

## Lucrari de reparatii retelei de alimentare cu apa pe str-la Sportivnii mun. Comrat.

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 349 425,449 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Разборка асфальтобетона</b>				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatare si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi Materialmarunt (cirpe,maturi etc)	m	570,000	39,749 27,380	22 657,005 15 606,600
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	14,250	219,812 118,400	3 132,324 1 687,200
3	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	22,000	26,640 26,640	586,080 586,080
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,140	803,400 0,000	112,476 0,000
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	25,650	9,024 0,000	231,455 0,000
		<b>Total Разборка асфальтобетона Inclusiv salariu</b>				<b>26 719,340 17 879,880</b>
		<b>1.2. Земляные работы</b>				

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,190	925,916 0,000	175,924 0,000
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	27,900	9,021 0,000	251,683 0,000
8	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	2,700	844,600 0,000	2 280,420 0,000
9	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3	13,500	110,260 110,260	1 488,510 1 488,510
10	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	22,500	352,633 45,140	7 934,250 1 015,650
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,700	480,690 0,000	1 297,863 0,000
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,700	1 224,130 652,680	3 305,151 1 762,236
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime	m2	22,000	82,277 44,104	1 810,104 970,288

1	2	3	4	5	6	7
		strat de 5 cm				
		<b>Total Земляные работы Inclusiv salariu</b>				<b>18 543,905 5 236,684</b>
		<b>1.3. Водопроводные трубы</b>				
14	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба d=90mm PN8 PE100 SDR21x4,3mm SM EN 12201-2	m	260,000	105,509 13,468	27 432,340 3 501,680
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tava d63mm PN8 SDR21x3,0mm SM EN 12201-2	m	100,000	66,796 3,996	6 679,600 399,600
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tava d50mm PN8 PE100 SDR21x2,4mm SM SN 12201-2	m	100,000	59,775 3,996	5 977,500 399,600
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tava d32mm PN8 PE80 SDR17x2,0 SM EN 12201-2	m	100,000	63,787 3,996	6 378,700 399,600
		<b>Total Водопроводные трубы Inclusiv salariu</b>				<b>46 468,140 4 700,480</b>
		<b>1.4. Трубопроводная арматура</b>				
18	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm	buc	2,000	287,230 136,900	574,460 273,800

1	2	3	4	5	6	7
19	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm	buc	1,000	287,230 136,900	287,230 136,900
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,000	151,190 65,860	151,190 65,860
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,000	1 495,190 65,860	1 495,190 65,860
22	AcB06AПр им.	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65 mm * Диаметр 100мм	buc	1,000	1 130,718 196,840	1 130,718 196,840
23	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 чугунная D.100 PN16 обрeзиненный клин DIN3352-F4. Material marunt si montaj (garnituri, suruburi, etc) =1,04	buc	2,000	2 582,460 40,700	5 164,920 81,400
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 чугунная D50 PN16 обрeзиненный клин DIN3352-F4	buc	1,000	2 488,860 40,700	2 488,860 40,700
25	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 Адаптер флянцевый д=90x4"	buc	3,000	282,910 42,920	848,730 128,760
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind	buc	1,000	141,800 42,920	141,800 42,920

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului * Адаптер флянцевый д=63x2"				
27	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Адаптер флянцевый д.50x2"	buc	1,000	115,510 25,900	115,510 25,900
28	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Адаптор флянцевый D.32x1"	buc	16,000	106,240 25,900	1 699,840 414,400
29	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Адаптор флянцевый D.25x1"	buc	17,000	92,850 25,900	1 578,450 440,300
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник-хамут D.90 x2" 10T	buc	1,000	143,860 42,920	143,860 42,920
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник -	buc	9,000	123,260 42,920	1 109,340 386,280

1	2	3	4	5	6	7
		хамут D.90x1"10T				
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 Тройник - хамут d90x3/4" 10T	buc	2,000	111,930 42,920	223,860 85,840
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 Тройник - хамут D.63x1" 10T	buc	9,000	109,870 42,920	988,830 386,280
34	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 Тройник - хамут D.50x1" 10T	buc	10,000	260,250 42,920	2 602,500 429,200
35	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Кран 32мм	buc	1,000	189,030 46,620	189,030 46,620
36	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Кран 25мм mMaterial marunt (cinera, fuior, ulei de in itc) = 1,01	buc	24,000	189,030 46,620	4 536,720 1 118,880
37	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Кран 20мм Material marunt ( cinera, fuior, ulei din cinera etc) = 1,01	buc	2,000	177,920 46,620	355,840 93,240
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:	buc	20,000	76,910 42,920	1 538,200 858,400

1	2	3	4	5	6	7
		tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Бачонок 25x25				
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 Бачонок 20x20	buc	2,000	70,730 42,920	141,460 85,840
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 Муфта п/э 32x32	buc	10,000	82,060 42,920	820,600 429,200
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 Муфта п/э 25x25	buc	15,000	75,880 42,920	1 138,200 643,800
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 Заглушка п/э 90мм	buc	1,000	158,280 42,920	158,280 42,920
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 Заглушка п/э 63мм	buc	1,000	133,560 42,920	133,560 42,920

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu</b>				<b>29 757,178 6 605,980</b>
		<b>1.5. Колодцы д.1м</b>				
44	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 Material marunt (scoabe, apa ) = 1,01	m3	6,820	1 927,390 784,400	13 144,803 5 349,608
45	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 (0.18м3)	buc	11,000	913,000 0,000	10 043,000 0,000
46	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 КЦ-10-9 (0.24м3)	buc	11,000	710,000 0,000	7 810,000 0,000
47	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 КЦ-10-3 (0.08м3)	buc	11,000	412,000 0,000	4 532,000 0,000
48	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 КЦП1-10-1 (0.10м3)	buc	11,000	800,000 0,000	8 800,000 0,000
49	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in	buc	11,000	213,000 0,000	2 343,000 0,000



1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1 (0.02M3)				
50	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 Capac cu rama din fonta B125	buc	10,000	1 577,000 0,000	15 770,000 0,000
51	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 Capac cu rama din fonta C250	buc	1,000	1 688,000 0,000	1 688,000 0,000
52	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,250	1 917,610 610,470	2 397,012 763,088
		<b>Total Колодцы д.1м Inclusiv salariu</b>				<b>66 527,815 6 112,696</b>
		<b>1.6. Колодцы д.1.5м</b>				
53	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 Material marunt (scoabe, apa) = 1,01	m3	2,400	1 897,209 713,360	4 553,301 1 712,064
54	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 KIQD-15 (0.38M3)	buc	2,000	1 468,000 0,000	2 936,000 0,000
55	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	2,000	1 170,000 0,000	2 340,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-15-9(0.4M3)				
56	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 KI-15-3 (0.13M3)	buc	2,000	766,000 0,000	1 532,000 0,000
57	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 KIPI-15-1 (0.27M3)	buc	2,000	1 250,000 0,000	2 500,000 0,000
58	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 KIO-1(0.02M3)	buc	2,000	213,000 0,000	426,000 0,000
59	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 Capac cu rama din fonta C250	buc	2,000	1 688,000 0,000	3 376,000 0,000
		<b>Total Колодцы д.1.5м Inclusiv salariu</b>				<b>17 663,301 1 712,064</b>
		<i>Total</i>	lei			205 679,679
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		10 139,468
		<i>Transportarea materialelor</i>		7,00 %		9 541,555
		<i>Total</i>		100,00 +		225 360,702
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		32 677,302

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			258 038,004
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			15 482,280
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>273 520,284 42 247,784</b>
		<b>2. Utilaje</b>				
60	pret de piata	Адаптер фланцевый чугунный для ПЭ/чугунных/стальных труб D.150 (157-184) PN10/16	buc	2,000	1 545,000 0,000	3 090,000 0,000
61	pret de piata	Тройник фланцевый чугунный D.150x100x150 PN10	buc	1,000	1 648,000 0,000	1 648,000 0,000
62	pret de piata	Крестовина чугунная флянцевая D.100 PN10	buc	1,000	1 955,970 0,000	1 955,970 0,000
63	pret de piata	Гидрант пожарный подземный с обратным клапаном HP-6 D.100 EURO H=1000mm PN16	buc	1,000	9 246,310 0,000	9 246,310 0,000
64	Pret de piata	Отвод фланцевый чугунный для гидранта Д.100 - подставка	buc	1,000	1 727,310 0,000	1 727,310 0,000
		<b>Total Utilaje Inclusiv salariu</b>				<b>17 667,590</b>

		Total	lei			291 187,874
		TVA	20,00 %			58 237,575
		<b>Total de viz: Inclusiv salariu</b>				<b>349 425,449 42 247,784</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (functia, semnatura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (functia, semnatura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii retelei de  
alimentare cu apa pe str-la  
Sportivnii mun. Comrat.**

\_\_\_\_\_ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

# Deviz local de resurse №

## Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 349 425,449 lei

Intocmit in prețuri curente

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

### Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	9,812	74,00	726,088
2.	7123011000200	Betonist	h-om	210,900	74,00	15 606,600
3.	7129020012800	Pavator	h-om	16,724	74,00	1 237,576
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,010	74,00	1 258,740
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	137,564	74,00	10 179,736
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	42,260	74,00	3 127,240
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,929	74,00	3 250,746
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,760	74,00	1 610,240
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	34,432	74,00	2 547,968
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	22,800	74,00	1 687,200
11.	9312040019600	Sapator	h-om	13,725	74,00	1 015,650
<b>Total manopera</b>						<b>42 247,784</b>

### Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	23,484	15,00	352,260
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,212	355,00	785,260
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,894	355,00	317,370
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	24,105	300,00	7 231,500
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,110	300,00	33,000
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,942	300,00	282,600
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,038	4 000,00	152,000
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,123	133,00	149,359
9.	25132066215001	Banda de avertizare	m	604,800	1,20	725,760
10.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,050	33,00	166,650
11.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,086	66,00	5,676
12.	25212167100011 1	Teava polietilena D90. PN8 PE100 SDR21x4,3mm SM EN 12201-2	m	261,300	77,00	20 120,100
13.	25212167100011 2	Teava polietilena D63. PN8 PE100 SDR21x3,0mm SM EN 12201-2	m	100,300	48,00	4 814,400
14.	25212167100011 3	Teava polietilena D50. PN8 PE100 SDR21x2,4mm SM EN 12201-2	m	100,300	41,00	4 112,300
15.	25212167100011 4	Teava polietilena D50. PN8 PE80 SDR17x2,0mm SM EN 12201-2	m	100,300	45,00	4 513,500
16.	25231567138110	Тройник хамут. D.50x1" 10T	buc	10,300	211,00	2 173,300
17.	25231567138111	Адаптер флянцевый d.90x4"	buc	3,090	233,00	719,970
18.	25231567138111 1	Бачонок 25x25	buc	20,600	33,00	679,800
19.	25231567138111 2	Бачонок 20x20	buc	2,060	27,00	55,620
20.	25231567138111 3	Муфта п/э 32x32	buc	10,300	38,00	391,400
21.	25231567138111 4	Муфта п/э 25x25	buc	15,450	32,00	494,400

22.	252315671381115	Заглушка п/э 90мм	buc	1,030	112,00	115,360
23.	252315671381116	Заглушка п/э 63мм	buc	1,030	88,00	90,640
24.	25231567138112	Адаптер флянцевый d.63x2"	buc	1,030	96,00	98,880
25.	25231567138113	Адаптер флянцевый d.50x2"	buc	1,030	87,00	89,610
26.	25231567138114	Адаптер флянцевый d.32x1"	buc	16,480	78,00	1 285,440
27.	25231567138115	Адаптер флянцевый d.25x1"	buc	17,510	65,00	1 138,150
28.	25231567138116	Тройник хамут. D.90x2" 10Г	buc	1,030	98,00	100,940
29.	25231567138117	Тройник хамут. D.90x1" 10Г	buc	9,270	78,00	723,060
30.	25231567138118	Тройник хамут. D.90x3/4" 10Г	buc	2,060	67,00	138,020
31.	25231567138119	Тройник хамут. D.63x1" 10Г	buc	9,270	65,00	602,550
32.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	35,200	2,40	84,480
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	365,400	2,40	876,960
34.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	173,140	2,40	415,536
35.	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	11,000	710,00	7 810,000
36.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	26,000	213,00	5 538,000
37.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	11,000	700,00	7 700,000
38.	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	11,000	412,00	4 532,000
39.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	11,000	800,00	8 800,000
40.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,000	1 255,00	2 510,000
41.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	1 170,00	2 340,000
42.	266112643315211	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3 (0,13 m3)	buc	2,000	766,00	1 532,000
43.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 250,00	2 500,000
44.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,406	1 500,00	2 109,000
45.	2664102101126	Var	kg	1,029	13,00	13,377
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,093	1 023,00	95,139
47.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	27,270	18,00	490,860
48.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	35,000	13,00	455,000
49.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,080	2,33	9,506
50.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,080	0,70	2,856
51.	28741173000001	Задвижка чугунная D.100 PN16 обрезиненный клин DIN3352-F4	buc	2,080	2 444,00	5 083,520
52.	28741173000002	Задвижка чугунная D.50 PN16 обрезиненный клин DIN3352-F4	buc	1,040	2 354,00	2 448,160
53.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,749	27,00	20,223
54.	28751158900001	Адаптор фланцевый чугунный для ПЭ /чугунных/стальных труб D.150(157-184) PN10/16	buc	2,060	1 500,00	3 090,000
55.	28751158900002	Тройник фланцевый чугунный D.150x100x150 PN10	buc	1,030	1 600,00	1 648,000
56.	28751158900003	Крестовина чугунная фланцевая D.100 PN10	buc	1,030	1 899,00	1 955,970
57.	28751158900004	Гидрант пожарный подземный HP-6 D.100 EURO H=1000mm PN16 с обратным клапаном	buc	1,030	8 977,00	9 246,310
58.	28751158900005	Отвод фланцевый чугунный для гидранта Д.100 -подставка	buc	1,030	1 677,00	1 727,310
59.	28752741101001	Переход фланцевый чугунный D.100x50 pn10/16	buc	1,000	1 344,00	1 344,000
60.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta C125	buc	10,000	1 577,00	15 770,000
61.	28752742000012	Capacul cu rama din fonta C250	buc	3,000	1 688,00	5 064,000
62.	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,020	877,00	894,540
63.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,440	55,00	24,200
64.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura largă cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	2,055	899,00	1 847,445

65.	29131242017001	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel Кран 32ММ	buc	1,010	123,00	124,230
66.	29131242017002	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel Кран 25ММ	buc	24,240	123,00	2 981,520
67.	29131242017003	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel Кран 20ММ	buc	2,020	112,00	226,240
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,368	17,00	6,256
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>153 975,513</b>

### Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	11,044	77,00	850,388
2.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	210,900	23,00	4 850,700
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	22,400	12,00	268,800
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,272	400,00	108,800
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,235	412,00	2 568,820
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,943	441,00	1 297,863
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,750	23,00	17,250
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	11,044	44,00	485,936
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	28,053	55,00	1 542,915
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	22,400	322,00	7 212,800
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,326	399,00	7 312,074
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,312	399,00	124,488
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,242	389,00	483,138
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>27 123,972</b>

Total	lei	291 187,874
TVA	20,00 %	58 237,575

**Total deviz:**

**349 425,4  
49**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatii retelei de alimentare Investitor  
cu apa pe str-la Sportivnii mun. Comrat.**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.1. Разборка асфальтобетона</b>				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi Materialmarunt (cirpe,maturi etc)	m			39,749 ----- 27,380
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3700	74,00	27,380
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	899,00	3,241
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	15,00	0,618
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	23,00	8,510
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			219,812 ----- 118,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	74,00	118,400
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,635
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	44,00	34,101
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	77,00	59,676
3	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			26,640 ----- 26,640
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	74,00	13,320
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	74,00	13,320
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			803,400 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	412,00	803,400
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,024 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	389,00	9,024
		<b>1.2. Земляные работы</b>				
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			925,916 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	412,00	925,916
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,021 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	389,00	9,021
8	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			844,600 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	412,00	844,600
9	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3			110,260 ----- 110,260
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	74,00	110,260
10	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			352,633 ----- 45,140
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	74,00	45,140
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,493
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			480,690 -----

1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	441,00	480,690
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 224,130 ----- 652,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	74,00	652,680
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	571,450
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			82,277 ----- 44,104
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	74,00	42,933
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	74,00	1,171
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,840
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,888
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,500
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	300,00	12,845
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	55,00	1,100
		<b>1.3. Водопроводные трубы</b>				
14	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба d=90mm PN8 PE100 SDR21x4,3mm SM EN 12201-2	m			105,509 ----- 13,468
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	74,00	8,954
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	74,00	4,514
	252121671000111	Teava polietilena D90. PN8 PE100 SDR21x4,3mm SM EN 12201-2	m	1,0050	77,00	77,385
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,296
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	322,00	12,880
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,480
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tava d63mm PN8 SDR21x3,0mm SM EN 12201-2	m			66,796 ----- 3,996
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	74,00	2,664
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	74,00	1,332
	252121671000112	Teava polietilena D63. PN8 PE100 SDR21x3,0mm SM EN 12201-2	m	1,0030	48,00	48,144
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,296
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	322,00	12,880
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,480
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tava d50mm PN8 PE100 SDR21x2,4mm SM SN 12201-2	m			59,775 ----- 3,996
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	74,00	2,664
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	74,00	1,332
	252121671000113	Teava polietilena D50. PN8 PE100 SDR21x2,4mm SM EN 12201-2	m	1,0030	41,00	41,123
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,296
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	322,00	12,880
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,480
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tava d32mm PN8 PE80 SDR17x2,0 SM EN 12201-2	m			63,787 ----- 3,996



1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	74,00	2,664
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	74,00	1,332
	252121671000114	Teava polietilena D50. PN8 PE80 SDR17x2,0mm SM EN 12201-2	m	1,0030	45,00	45,135
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,296
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	322,00	12,880
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,480
		<b>1.4. Трубопроводная арматура</b>				
18	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm	buc			287,230 ----- 136,900
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	74,00	136,900
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	33,00	33,330
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	13,00	117,000
19	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm	buc			287,230 ----- 136,900
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	74,00	136,900
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	33,00	33,330
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	13,00	117,000
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			151,190 ----- 65,860
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	74,00	65,860
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	33,00	33,330
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	13,00	52,000
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 495,190 ----- 65,860
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	74,00	65,860
	28752741101001	Переход фланцевый чугуный D.100x50 pn10/16	buc	1,0000	1 344,00	1 344,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	33,00	33,330
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	13,00	52,000
22	AcB06Aprim.	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65 mm * Диаметр 100мм	buc			1 130,718 ----- 196,840
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	74,00	196,840
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	66,00	5,676
	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,0000	877,00	894,540
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4.8	buc	4,0000	2,33	9,506
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,70	2,856
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	300,00	21,300
23	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 чугуная D.100 PN16 обрезиненный клин DIN3352-F4. Material marunt si montaj (garnituri, suruburi, etc) =1,04	buc			2 582,460 ----- 40,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	74,00	40,700
	28741173000001	Задвижка чугуная D.100 PN16 обрезиненный клин DIN3352-F4	buc	1,0000	2 444,00	2 541,760
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 чугуная D50 PN16 обрезиненный клин DIN3352-F4	buc			2 488,860 ----- 40,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	74,00	40,700
	28741173000002	Задвижка чугуная D.50 PN16 обрезиненный клин DIN3352-F4	buc	1,0000	2 354,00	2 448,160
25	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 Адаптер флянцевый д=90x4"	buc			282,910 ----- 42,920
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	74,00	42,920

1	2	3	4	5	6	7
	25231567138111	Адаптер флянцевый d.90x4"	buc	1,0300	233,00	239,990
26	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 * Адаптер флянцевый d=63x2"	buc			141,800 ----- 42,920
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	74,00	42,920
	25231567138112	Адаптер флянцевый d.63x2"	buc	1,0300	96,00	98,880
27	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Адаптер флянцевый d.50x2"	buc			115,510 ----- 25,900
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	74,00	25,900
	25231567138113	Адаптер флянцевый d.50x2"	buc	1,0300	87,00	89,610
28	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Адаптер флянцевый D.32x1"	buc			106,240 ----- 25,900
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	74,00	25,900
	25231567138114	Адаптер флянцевый d.32x1"	buc	1,0300	78,00	80,340
29	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Адаптер флянцевый D.25x1"	buc			92,850 ----- 25,900
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	74,00	25,900
	25231567138115	Адаптер флянцевый d.25x1"	buc	1,0300	65,00	66,950
30	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 Тройник-хамут D.90 x2" 10Т	buc			143,860 ----- 42,920
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	74,00	42,920
	25231567138116	Тройник хамут. D.90x2" 10Т	buc	1,0300	98,00	100,940
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник - хамут D.90x1" 10Т	buc			123,260 ----- 42,920
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	74,00	42,920
	25231567138117	Тройник хамут. D.90x1" 10Т	buc	1,0300	78,00	80,340
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 Тройник - хамут d90x3/4" 10Т	buc			111,930 ----- 42,920
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	74,00	42,920
	25231567138118	Тройник хамут. D.90x3/4" 10Т	buc	1,0300	67,00	69,010
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 Тройник - хамут D.63x1" 10Т	buc			109,870 ----- 42,920

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	74,00	42,920
	2523156713819	Тройник хамут. D.63x1" 10T	buc	1,0300	65,00	66,950
34	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 Тройник - хамут D.50x1" 10T	buc			260,250 42,920
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	74,00	42,920
	25231567138110	Тройник хамут. D.50x1" 10T	buc	1,0300	211,00	217,330
35	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Кран 32мм	buc			189,030 46,620
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	74,00	46,620
	29131242017001	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel Кран 32мм	buc	1,0000	123,00	124,230
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	18,00	18,180
36	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Кран 25мм mMaterial marunt (cinepa, fuior, ulei de in itc) = 1,01	buc			189,030 46,620
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	74,00	46,620
	29131242017002	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel Кран 25мм	buc	1,0000	123,00	124,230
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	18,00	18,180
37	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Кран 20мм Material marunt ( cinepa, fuior, ulei din cinepa etc) = 1,01	buc			177,920 46,620
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	74,00	46,620
	29131242017003	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel Кран 20мм	buc	1,0000	112,00	113,120
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	18,00	18,180
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 Бачонок 25x25	buc			76,910 42,920
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	74,00	42,920
	252315671381111	Бачонок 25x25	buc	1,0300	33,00	33,990
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 Бачонок 20x20	buc			70,730 42,920
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	74,00	42,920
	252315671381112	Бачонок 20x20	buc	1,0300	27,00	27,810
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 Муфта п/э 32x32	buc			82,060 42,920
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	74,00	42,920
	252315671381113	Муфта п/э 32x32	buc	1,0300	38,00	39,140
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 Муфта п/э 25x25	buc			75,880 42,920
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	74,00	42,920
	252315671381114	Муфта п/э 25x25	buc	1,0300	32,00	32,960
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			158,280

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Заглушка п/э 90мм				42,920
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	74,00	42,920
	252315671381115	Заклушка п/э 90мм	buc	1,0300	112,00	115,360
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Заглушка п/э 63мм	buc			133,560 42,920
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	74,00	42,920
	252315671381116	Заклушка п/э 63мм	buc	1,0300	88,00	90,640
		<b>1.5. Колодцы д.1м</b>				
44	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 Material marunt (scoabe, apa ) = 1,01	m3			1 927,390 784,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	74,00	532,800
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	74,00	251,600
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 500,00	202,566
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	133,00	16,206
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 023,00	10,350
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	355,00	81,411
	2664102101126	Var	kg	0,1100	13,00	1,451
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	27,00	2,193
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,422
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	399,00	812,392
45	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 (0.18м3)	buc			913,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	213,00	213,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3)	buc	1,0000	700,00	700,000
46	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 КЦ-10-9 (0.24м3)	buc			710,000 0,000
	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 м3)	buc	1,0000	710,00	710,000
47	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 КЦ-10-3 (0.08м3)	buc			412,000 0,000
	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 м3)	buc	1,0000	412,00	412,000
48	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 КЦП1-10-1 (0.10м3)	buc			800,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 м3)	buc	1,0000	800,00	800,000
49	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 КЦО-1 (0.02м3)	buc			213,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	213,00	213,000
50	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			1 577,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Capac cu rama din fonta B125				0,000
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta C125	buc	1,0000	1 577,00	1 577,000
51	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 Capac cu rama din fonta C250	buc			1 688,000 0,000
	28752742000012	Capacul cu rama din fonta C250	buc	1,0000	1 688,00	1 688,000
52	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 917,610 610,470
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	74,00	580,870
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	74,00	29,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,40	701,568
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	233,280
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	355,00	253,896
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	17,00	5,005
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,00	13,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	399,00	99,590
		<b>1.6. Колодцы д.1.5м</b>				
53	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 Material marunt (scoabe, apa) = 1,01	m3			1 897,209 713,360
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	74,00	499,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	74,00	213,860
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 500,00	303,125
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	133,00	16,182
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 023,00	10,230
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	355,00	95,850
	2664102101126	Var	kg	0,1100	13,00	1,452
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	27,00	2,194
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,667
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	399,00	738,150
54	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 КЦД-15 (0.38м3)	buc			1 468,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	213,00	213,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3)	buc	1,0000	1 255,00	1 255,000
55	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 КЦ-15-9(0.4м3)	buc			1 170,000 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 м3)	buc	1,0000	1 170,00	1 170,000
56	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 КЦ-15-3 (0.13м3)	buc			766,000 0,000
	266112643315211	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3 (0,13 м3)	buc	1,0000	766,00	766,000
57	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 КЦП1-15-1 (0.27м3)	buc			1 250,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 м3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
58	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			213,000

1	2	3	4	5	6	7
		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 КЦО-1(0.02м3)				0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	213,00	213,000
59	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 Capac cu rama din fonta C250	buc			1 688,000 0,000
	28752742000012	Capacul cu rama din fonta C250	buc	1,0000	1 688,00	1 688,000
		<b>2. Utilaje</b>				
60	pret de piata	Адаптер фланцевый чугунный для ПЭ/чугунных/стальных труб D.150 (157-184) PN10/16	buc			1 545,000 0,000
	28751158900001	Адаптор фланцевый чугунный для ПЭ /чугунных/стальных труб D.150(157-184) PN10/16	buc	1,0000	1 500,00	1 545,000
61	pret de piata	Тройник фланцевый чугунный D.150x100x150 PN10	buc			1 648,000 0,000
	28751158900002	Тройник фланцевый чугунный D.150x100x150 PN10	buc	1,0000	1 600,00	1 648,000
62	pret de piata	Крестовина чугунная флянцевая D.100 PN10	buc			1 955,970 0,000
	28751158900003	Крестовина чугунная флянцевая D.100 PN10	buc	1,0000	1 899,00	1 955,970
63	pret de piata	Гидрант пожарный подземный с обратным клапаном НР-6 D.100 EURO Н=1000mm PN16	buc			9 246,310 0,000
	28751158900004	Гидрант пожарный подземный НР-6 D.100 EURO Н=1000mm PN16 с обратным клапаном	buc	1,0000	8 977,00	9 246,310
64	Pret de piata	Отвод фланцевый чугунный для гидранта Д.100 - подставка	buc			1 727,310 0,000
	28751158900005	Отвод фланцевый чугунный для гидранта Д.100 - подставка	buc	1,0000	1 677,00	1 727,310

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.