

**Alimentarea cu apa s.Peticeni, r-
ul Calarasi. (100-2016-1,2-SAC)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rețele exterioare de apeduct**

Valoarea de deviz 537 398,05 lei

Intocmit in prețuri curente 31.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de apeduct A I.				
		1.1. Земляные работы.				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	11,2600	615,00	6 924,90
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	33,7800	82,40	2 783,47
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	42,0000	53,20	2 234,40
4	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,0881	525,09	46,26
5	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	14,9768	15,96	239,02

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0881	135,30	11,92
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	241,2900	12,40	2 992,00
8	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	241,2900	31,20	7 528,25
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	9,1840	327,00	3 003,18
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	9,1840	820,35	7 534,10
		<i>Total</i>	lei			33 297,50
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				33 297,50 18 489,96
		1.2. Переход N 1-1 шт L=13,3m 1.2.1. Монолитный фундамент ФМ1 (2 шт)				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,0600	439,33	26,36
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Закладная деталь МИ1-24	kg	4,6000	24,33	111,90
13	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe	m3	0,5400	1 004,78	542,58

1	2	3	4	5	6	7
		santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,8000	68,57	329,14
		<i>Total</i>	lei			1 009,98
		Total Монолитный фундамент ФМ1 (2 шт) Inclusiv salariu				1 009,98 382,66
		1.2.2. Канал из бетона К1. Плита перекрытия П1				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,5400	439,15	237,14
16	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Бетонный канал	m3	1,9000	804,18	1 527,95
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,2400	68,56	702,02
18	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe монтаж плит перекрытий П9Д-8	buc	4,0000	151,22	604,86
19	CP16B	Стоимость плит перекрытий П9Д-8	buc	4,0000	404,00	1 616,00
		<i>Total</i>	lei			4 687,97
		Total Канал из бетона К1. Плита перекрытия П1 Inclusiv salariu				4 687,97 1 045,10
		1.2.3. Пролетное строение				

1	2	3	4	5	6	7
20	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton Швелер №16	kg	464,0600	24,33	11 289,48
21	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton Уголок L63x5	kg	153,5000	22,83	3 504,03
22	CL16B	Căptușeli metalice din tabla groasă (pilni siloz, canale de fum, cuve și jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum Профнастил Н57-750-0.8	t	0,4200	17 561,67	7 375,90
23	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină	t	0,6200	349,00	216,38
		<i>Total</i>	lei			22 385,79
		Total Пролетное строение Inclusiv salariu				22 385,79 6 458,24
		<i>Total</i>	lei			28 083,74
		Total Переход N 1-1 шт L=13,3m Inclusiv salariu				28 083,74 7 886,00
		1.3. Трубопроводная и регулирующая арматура				
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm(задвижка 30ч39р ф 100мм)	buc	4,0000	1 842,00	7 368,00
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm(задвижка 30ч39р ф	buc	10,0000	1 478,00	14 780,00

1	2	3	4	5	6	7
		80мм)				
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(задвижка 30ч39р ф 50мм)	buc	10,0000	1 114,00	11 140,00
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной Ду 100)	buc	3,0000	592,80	1 778,40
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка к тройнику Ду100	buc	3,0000	1 064,04	3 192,12
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка к тройнику Ду100 х80	buc	1,0000	1 064,04	1 064,04
30	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Втулка пол фланец PE100 SDR 17 d110)	buc	4,0000	329,39	1 317,56
31	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 Втулка пол фланец PE100 SDR 17 d110)	buc	12,0000	263,40	3 160,80
32	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul	buc	2,0000	193,49	386,98

1	2	3	4	5	6	7
		de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка пол фланец PE100 SDR 17 d110)				
33	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф 110	buc	4,0000	266,91	1 067,65
34	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф 90	buc	12,0000	233,52	2 802,19
35	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф 63	buc	2,0000	193,82	387,65
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (фланец стальной приварной ф100мм	buc	4,0000	326,85	1 307,40
37	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (фланец стальной приварной ф80мм	buc	9,0000	248,10	2 232,90
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Клапан -захлопка ф50мм	buc	1,0000	391,20	391,20
		<i>Total</i>	lei			52 376,89

1	2	3	4	5	6	7
		Total Трубопроводная и регулирующая арматура Inclusiv salariu				52 376,89 2 460,40
		1.4. Трубы и фасонные части				
39	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Трубы PE 80 SDR 13,6 PN10 d110x8,1)	m	576,0000	144,12	83 011,74
40	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul teorii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Трубы PE 80 SDR 13,6 PN10 d90x6,7	m	476,0000	101,92	48 516,30
41	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul teorii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Трубы PE 80 SDR 13,6 PN10 d63x4,7	m	97,0000	57,51	5 578,47
42	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	97,0000	7,30	708,10
43	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 052,0000	12,10	12 729,20
44	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	1 149,0000	0,66	762,94
45	pret de piata	Banda de avertizare	m	1 149,0000	1,00	1 149,00
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la	buc	3,0000	184,80	554,40

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Переход стальной штампованный ду 100/80				
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm крестовина стальная ду 80	buc	2,0000	368,40	736,80
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm крестовина стальная ду 80	buc	1,0000	368,40	368,40
49	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 Заглушка полиэтиленовая PE 80 SDR 17,6 d 63mm	buc	1,0000	260,15	260,15
50	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 Тройник полиэтиленовый d 90	buc	1,0000	392,41	392,41
51	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 Тройник полиэтиленовый переходной d 90x63	buc	1,0000	515,90	515,90
52	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	1,0000	1 147,49	1 147,49

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Отвод PE 100 ф110-15* - в опоре бетонной V=0,05m3 B7,5				
53	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Отвод PE 100 ф110-45* - в опоре бетонной V=0,1m3 B7,5	buc	1,0000	484,93	484,93
54	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Отвод PE 100 ф110-30* - в опоре бетонной V=0,1m3 B7,5	buc	3,0000	484,93	1 454,79
55	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Отвод PE 100 ф110-90* - в опоре бетонной V=0,14m3 B7,5	buc	2,0000	484,93	969,86
56	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод PE 100 ф90-15**- в опоре бетонной V=0,07m3 B7,5	buc	2,0000	667,40	1 334,80
57	AcA53B	Montarea fittingurilor prin	buc	3,0000	324,00	972,00

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод PE 100 ф90-45** - в опоре бетонной V=0,08m3 B7,5				
58	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод PE 100 ф90-60** - в опоре бетонной V=0,09m3 B7,5	buc	2,0000	1 273,40	2 546,80
59	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод PE 100 ф90-90** - в опоре бетонной V=0,09m3 B7,5	buc	2,0000	324,00	648,00
60	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Футляр из полиэти. трубы д180мм для трубы д90мм L=30m	m	30,0000	137,83	4 135,05
61	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Футляр из полиэти. трубы д180мм для трубы д90мм	m	12,5000	137,84	1 723,02

1	2	3	4	5	6	7
		L=30m				
		<i>Total</i>	lei			170 700,55
		Total Трубы и фасонные части Inclusiv salariu				170 700,55 11 693,12
		1.5. Колодцы				
		1.5.1. Водопроводные колодцы				
62	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	10,4000	1 006,51	10 467,70
63	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД -15	buc	8,0000	1 050,00	8 400,00
64	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИ -15-6	buc	8,0000	550,00	4 400,00
65	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИ -15-9a	buc	8,0000	780,00	6 240,00
66	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИП 1-15-1	buc	8,0000	860,00	6 880,00
67	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa,	buc	8,0000	950,00	7 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI 2-15-2				
68	AcE11A1.12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI O -1	buc	8,0000	80,00	640,00
69	AcE11A1.12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI 7 -3	buc	8,0000	200,00	1 600,00
70	AcE11A1.12A1	Costul -Сapac cu rama tip L	buc	1,0000	980,00	980,00
71	AcE11A1.12A1	Costul -Сapac cu rama tip T	buc	7,0000	1 250,00	8 750,00
72	AcE11A1.12A1	Стоимость стремянок C1-C3	kg	200,6000	13,50	2 708,10
73	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina окраска стремянок	t	0,2000	349,00	69,80
74	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroiere щебёночное основание под отмотку	m3	0,2260	387,04	87,47
75	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala - отмотка	m2	1,9000	95,82	182,06
		<i>Total</i>	lei			59 005,13
		Total Водопроводные колодцы Inclusiv salariu				59 005,13 4 060,30
		1.5.2. Канализационные колодцы				
76	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat	m3	0,6800	1 413,66	961,29

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
77	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII -10	buc	1,0000	400,00	400,00
78	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII -10-9	buc	1,0000	475,00	475,00
79	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII -10-3	buc	1,0000	250,00	250,00
80	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIII 1-10-1	buc	1,0000	370,00	370,00
81	AcE13A1.	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII O -1	buc	1,0000	80,00	80,00
82	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcasi cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0800	1 761,87	140,95
83	AcE11A1. 12A1	Costul -Сapac cu rama tip L	buc	1,0000	980,00	980,00
84	AcE11A1.	Стоимость стрелянок C1-C3	kg	16,2000	13,50	218,70

1	2	3	4	5	6	7
85	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina окраска стремянок	t	0,0167	348,50	5,82
86	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroiere щебёночное основание под отмостку	m3	0,2260	387,04	87,47
87	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala - отмостка	m2	1,9000	95,82	182,06
		<i>Total</i>	lei			4 151,29
		Total Канализационные колодцы Inclusiv salariu				4 151,29 418,22
		<i>Total</i>	lei			63 156,42
		Total Колодцы Inclusiv salariu				63 156,42 4 478,52
		<i>Total</i>	lei			347 615,10
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			10 801,92
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			10 596,79
		<i>Total</i>				369 013,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			25 830,97
		<i>Beneficiu</i>	4 %			15 793,79
		<i>Total</i>				410 638,57
		Total Retele exterioare de apeduct A I. Inclusiv salariu				410 638,57 45 008,00
		2. Montarea utilajului				
88	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supratcran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm H=1,0m	buc	6,0000	828,94	4 973,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 973,62
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			172,83
		<i>Total</i>				5 146,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			496,13
		<i>Beneficiu</i>	6 %			338,56
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				5 981,14 652,80
		3. Utilaj				
89	pret de piata	Пожарный гидрант d=100мм H=1000mm	buc	6,0000	5 100,00	30 600,00
		<i>Total</i>	lei			30 600,00
		<i>Depozitarea</i>	2 %			612,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				31 212,00

		Total	lei	447 831,71
		TVA	20 %	89 566,34
		Total deviz: Inclusiv salariu		537 398,05

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Peticeni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa s.Peticeni, r-
ul Calarasi. (100-2016-1,2-SAC)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele exterioare de apeduct****Valoarea de deviz 537 398,05 lei**

Intocmit in prețuri curente 31.03.2021

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,3928	40,00	15,71
2.	7123010010200	Betonist	h-om	9,3100	40,00	372,40
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,2000	40,00	208,00
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	15,7920	40,00	631,68
5.	7129020012800	Pavator	h-om	0,6328	40,00	25,32
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,3420	40,00	13,68
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	311,7798	40,00	12 471,19
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	65,7989	40,00	2 631,96
9.	7137010011500	Electrician	h-om	5,0400	40,00	201,60
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,1962	40,00	127,85
11.	7212030022700	Sudor	h-om	66,8716	40,00	2 674,86
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	124,0904	40,00	4 963,62
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	457,8028	40,00	18 312,12
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,3056	40,00	1 692,22
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	32,8848	40,00	1 315,39
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0800	40,00	3,20
		Total manopera				45 660,80

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,3324	5,00	46,65
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,2698	1 250,00	337,24
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,5740	235,00	134,88
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,4983	235,00	822,11
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0114	600,00	6,84
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,7749	235,00	417,10
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,4778	160,00	396,45
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0075	2 500,00	18,75
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,2704	2 550,00	5 789,52
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0526	2 550,00	134,13
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0422	2 550,00	107,61
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,3557	56,00	75,92
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,5040	56,00	84,22
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,3012	25,00	7,53

15.	2320187315789	Decofrol	kg	1,8048	9,00	16,24
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,6460	22,10	58,48
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,7640	15,20	26,81
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,3508	36,00	156,62
19.	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,1612	21,40	89,05
20.	251373660100063	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0806	15,50	32,25
21.	251373660100090	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	12,4836	19,00	237,19
22.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,8242	44,16	36,40
23.	252121670100126	Трубы PE 80 SDR 13,6 PN10 d110x8,1	m	596,3328	123,00	73 348,93
24.	252121670100181	Футляр из полиэт. трубы d180мм	m	43,7846	116,75	5 111,85
25.	2521216710001127	Трубы PE 80 SDR 13,6 PN10 d90x6,7	m	478,3800	89,00	42 575,82
26.	2521216710001128	Трубы PE 80 SDR 13,6 PN10 d63x4,7	m	97,2910	50,00	4 864,55
27.	252315671381117	Втулка пол фланец PE100 SDR 17 d110	buc	4,0400	115,00	464,60
28.	252315671381118	Втулка пол фланец PE100 SDR 17 d90	buc	12,1200	100,00	1 212,00
29.	252315671381119	Втулка пол фланец PE100 SDR 17 d63	buc	2,0200	69,00	139,38
30.	252315671381136	Заглушка полиэтиленовая PE 80 SDR 17,6 d 63mm	buc	1,0100	135,00	136,35
31.	252315671381137	Тройник полиэтиленовый d 90	buc	1,0100	227,73	230,01
32.	252315671381138	Тройник переходной полиэтиленовый d 90x63	buc	1,0100	350,00	353,50
33.	252315671381139	-Отвод PE 100 ф110-15*	buc	1,0100	925,00	934,25
34.	252315671381140	-Отвод PE 100 ф110-45*	buc	1,0100	269,00	271,69
35.	252315671381141	-Отвод PE 100 ф110-30*	buc	3,0300	269,00	815,07
36.	252315671381142	-Отвод PE 100 ф110-90*	buc	2,0200	269,00	543,38
37.	252315671381143	-Отвод PE 100 ф90-15*	buc	2,0200	500,00	1 010,00
38.	252315671381144	-Отвод PE 100 ф90-45*	buc	3,0300	160,00	484,80
39.	252315671381145	-Отвод PE 100 ф90-60*	buc	2,0200	1 100,00	2 222,00
40.	252315671381146	-Отвод PE 100 ф90-90*	buc	2,0200	160,00	323,20
41.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	32,0000	3,20	102,40
42.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	356,7725	1,50	535,16
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	163,7047	1,50	245,56
44.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,5478	1,50	0,82
45.	266112643300123	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	1,0000	250,00	250,00
46.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	9,0000	80,00	720,00
47.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	8,0000	200,00	1 600,00
48.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
49.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
50.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
51.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	8,0000	1 050,00	8 400,00
52.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a(0,4	buc	8,0000	780,00	6 240,00

		m3)				
53.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	8,0000	550,00	4 400,00
54.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	8,0000	860,00	6 880,00
55.	26611264331523 1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2(0,27 m3)	buc	8,0000	950,00	7 600,00
56.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,9767	0,00	0,00
57.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,1006	800,00	1 680,48
58.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2808	950,00	266,76
59.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
60.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0192	700,00	13,44
61.	2664102101126	Var	kg	1,1612	3,00	3,48
62.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1583	700,00	110,81
63.	2666122800600	Стоимость плит перекрытий П9Д-8	buc	4,0400	400,00	1 616,00
64.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	6,7200	13,50	90,72
65.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0304	13,50	0,42
66.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	7,5600	13,50	102,06
67.	2733103610000	Профнастил Н57-750-0.8	kg	441,0000	13,00	5 733,00
68.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,2216	15,00	93,32
69.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,7520	15,00	11,28
70.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton Швелер №16	kg	468,6600	15,50	7 264,23
71.	27752763098862 1	Уголок L63x5	kg	153,5000	14,00	2 149,00
72.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	200,6000	13,50	2 708,10
73.	2811236305661	Scara cu vanguri	buc	16,2000	13,50	218,70
74.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,2032	15,60	18,77
75.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,7308	38,00	293,76
76.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	148,3200	2,50	370,80
77.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	48,4800	2,00	96,96
78.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,5120	2,75	12,41
79.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	48,4800	0,60	29,09
80.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,5120	0,50	2,26
81.	28741173000001 1	Задвижка 30ч39р ф 100мм	buc	4,1600	1 750,00	7 280,00
82.	28741173000001 2	Задвижка 30ч49р ф 80мм	buc	10,4000	1 400,00	14 560,00
83.	28741173000001 3	Задвижка 30ч39р ф 50мм	buc	10,4000	1 050,00	10 920,00
84.	28741173000002 5	Клапан -захлопка ф50мм	buc	1,0400	355,00	369,20
85.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0752	55,00	4,14
86.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,8445	15,60	13,17
87.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	6,0600	675,00	4 090,50
88.	28752741101501 4	Тройник стальной Ду 100	buc	3,0600	520,00	1 591,20
89.	28752741101501 5	Пожарная подставка к тройнику Ду100	buc	3,0600	982,00	3 004,92
90.	28752741101501 6	Пожарная подставка к тройнику Ду100 x80	buc	1,0200	982,00	1 001,64
91.	28752741101503 3	Переход стальной штампованный ду 100/80	buc	3,0600	120,00	367,20
92.	28752741101503 4	Крестовина стальная ду 80	buc	3,0600	300,00	918,00
93.	2875274200001	Saracul cu rama din fonta*L	buc	2,0000	980,00	1 960,00
94.	28752742000012	Saracul cu rama din fonta tip T	buc	7,0000	1 250,00	8 750,00
95.	28752744001002 3	Фланец стальной приварной ф100мм	buc	4,2000	245,00	1 029,00
96.	28752744001002	Фланец стальной приварной ф80мм	buc	9,4500	170,00	1 606,50

	4					
97.	287527442820020	Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф 110	buc	4,1200	195,00	803,40
98.	287527442820021	Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф 90	buc	12,3600	165,00	2 039,40
99.	287527442820022	Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф 63	buc	2,0600	130,00	267,80
100.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,4512	15,60	7,04
101.	32	Banda de avertizare	m	1 149,0000	1,00	1 149,00
102.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,3773	1,58	21,14
103.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	24,1516	12,00	289,83
104.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7212	12,00	8,66
105.	4100116202820	Apa potabila	m3	167,5000	12,00	2 010,00
106.	4100126202818	Apa	m3	0,0600	12,00	0,72
107.	80	Пожарный гидрант d=100мм H=1000мм	buc	6,0000	5 100,00	30 600,00
		Total materiale de construcții				299 840,62

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2520	180,00	45,36
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	2,2980	250,00	574,50
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1260	250,00	31,50
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,8000	200,00	360,00
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0288	200,00	5,76
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	7,1552	68,00	486,55
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	32,0800	68,00	2 181,44
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	22,9200	10,00	229,20
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1116	180,00	20,08
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	23,2372	300,00	6 971,16
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0342	300,00	10,26
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,0106	300,00	3 003,18
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0352	300,00	10,56
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,4640	10,00	14,64
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1083	25,00	2,71
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,1755	30,00	5,26
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	95,4218	45,00	4 293,98
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	18,5550	25,00	463,88
19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,3200	85,00	707,20
20.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	32,0800	85,00	2 726,80
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	22,9200	120,00	2 750,40
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	20,5252	200,00	4 105,04
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6100	200,00	122,00
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,1382	210,00	239,02
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	55,5122	150,00	8 326,82

		stropire				
		Total utilaje de construcții				37 687,30

Total	lei	447 831,7 1
TVA	20 %	89 566,34

Total deviz: **537 398,0
5**

Intocmit SA Orizont
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria s.Peticeni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu apa s.Peticeni, r-ul
Calarasi. (100-2016-1,2-SAC)

Investitor Primaria s.Peticeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de apeduct A I.				
		1.1. Земляные работы.				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			615,00
	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			6 924,90
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
		<i>Total</i>	lei			2 783,47
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			53,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	40,00	48,40
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	40,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			2 234,40
4	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3			525,09
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	300,00	525,09
		<i>Total</i>	lei			46,26
5	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			15,96
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	210,00	15,96
		<i>Total</i>	lei			239,02
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			135,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	235,00	1,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	119,86
		<i>Total</i>	lei			11,92
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
		<i>Total</i>	lei			2 992,00
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor	m3			31,20

1	2	3	4	5	6	7
		executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			7 528,25
9	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		<i>Total</i>	lei			3 003,18
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pămînt necoeziv	100 m3			820,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		<i>Total</i>	lei			7 534,10
		1.2. Переход N 1-1 шт L=13,3m				
		1.2.1. Монолитный фундамент ФМ1 (2 шт)				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			439,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,33
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,17
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,67
		<i>Total</i>	lei			26,36
12	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton Закладная деталь МИ1-24	kg			24,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton Швелер №16	kg	1,0000	15,50	15,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,58	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			111,90
13	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 004,78
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	40,00	190,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,50	436,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	160,00	124,39
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	235,00	168,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	30,00	9,74
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			542,58
14	CB02A	Cofraje din panouri refoolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2			68,57

1	2	3	4	5	6	7
		pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,75	0,83
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,60	0,47
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,60	1,25
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	56,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 550,00	8,93
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 500,00	1,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,00	1,08
		Total	lei			329,14
		1.2.2. Канал из бетона К1. Плита перекрытия П1				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			439,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,26
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,59
		Total	lei			237,14
16	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Бетонный канал	m3			804,18
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	40,00	142,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,50	281,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	160,00	126,67
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	235,00	171,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,29
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,43
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
		Total	lei			1 527,95
17	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			68,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,75	0,83
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,60	0,47
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,60	1,25
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	56,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 550,00	8,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 500,00	1,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,00	1,08
		Total	lei			702,02
18	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe монтаж плит перекрытий П9/Д-8	buc			151,22
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	40,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,50	2,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	160,00	0,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	200,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			604,86
19	CP16B	Стоимость плит перекрытий П9Д-8	buc			404,00
	2666122800600	Стоимость плит перекрытий П9Д-8	buc	1,0100	400,00	404,00
		<i>Total</i>	lei			1 616,00
		1.2.3. Пролетное строение				
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Швелер №16	kg			24,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton Швелер №16	kg	1,0000	15,50	15,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,58	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			11 289,48
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Уголок L63x5	kg			22,83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	277527630988621	Уголок L63x5	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,58	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			3 504,03
22	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum Профнастил H57-750-0.8	t			17 561,67
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	40,00	560,00
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	40,00	2 100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	40,00	140,00
	2733103610000	Профнастил H57-750-0.8	kg	1 050,0000	13,00	13 650,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	38,00	418,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	15,20	63,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	22,10	139,24
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	13,50	216,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	13,50	243,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	1,58	31,60
		<i>Total</i>	lei			7 375,90
23	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			349,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,81
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,19
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			216,38
		1.3. Трубопроводная и регулирующая арматура				
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(задвижка 30ч39р ф 100мм)	buc			1 842,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	287411730000011	Задвижка 30ч39р ф 100мм	buc	1,0000	1 750,00	1 820,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 368,00
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(задвижка 30ч39р ф 80мм)	buc			1 478,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	287411730000012	Задвижка 30ч49р ф 80мм	buc	1,0000	1 400,00	1 456,00
		<i>Total</i>	lei			14 780,00
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(задвижка 30ч39р ф 50мм)	buc			1 114,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	287411730000013	Задвижка 30ч39р ф 50мм	buc	1,0000	1 050,00	1 092,00
		<i>Total</i>	lei			11 140,00
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной Ду 100)	buc			592,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	287527411015014	Тройник стальной Ду 100	buc	1,0000	520,00	530,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		<i>Total</i>	lei			1 778,40
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка к тройнику Ду100	buc			1 064,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	287527411015015	Пожарная подставка к тройнику Ду100	buc	1,0000	982,00	1 001,64
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		<i>Total</i>	lei			3 192,12
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка к тройнику Ду100 x80	buc			1 064,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	287527411015016	Пожарная подставка к тройнику Ду100 x80	buc	1,0000	982,00	1 001,64
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		<i>Total</i>	lei			1 064,04
30	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Втулка пол фланец PE100 SDR 17 d110)	buc			329,39
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	40,00	48,00
	252315671381117	Втулка пол фланец PE100 SDR 17 d110	buc	1,0100	115,00	116,15
	2940600003015	Апарат de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	68,00	73,44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	85,00	91,80
		<i>Total</i>	lei			1 317,56
31	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 Втулка пол фланец PE100 SDR 17 d110)	buc			263,40
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	252315671381118	Втулка пол фланец PE100 SDR 17 d90	buc	1,0100	100,00	101,00
	2940600003015	Апарат de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	68,00	54,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			3 160,80
32	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.	buc			193,49

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între 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 Втулка пол фланец PE100 SDR 17 d110)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	40,00	32,00
	252315671381119	Втулка пол фланец PE100 SDR 17 d63	buc	1,0100	69,00	69,69
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	68,00	40,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	85,00	51,00
		Total	lei			386,98
33	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф 110	buc			266,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	287527442820020	Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф 110	buc	1,0000	195,00	200,85
	251373660100010	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,40	22,26
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,50	20,60
		Total	lei			1 067,65
34	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф 90	buc			233,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	287527442820021	Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф 90	buc	1,0000	165,00	169,95
	251373660100090	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	19,00	19,77
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,50	20,60
		Total	lei			2 802,19
35	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф 63	buc			193,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	287527442820022	Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф 63	buc	1,0000	130,00	133,90
	251373660100063	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,50	16,12
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,50	20,60
		Total	lei			387,65
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (фланец стальной приварной ф100мм	buc			326,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	287527440010023	Фланец стальной приварной ф100мм	buc	1,0000	245,00	257,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	85,00	34,00
		Total	lei			1 307,40
37	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (фланец стальной приварной ф80мм	buc			248,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	287527440010024	Фланец стальной приварной ф80мм	buc	1,0000	170,00	178,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	85,00	34,00
		Total	lei			2 232,90
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			391,20

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Клапан -захлопка ф50мм				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	287411730000025	Клапан -захлопка ф50мм	buc	1,0000	355,00	369,20
		Total	lei			391,20
		1.4. Трубы и фасонные части				
39	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Трубы PE 80 SDR 13,6 PN10 d110x8,1)	m			144,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	40,00	5,88
	252121670100126	Трубы PE 80 SDR 13,6 PN10 d110x8,1	m	1,0150	123,00	127,34
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 550,00	9,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	68,00	0,78
		Total	lei			83 011,74
40	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Трубы PE 80 SDR 13,6 PN10 d90x6,7	m			101,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	40,00	4,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	40,00	2,44
	2521216710001127	Трубы PE 80 SDR 13,6 PN10 d90x6,7	m	1,0050	89,00	89,44
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		Total	lei			48 516,30
41	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Трубы PE 80 SDR 13,6 PN10 d63x4,7	m			57,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	2521216710001128	Трубы PE 80 SDR 13,6 PN10 d63x4,7	m	1,0030	50,00	50,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		Total	lei			5 578,47
42	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	40,00	1,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	12,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		Total	lei			708,10
43	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	40,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,00	1,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		Total	lei			12 729,20
44	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			0,66
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	40,00	0,16
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Total	lei			762,94
45	pret de piata	Banda de avertizare	m			1,00

1	2	3	4	5	6	7
	32	Banda de avertizare	m	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 149,00
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Переход стальной штампованный ду 100/80	buc			184,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	287527411015033	Переход стальной штампованный ду 100/80	buc	1,0000	120,00	122,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		<i>Total</i>	lei			554,40
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm крестовина стальная ду 80	buc			368,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	287527411015034	Крестовина стальная ду 80	buc	1,0000	300,00	306,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		<i>Total</i>	lei			736,80
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm крестовина стальная ду 80	buc			368,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	287527411015034	Крестовина стальная ду 80	buc	1,0000	300,00	306,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		<i>Total</i>	lei			368,40
49	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Заглушка полиэтиленовая PE 80 SDR 17,6 d 63mm	buc			260,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	40,00	32,00
	252315671381136	Заклушка полиэтиленовая PE 80 SDR 17,6 d 63mm	buc	1,0100	135,00	136,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	68,00	40,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	85,00	51,00
		<i>Total</i>	lei			260,15
50	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник полиэтиленовый d 90	buc			392,41
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	252315671381137	Тройник полиэтиленовый d 90	buc	1,0100	227,73	230,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	68,00	54,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			392,41
51	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник полиэтиленовый переходной d 90x63	buc			515,90
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	252315671381138	Тройник переходной полиэтиленовый d 90x63	buc	1,0100	350,00	353,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	68,00	54,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			515,90
52	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm.	buc			1 147,49

1	2	3	4	5	6	7
		Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Отвод PE 100 ф110-15* - в опоре бетонной V=0,05m3 B7,5				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	40,00	48,00
	252315671381139	-Отвод PE 100 ф110-15*	buc	1,0100	925,00	934,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	68,00	73,44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	85,00	91,80
		Total	lei			1 147,49
53	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Отвод PE 100 ф110-45* - в опоре бетонной V=0,1m3 B7,5	buc			484,93
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	40,00	48,00
	252315671381140	-Отвод PE 100 ф110-45*	buc	1,0100	269,00	271,69
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	68,00	73,44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	85,00	91,80
		Total	lei			484,93
54	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Отвод PE 100 ф110-30* - в опоре бетонной V=0,1m3 B7,5	buc			484,93
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	40,00	48,00
	252315671381141	-Отвод PE 100 ф110-30*	buc	1,0100	269,00	271,69
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	68,00	73,44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	85,00	91,80
		Total	lei			1 454,79
55	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Отвод PE 100 ф110-90* - в опоре бетонной V=0,14m3 B7,5	buc			484,93
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	40,00	48,00
	252315671381142	-Отвод PE 100 ф110-90*	buc	1,0100	269,00	271,69
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	68,00	73,44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	85,00	91,80
		Total	lei			969,86
56	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод PE 100 ф90-15**- в опоре бетонной V=0,07m3 B7,5	buc			667,40
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	252315671381143	-Отвод PE 100 ф90-15*	buc	1,0100	500,00	505,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	68,00	54,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,00	68,00
		Total	lei			1 334,80
57	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод PE 100 ф90-45** - в опоре	buc			324,00

1	2	3	4	5	6	7
		бетонной V=0,08m3 B7,5				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	252315671381144	-Отвод PE 100 ф90-45*	buc	1,0100	160,00	161,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	68,00	54,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			972,00
58	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 proiectuluiОтвод PE 100 ф90-60** - в опоре бетонной V=0,09m3 B7,5	buc			1 273,40
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	252315671381145	-Отвод PE 100 ф90-60*	buc	1,0100	1 100,00	1 111,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	68,00	54,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			2 546,80
59	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 proiectuluiОтвод PE 100 ф90-90** - в опоре бетонной V=0,09m3 B7,5	buc			324,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	252315671381146	-Отвод PE 100 ф90-90*	buc	1,0100	160,00	161,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	68,00	54,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			648,00
60	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Футляр из полиэт. трубы д180мм для трубы д90мм L=30m	m			137,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	40,00	6,64
	252121670100181	Футляр из полиэт. трубы д180мм	m	1,0150	116,75	120,28
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 550,00	9,32
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	68,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			4 135,05
61	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Футляр из полиэт. трубы д180мм для трубы д90мм L=30m	m			137,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	40,00	6,64
	252121670100181	Футляр из полиэт. трубы д180мм	m	1,0150	116,75	120,28
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 550,00	9,32
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	68,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			1 723,02
		1.5. Колодцы				
		1.5.1. Водопроводные колодцы				
62	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			1 006,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	40,00	270,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	40,00	115,60

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	800,00	161,58
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	56,00	6,82
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	7,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	235,00	63,45
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,60	1,27
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 550,00	10,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	370,00
		<i>Total</i>	lei			10 467,70
63	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI -15	buc			1 050,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIJI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		<i>Total</i>	lei			8 400,00
64	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI -15-6	buc			550,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KI-15-6	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			4 400,00
65	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI -15-9a	buc			780,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9a(0,4 m3)	buc	1,0000	780,00	780,00
		<i>Total</i>	lei			6 240,00
66	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI 1-15-1	buc			860,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIJI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
		<i>Total</i>	lei			6 880,00
67	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI 2-15-2	buc			950,00
	266112643315231	Placi prefabricate pt. camine KIJI2-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			7 600,00
68	AcE11A1. 12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0,7 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI O -1	buc			80,00
	26611264330911	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			640,00
69	AcE11A1. 12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0,7 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI 7 -3	buc			200,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
70	AcE11A1.	Costul -Capac cu rama tip L	buc			980,00

1	2	3	4	5	6	7
	12A1					
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*L	buc	1,0000	980,00	980,00
		Total	lei			980,00
71	AcE11A1. 12A1	Costul -Сapac cu rama tip T	buc			1 250,00
	28752742000012	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			8 750,00
72	AcE11A1. 12A1	Стоимость стремянок C1-C3	kg			13,50
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,50	13,50
		Total	lei			2 708,10
73	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina окраска стремянок	t			349,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
		Total	lei			69,80
74	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire щебёночное основание под отмостку	m3			387,04
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	40,00	56,02
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	235,00	298,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	180,00	31,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,71
		Total	lei			87,47
75	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala - отмостка	m2			95,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	40,00	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 250,00	88,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	13,50	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	180,00	1,56
		Total	lei			182,06
		1.5.2. Канализационные колодцы				
76	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 413,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	40,00	388,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	40,00	166,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,29
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	56,00	7,32
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	700,00	54,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	160,00	25,79
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,50	1,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	200,00	378,00
		Total	lei			961,29
77	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИД - 10	buc			400,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
		Total	lei			400,00

1	2	3	4	5	6	7
78	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIŁ -10-9	buc			475,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIŁ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
		Total	lei			475,00
79	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIŁ -10-3	buc			250,00
	266112643300123	Inel prefabricat pt. camine KIŁ-10-3	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			250,00
80	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIŁI 1-10-1	buc			370,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIŁI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
		Total	lei			370,00
81	AcE13A1.	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIŁ O -1	buc			80,00
	26611264330911	Inel de reazem KIŁO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,00
		Total	lei			80,00
82	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 761,87
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	40,00	196,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,20	1 280,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	700,00	168,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	12,00	5,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	200,00	72,00
		Total	lei			140,95
83	AcE11A1. 12A1	Costul -Сapac cu rama tip L	buc			980,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*L	buc	1,0000	980,00	980,00
		Total	lei			980,00
84	AcE11A1.	Стоимость стремянок C1-C3	kg			13,50
	2811236305661	Scara cu vanguri	buc	1,0000	13,50	13,50
		Total	lei			218,70
85	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina окраска стремянок	t			348,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,69
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	186,83
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	8,98
		Total	lei			5,82
86	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire щебёночное основание под отмотку	m3			387,04
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	40,00	56,02
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63	m3	1,2700	235,00	298,41

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	180,00	31,28
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			87,47
87	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 3,0 cm cu asternere manuală - отмокка	m2			95,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	40,00	3,60
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 250,00	88,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	13,50	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	180,00	1,56
		<i>Total</i>	lei			182,06
		2. Montarea utilajului				
88	AcB06B	Montarea hidranților de incendiu suprateran pe poziție existentă, având diametrul de Dn=100 mm H=1,0m	buc			828,94
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	2,7200	40,00	108,80
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	675,00	681,75
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu inserție textilă 4 mm grosime	kg	0,1360	44,16	6,07
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	2,00	16,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,85
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	160,00	11,31
		<i>Total</i>	lei			4 973,62
		3. Utilaj				
89	pret de piată	Пожарный гидрант d=100мм H=1000мм	buc			5 100,00
	80	Пожарный гидрант d=100мм H=1000мм	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00
		<i>Total</i>	lei			30 600,00

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primăria s.Peticeni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.