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	55,00	0,23
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 715,54
		1.3. Desfacerea si restabilirea drumului de asfalt				
69	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			26,84 15,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	55,00	15,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	35,00	10,29
		<i>Total</i>	lei			16 104,00
70	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			222,56 88,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	55,00	88,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	65,00	50,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
		<i>Total</i>	lei			4 273,14
71	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
		<i>Total</i>	lei			148,20
72	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (вывозка асфальта)	t			12,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,80
		<i>Total</i>	lei			540,68
73	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			525,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (песок и щебень в отвал)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	300,00	525,00
		Total	lei			504,00
74	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 -обратная засыпка трашеи песком с уплотнением под асфальтовое покрытие	m3			238,55 33,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	55,00	33,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
		Total	lei			400,76
75	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 возвращение отвалов из песка и щебня	100 m3			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		Total	lei			313,92
76	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 098,05 485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	65,00	612,95
		Total	lei			1 054,13
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			298,30 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		Total	lei			10 738,80
78	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			370,75 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		Total	lei			11 122,50
79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fara pietris	m3			83,25 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		Total	lei			2 497,50
80	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			184,69 2,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	55,00	2,75
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 850,00	173,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65
		Total	lei			44 324,64

1	2	3	4	5	6	7
81	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			184,69 2,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	55,00	2,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 850,00	173,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65
		Total	lei			44 324,64
		1.4. Desfacerea si restabilirea trotuar din asfalt				
82	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			26,84 15,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	55,00	15,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	35,00	10,29
		Total	lei			28 182,00
83	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			222,56 88,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	55,00	88,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,69
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	65,00	50,37
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
		Total	lei			2 804,26
84	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
		Total	lei			101,40
85	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (вывозка асфальта)	t			12,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,80
		Total	lei			354,82
86	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 (песок и щебень в отвал)	100 m3			525,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	300,00	525,00
		Total	lei			330,75
87	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 возвращение отвалов из песка и щебня	100 m3			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		Total	lei			206,01
88	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 098,05 485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	65,00	612,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			691,77
89	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			298,30
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Total</i>	lei			6 264,30
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			370,75
						54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Total</i>	lei			7 785,75
91	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fara pietris	m3			83,25
						54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Total</i>	lei			1 748,25
92	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			140,53
						2,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	55,00	2,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 850,00	131,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	16,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	350,00	1,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	350,00	1,40
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	500,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			59 021,76
		1.5. Desfacerea si restabilirea drumului din pietris				
93	TsC03D1	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. IV (верхний слой щебня в отвал -10cm)	100 m3			885,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	300,00	885,00
		<i>Total</i>	lei			3 177,15
94	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 (щебень в отвал -15cm)	100 m3			525,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	300,00	525,00
		<i>Total</i>	lei			2 824,50
95	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 (песок в отвал)	100 m3			525,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	300,00	525,00
		<i>Total</i>	lei			1 884,75
96	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	100 m3			327,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm возвращение отвалов из песка и щебня				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		Total	lei			4 103,85
97	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 098,05 485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	65,00	612,95
		Total	lei			13 780,52
98	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			298,30 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		Total	lei			106 934,58
99	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			370,75 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		Total	lei			166 133,07
100	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fara pietris	m3			83,25 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		Total	lei			37 304,32
		1.6. Camine de apa				
101	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 (Уширение)	100 m3			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		Total	lei			768,75
102	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 098,03 485,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,09
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	65,00	612,94
		Total	lei			384,31
103	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,30 113,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,00	113,30
		Total	lei			708,12
104	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			174,01 79,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	55,00	79,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	25,00	6,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	8,01

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 000,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			1 886,24
105	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 (Бетонная подготовка Т=10см)	m3			1 776,69 211,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	26631021000	Beton C12/15	m3	1,0200	1 500,00	1 552,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			7 852,98
106	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			1 483,83 583,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	55,00	396,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	55,00	187,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 500,00	202,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,62
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 250,00	12,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	250,00	57,35
	2664102101126	Var	kg	0,1100	7,50	0,84
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	300,00	610,80
		<i>Total</i>	lei			9 526,17
107	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-Q-10 (0,18 m3)	buc			650,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KI-Q-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			3 900,00
108	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-Q-10-9	buc			650,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KI-Q-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			11 700,00
109	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-Q-10-1	buc			650,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KI-Q-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			3 900,00
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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-Q-1	buc			250,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KI-Q-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
111	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI-Q-7-3	put			300,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-Q-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
112	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare	m3			1 485,85

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				530,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	55,00	371,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	55,00	158,95
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 500,00	302,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,62
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 250,00	12,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	250,00	67,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	7,50	0,84
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,00
		Total	lei			14 457,30
113	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-15	put			1 250,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			8 750,00
114	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-15-6	put			1 250,00 0,00
	266112643315	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			8 750,00
115	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-15-9a	put			1 250,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			8 750,00
116	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-15-1	put			1 250,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			1 250,00
117	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-15-1	put			1 250,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			12 500,00
118	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-1	put			250,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			1 750,00
119	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-7-3	put			300,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			2 100,00
120	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 116,98 500,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,0000	55,00	385,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1000	55,00	115,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0800	1 250,00	100,48
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,7200	300,00	516,00
		Total	lei			17 357,91
121	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren	put			2 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		fara apa subterana. KII-20				
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		Total	lei			16 100,00
122	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-20-6	put			2 200,00 0,00
	266112643321	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		Total	lei			15 400,00
123	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-20-9a	put			2 300,00 0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		Total	lei			16 100,00
124	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-20-1	put			2 300,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		Total	lei			6 900,00
125	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-20-1	put			2 500,00 0,00
	2661126433	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			10 000,00
126	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-1	buc			250,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			1 750,00
127	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-7-3	put			300,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			2 100,00
128	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,55 0,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			8 563,18
129	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - scara	kg			20,55 0,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			6 411,60
130	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			951,45 354,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,00	296,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,5500	40,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,85
		Total	lei			694,56
131	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m			72,82 35,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	55,00	27,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,7000	20,00	14,70
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	30,00	22,05
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,1000	3,00	0,32
		Total	lei			9 101,88
132	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 pentru suport	m3			1 776,65 211,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	26631021000	Beton C12/15	m3	1,0200	1 500,00	1 552,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
		Total	lei			1 954,32
133	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 (Тип Л)	buc			1 208,00 45,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	55,00	45,10
	28752740000	Capac cu rama тип "Л"	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,20	30,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	200,00	10,61
		Total	lei			24 160,04
134	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			17,05 17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05
		Total	lei			682,00
135	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			42,75 41,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	55,00	41,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		Total	lei			1 710,00
136	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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		Total	lei			297,57
137	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 098,04 485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	65,00	612,95
		Total	lei			999,22
138	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			251,55 16,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	55,00	16,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63	m3	0,6350	250,00	158,75

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
		<i>Total</i>	lei			2 686,54
139	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 (Устройство бетонной отмостки)	m3			1 776,69 211,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	26631021000	Beton C12/15	m3	1,0200	1 500,00	1 552,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			13 289,65
		1.7. Clapeta pentru caminul de golire -1buc.				
140	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 40 mm L=2m	m			121,38 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	55,00	27,50
	2521216701000	Teava din otel d=40mm	m	1,0100	68,00	72,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	30,00	6,30
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,00	7,51
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,00	1,10
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			242,77
141	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor(Clapeta din tabla groasa de otel t=3mm)	buc			168,20 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	28752744000	Clapeta din tabla groasa de otel t=3mm	buc	1,0000	85,00	89,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			168,20
142	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor (Gratar din metal t=5mm)	buc			1 128,95 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	287524744000	Gratar din metal t=5mm	buc	1,0000	1 000,00	1 050,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			1 128,95
		1.8. Traversarea conductei sub drumul auto (d=325mm 3buc)				
143	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		<i>Total</i>	lei			953,25
144	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 325 mm	buc			6 344,25 3 539,25
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	55,00	3 025,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	55,00	514,25
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	300,00	2 805,00
		<i>Total</i>	lei			19 032,75
145	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 325x8 mm -14.5+11.5+10	m			3 327,90 691,90
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	55,00	576,40
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	55,00	115,50
	25212167160024	Teava de otel D=325x8	m	1,0030	2 000,00	2 006,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	300,00	630,00
		Total	lei			119 804,40
146	pret	Suport PE pe teava din PE Romstal	buc			50,00
						0,00
	4678	Suport PE pe teava din PE	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			750,00
147	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 matare goluri	m3			1 777,29
						211,71
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	26631021000	Beton C12/15	m3	1,0200	1 500,00	1 553,57
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
		Total	lei			124,41
148	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			327,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		Total	lei			506,85
149	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 098,05
						485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	65,00	612,95
		Total	lei			4 996,12
		2. Montarea utilajului				
150	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de d=80 H=1.0m suprateran	buc			324,94
						149,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	55,00	149,60
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	100,00	13,74
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	15,00	121,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	5,00	40,40
		Total	lei			1 949,62
151	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 40 mm	buc			103,40
						103,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8800	55,00	103,40
		Total	lei			206,80
		3. Utilaj				
152	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, (Hidrant de incendiu d=80mm h=1.0 m)	buc			6 000,00
						0,00
	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta d=80 h=1000mm	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		Total	lei			36 000,00
153	pret	Apometru d=40mm	buc			3 200,00
						0,00
	5464484568	Apometru d=40mm	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
		Total	lei			6 400,00
154	pret	Motopompa MII800 complet cu echipamente de incendiu	buc			16 666,67
						0,00
	54644484568	Motopompa MII800 complet cu echipamente de incendiu	buc	1,0000	16 666,67	16 666,67

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			16 666,67

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.