

## Строительство водопроводных сетей с. Новоселовка

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 1

#### Водопровод

Valoarea de deviz 999 894,01 МДЛ

Intocmit in prețuri curente 09.07.2020

№ 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
		<b>1. Оборудование</b>				
1		Гидрант d80мм Н=1м	buc	2,0000	4 500,000	9 000,000
2		Индикатор	buc	2,0000	1 000,000	2 000,000
		<i>Total</i>	МДЛ			11 000,000
		<i>Накладные</i>	0,5 %			55,000
		<b>Total Оборудование Inclusiv salariu</b>				<b>11 055,000</b>
		<b>2. Монтажные работы</b>				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm (Установка в существующем трубопроводе, надземных пожарных гидрантов, диам. 65-80 мм)	buc	2,0000	4 785,547	9 571,094
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Указатель, установленный в колодцах, резервуарах или в других строениях и установках для водоснабжения и канализации)	buc	2,0000	47,112	94,224
		<i>Total</i>	МДЛ			9 665,318

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Соц. и мед.страхование</i>	22,5 %			48,177
		<i>Транспорт</i>	1 %			94,512
		<i>Накладные</i>	2 %			4,282
		<i>Сметная прибыль</i>	2 %			196,246
		<b>Total Монтажные работы Inclusiv salariu</b>				<b>10 008,535 214,120</b>
		<b>3. Строительные работы</b>				
5	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории, в условиях бытового использования воды)	100 м3	3,0400	587,500	1 786,000
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт) к=1,2	м3	9,0000	57,680	519,120
7	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h (Механическое откачивание воды из котлована, в грунте сильной фильтрации, водяным автонасосом низкого давления, монтированным на трактор U 650, производительностью 200-500 м3/час)	h-ut	5,2000	115,000	598,000

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3	25,6800	1 097,500	28 183,800
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	м3	79,0000	57,680	4 556,720
10	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3	9,4400	512,500	4 838,000
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	м3	29,0000	57,680	1 672,720
12	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu	м3	31,0000	74,680	2 315,080

1	2	3	4	5	6	7
		sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина 1,5-3 м, средний грунт)				
13	AcF03B	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 pietris margaritar (Засыпка мелким гравием траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	32,0000	353,500	11 312,000
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	1,2500	562,500	703,125
15	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 2 км)	t	213,0000	6,400	1 363,200
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	1,2500	131,360	164,200
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	38,3900	327,000	12 553,530

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)				
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 м <sup>3</sup>	38,3900	482,710	18 531,236
		<i>Total</i>	МДЛ			89 096,731
		<i>Соц. имед.страхования</i>	22,5 %			4 358,933
		<i>Траснпорт</i>	2 %			209,952
		<i>Накладные</i>	3 %			2 809,969
		<i>Сметная прибыль</i>	2 %			1 929,512
		<b>Total Строительные работы Inclusiv salariu</b>				<b>98 405,097 19 373,034</b>
		<b>4. Conducte si armaturi</b>				
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Подземная укладка напорных полиэтиленовых труб, высокой плотности, для водоснабжения, соединенные путем стыковой сварки, согласно нормативу, диаметр 110-140 мм) PE100 SDR17 d90mm PN10	m	645,5000	108,973	70 342,176
20	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din	m	1 781,0000	83,091	147 984,193

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Подземная укладка напорных полиэтиленовых труб, высокой плотности, для водоснабжения, соединенные путем стыковой сварки, согласно нормативу, диаметр 110-140 мм) PE100 SDR17 d75mm PN10				
21	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 (Подземная укладка напорных полиэтиленовых труб, высокой плотности, для водоснабжения, соединенные путем стыковой сварки, согласно нормативу, диаметр 110-140 мм) PE100 SDR17 d63mm PN10	m	1 924,0000	75,843	145 922,734
22		Banda avertizare apa	m	4 350,5000	3,000	13 051,500
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка чугунного, ПВХ, асбестоцементного, полиэтиленового и т.д. трубопровода питьевой воды, 20-75 мм, после укладки и соединения, перед приемкой)	m	3 705,0000	5,720	21 192,600
24	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка чугунного, ПВХ, асбестоцементного, полиэтиленового и т.д. трубопровода питьевой воды, 80-110 мм, после укладки и соединения, перед приемкой)	m	645,5000	9,360	6 041,880

1	2	3	4	5	6	7
25	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 (Гидравлическое испытание полиэтиленовых трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 100 мм)	m	4 350,5000	0,173	752,638
26	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Подземная укладка напорных полиэтиленовых труб, высокой плотности, для водоснабжения, соединенные путем стыковой сварки, согласно нормативу, диаметр 250-315 мм) гильза PE100 PN6 SDR26 d250mm	m	14,9000	324,688	4 837,846
27	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 (Подземная укладка напорных полиэтиленовых труб, высокой плотности, для водоснабжения, соединенные путем стыковой сварки, согласно нормативу, диаметр 160-200 мм) гильза PE100 PN6 SDR26 d200mm	m	69,5500	181,134	12 597,854
28	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 219 x 8 мм ... 273 x 7 мм) d273*9mm L=0,2m	buc	36,0000	52,498	1 889,917

1	2	3	4	5	6	7
29	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) (Антикоррозионная окраска металлоизделий, технологического оборудования и металлических конструкций алкидной эмалью - один слой суриком и три слоя эмали)	m2	6,2000	62,640	388,368
30	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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 50-100 мм) кран стальной ф80мм	buc	8,0000	348,200	2 785,600
31	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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 50-100 мм) кран стальной ф65мм	buc	11,0000	317,000	3 487,000
32	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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 50-100 мм) кран стальной ф50мм	buc	11,0000	275,400	3 029,400
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	1,0000	625,070	625,070



1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) тройник с флансами ф80мм				
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) тройник с флансами ф65мм	buc	5,0000	515,070	2 575,350
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) тройник с флансами ф50мм	buc	1,0000	415,070	415,070
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) тройник с флансами ф80*50мм	buc	3,0000	515,070	1 545,210
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) крестовина для гидранта ф80*80мм	buc	1,0000	565,070	565,070
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) переход флянцевый ф80*50мм	buc	2,0000	515,070	1 030,140

1	2	3	4	5	6	7
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) переход флянцевый ф80*65мм	buc	2,0000	515,070	1 030,140
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) переход флянцевый ф65*50мм	buc	4,0000	515,070	2 060,280
41	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 ( Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) racord compresiune cu flansa d90*3"	buc	11,0000	253,140	2 784,540
42	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 ( Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов	buc	13,0000	253,140	3 290,820

1	2	3	4	5	6	7
		(муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) racord compresiune cu flansa d75*2 1/2				
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 ( Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) racord compresiune cu flansa d63*2"	buc	12,0000	253,140	3 037,680
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului ( Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) dop compresiune d75mm	buc	4,0000	139,840	559,360
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului ( Монтаж фитингов (муфты, тройники,	buc	1,0000	139,840	139,840

1	2	3	4	5	6	7
		отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) dop compresiuone d90mm				
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului ( Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) угол PE100 d75mm	buc	8,0000	83,190	665,520
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului ( Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) угол PE100 d63mm	buc	6,0000	83,190	499,140
48	AcA53B	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	130,600	261,200

1	2	3	4	5	6	7
		de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж и электрофузионная сварка фитингов (муфты, тройники, отводы) между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 75, 90 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) тройник ф90				
49	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 (Монтаж и электрофузионная сварка фитингов (муфты, тройники, отводы) между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 75, 90 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) тройник ф90*75	buc	1,0000	191,200	191,200
		<i>Total</i>	МДЛ			455 579,336
		<i>Соц. и медстрахование</i>	22,5 %			6 179,258
		<i>Транспорт</i>	2 %			8 203,254
		<i>Накладные</i>	2 %			9 399,237
		<i>Сметная прибыль</i>	3 %			14 380,833
		<b>Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>493 741,918 27 463,367</b>
		<b>5. Колодцы</b>				
50	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu	m3	15,2350	688,433	10 488,275

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)				
51	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах)	m3	2,1500	779,840	1 676,657
52	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 (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦД-15	buc	11,0000	650,000	7 150,000
53	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦД-20	buc	1,0000	750,000	750,000
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 (Элементы	buc	11,0000	650,000	7 150,000

1	2	3	4	5	6	7
		водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ-15-6а				
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 (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ-15-9	buc	11,0000	650,000	7 150,000
56	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ-20-6а	buc	1,0000	750,000	750,000
57	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ-20-9	buc	1,0000	750,000	750,000
58	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa,	buc	10,0000	650,000	6 500,000

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦП1-15-1				
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 (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦП2-15-1	buc	1,0000	750,000	750,000
60	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦП2-20-1	buc	1,0000	2 900,000	2 900,000
61	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 (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦО-1	buc	12,0000	750,000	9 000,000
62	AcE10A1	Elemente din beton armat	buc	12,0000	650,000	7 800,000



1	2	3	4	5	6	7
		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 (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ-7-3				
63		лестницы	kg	204,9600	20,000	4 099,200
64		закладные	kg	336,9600	20,000	6 739,200
65	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv ( Анतिकоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t	0,5420	590,299	319,942
66		крышка чугун C250	buc	7,0000	1 400,000	9 800,000
67		крышка чугун B125	buc	5,0000	1 400,000	7 000,000
68	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3	2,5000	374,832	937,080
69	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Укладка асфальта на тротуары по существующему	m2	25,0000	91,820	2 295,500

1	2	3	4	5	6	7
		основанию, толщиной 3,0 см)				
70	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, с использованием товарного бетона, в случае приготовления бетона на РБУ используется норма CA01, его укладка типичными средствами)	m3	0,3500	1 395,037	488,263
		<i>Total</i>	МДЛ			94 494,117
		<i>Соц. и мед.страхование</i>	22,5 %			1 179,537
		<i>Транспорт</i>	3 %			2 664,227
		<i>Накладные расходы</i>	3 %			2 950,137
		<i>Сметная прибыль</i>	2 %			2 025,761
		<b>Total Колодцы Inclusiv salariu</b>				<b>103 313,779 5 242,385</b>
		<b>6. Асфальтовая дорога</b>				
71	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m	414,0000	17,390	7 199,460
72	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	19,0000	93,435	1 775,265
73	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70	100 m3	0,6500	587,500	381,875

1	2	3	4	5	6	7
		м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, III категории)				
74	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	19,0000	301,350	5 725,650
75	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	47,0000	429,870	20 203,890
76	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, вручную)	m2	186,0000	169,385	31 505,610
77	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное с мелким наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см вручную)	m2	186,0000	113,650	21 138,900
		<i>Total</i>	МДЛ			87 930,650
		<i>Соц. и мед.страхование</i>	22,5 %			1 768,014
		<i>Транспорт</i>	2 %			1 441,481
		<i>Накладные</i>	3 %			2 734,203
		<i>Сметная прибыль</i>	3 %			2 637,919
		<b>Total Асфальтовая дорога Inclusiv salariu</b>				<b>96 512,267 8 093,575</b>
		<b>7. Дорога из щебня</b>				
78	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим	100 m3	0,4600	587,500	270,250

1	2	3	4	5	6	7
		управлением, грунт естественной влажности, III категории)				
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	16,3000	301,350	4 912,005
80	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	29,3000	429,870	12 595,191
		<i>Total</i>	МДЛ			17 777,446
		<i>Соц. и мед.страхование</i>	22,5 %			275,165
		<i>Транспорт</i>	3 %			443,999
		<i>Накладные</i>	5 %			924,830
		<i>Сметная прибыль</i>	2 %			388,429
		<b>Total Дорога из щебня Inclusiv salariu</b>				<b>19 809,869 1 222,956</b>
		<b>8. Транспортировка мусора</b>				
81	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажности, III категории)	100 m3	0,1900	650,000	123,500
82	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 2 км)	t	36,0000	6,400	230,400
83	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,1900	131,426	24,971
		<i>Total</i>	МДЛ			378,871
		<i>Соц. и медстрахование</i>	22,5 %			0,431

1	2	3	4	5	6	7
		Транспорт	3 %			0,008
		Накладные	3 %			11,379
		Сметная прибыль	2 %			7,814
		<b>Total Transportировка мусора Inclusiv salariu</b>				<b>398,503 1,915</b>

		Total	МДЛ			833 245,01
		НДС	20 %			166 649,00
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>999 894,01</b>

Intocmit

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

Verificat

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

## Строительство водопроводных сетей с. Новоселовка

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 1 Водопровод

Valoarea de deviz 999 894,01 МДЛ

Intocmit in prețuri curente 09.07.2020

№ 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 № 1:						

### Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	121,4075	30,00	3 642,225
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2,8750	30,00	86,250
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	59,3300	30,00	1 779,900
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	34,2000	30,00	1 026,000
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 033,8753	28,00	28 948,508

6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	17,8371	30,00	535,113
7.	7137010011500	Electrician	h-om	7,4400	30,00	223,200
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,5560	30,00	256,680
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,4905	30,00	104,715
10.	7212030022700	Sudor	h-om	3,0000	30,00	90,000
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0600	30,00	61,800
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	763,6552	28,00	21 382,345
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2275	30,00	6,825
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	50,1352	30,00	1 504,056
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	30,4000	30,00	912,000
16.	9312040019600	Sapator	h-om	27,2000	30,00	816,000
		<b>Total manopera</b>				<b>61 611,37</b>

**Materiale:**

1.	1	Гидрант d80мм H=1m	buc	2,0000	4 500,00	9 000,000
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	26,2260	1 125,00	29 504,250
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	17,4840	1 125,00	19 669,500
4.	1111000200010	Asfalt turnat	t	1,8000	1 125,00	2 025,000
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	92,4265	320,00	29 576,480
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,1160	220,00	245,520
7.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	32,8000	320,00	10 496,000
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0500	220,00	11,000
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	38,9714	220,00	8 573,708
10.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1296	220,00	28,512
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,2775	220,00	721,050
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8384	20,00	16,768
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	16,2833	2 980,00	48 524,234
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0706	3 200,00	225,920
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,3116	40,00	92,464
16.	23	Banda avertizare apa	m	4 350,5000	3,00	13 051,500
17.	2320166200676	White spirit	kg	1,6769	20,00	33,538
18.	2345	крышка чугуn C250	buc	7,0000	1 400,00	9 800,000
19.	234565	крышка чугуn B125	buc	5,0000	1 400,00	7 000,000
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,8000	12,00	129,600
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,7520	26,00	123,552
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,2276	32,00	135,283
23.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0309	20,00	0,618
24.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0412	32,00	1,318
25.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,5200	32,00	80,640
26.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,7900	32,00	89,280
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,0438	20,00	60,876
28.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,2604	20,00	5,208
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2981	20,00	5,962
30.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	19,1900	35,00	671,650
31.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2747	60,00	16,482
32.	25212167010011	PE100 SDR17 d90mm	m	668,2861	90,00	60 145,749
33.	252121670100115	гильза PE100 PN6 SDR26 d200mm	m	71,6521	160,00	11 464,336
34.	25212167010012	PE100 SDR17 d75mm	m	1 843,8693	65,00	119 851,505
35.	25212167010013	PE100 SDR17 d63mm	m	1 991,9172	58,00	115 531,198
36.	25212167010015	гильза PE100 PN6 SDR26 d250mm	m	15,2747	300,00	4 582,410
37.	25231567138112	тройник ф90	buc	2,0200	60,00	121,200

38.	25231567138112 1	racord compresiune cu flansa d90*3"	buc	11,3300	230,00	2 605,900
39.	25231567138112 2	racord compresiune cu flansa d75*2 1/2	buc	13,3900	230,00	3 079,700
40.	25231567138112 3	racord compresiune cu flansa d63*2"	buc	12,3600	230,00	2 842,800
41.	25231567138112 4	dop compresiune d75mm	buc	4,1200	120,00	494,400
42.	25231567138112 5	dop compresiune d90mm	buc	1,0300	120,00	123,600
43.	25231567138112 6	угол PE100 d75mm	buc	8,2400	65,00	535,600
44.	25231567138112 7	угол PE100 d63mm	buc	6,1800	65,00	401,700
45.	25231567138113	тройник ф90*75	buc	1,0100	120,00	121,200
46.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	23,1120	1,65	38,135
47.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0108	1 200,00	12,960
48.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	12,0000	750,00	9 000,000
49.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	12,0000	650,00	7 800,000
50.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	11,0000	650,00	7 150,000
51.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	11,0000	650,00	7 150,000
52.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	11,0000	650,00	7 150,000
53.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	10,0000	650,00	6 500,000
54.	26611264331523 1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1	buc	1,0000	750,00	750,000
55.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	2,0000	750,00	1 500,000
56.	26611264332012 3	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1	buc	1,0000	750,00	750,000
57.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	750,00	750,000
58.	26611264332022 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a	buc	1,0000	750,00	750,000
59.	2663102100000	Beton	m3	0,3623	1 200,00	434,760
60.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	3,0772	1 200,00	3 692,640
61.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,6167	1 200,00	740,040
62.	2664102101126	Var	kg	2,0202	3,30	6,666
63.	2664102101196	Mortar -ciment M 100	m3	0,5582	1 200,00	669,840
64.	26641021011961	Mortar -ciment M 100	m3	0,1010	1 200,00	121,200
65.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,4490	200,00	289,800
66.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,5356	20,00	10,712
67.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	2,9760	20,00	59,520
68.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,0460	20,00	40,920
69.	2722103310000	Teava instalatie	m	18,0000	25,00	450,000
70.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	204,9600	20,00	4 099,200
71.	28112363056611	закладные	kg	336,9600	20,00	6 739,200
72.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	76,0000	1,20	91,200
73.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,1600	1,20	19,392
74.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	8,2400	1,20	9,888
75.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,1600	1,20	19,392
76.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	8,2400	1,20	9,888
77.	28741173000001	кран стальной ф80мм	buc	8,3200	320,00	2 662,400
78.	28741173000002	кран стальной ф65мм	buc	11,4400	290,00	3 317,600
79.	28741173000003	кран стальной ф50мм	buc	11,4400	250,00	2 860,000

80.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,4325	40,00	57,300
81.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	2,0200	120,00	242,400
82.	28752741101001	тройник с флансами ф80мм	buc	1,0000	560,00	560,000
83.	28752741101002	тройник с флансами ф65мм	buc	5,0000	450,00	2 250,000
84.	28752741101003	тройник с флансами ф50мм	buc	1,0000	350,00	350,000
85.	28752741101004	тройник с флансами ф80*50мм	buc	3,0000	450,00	1 350,000
86.	28752741101005	крестовина для гидранта ф80*80мм	buc	1,0000	500,00	500,000
87.	28752741101006	переход флянцевый ф80*50мм	buc	2,0000	450,00	900,000
88.	28752741101007	переход флянцевый ф80*65мм	buc	2,0000	450,00	900,000
89.	28752741101008	переход флянцевый ф65*50мм	buc	4,0000	450,00	1 800,000
90.	2875274200001	Saracul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
91.	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	2,0200	4 500,00	9 090,000
92.	3	Индикатор	buc	2,0000	1 000,00	2 000,000
93.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,1400	16,00	274,240
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0353	16,00	0,565
95.	4100116202820	Apa potabila	m3	467,3574	16,00	7 477,718
96.	4100126202818	Apa	m3	11,1600	16,00	178,560
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>618 955,57</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	14,7250	25,00	368,125
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	46,8720	65,00	3 046,680
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	8,7010	25,00	217,525
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	23,4360	25,00	585,900
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0875	25,00	2,188
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	51,1012	25,00	1 277,530
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,4000	25,00	60,000
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3629	350,00	127,015
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,5905	300,00	1 677,150
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	32,4110	250,00	8 102,750
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	112,7352	250,00	28 183,800
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	41,8451	300,00	12 553,530
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,5760	300,00	172,800
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,1400	25,00	3,500
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	14,7250	25,00	368,125
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	362,0177	25,00	9 050,442
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	121,7160	25,00	3 042,900
18.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	5,2000	15,00	78,000
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	133,0485	15,00	1 995,727
20.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,4000	25,00	60,000
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,2000	100,00	520,000
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	31,7968	10,00	317,968
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	15,9360	100,00	1 593,600
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	143,4825	100,00	14 348,250
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>87 993,48</b>



Total	МДЛ	833 245,0 1
НДС	20 %	166 649,0 0

**Total deviz:**

**999 894,0  
1**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Объект Строительство водопроводных сетей с. Новоселовка**    **Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Оборудование</b>				
1		Гидрант d80мм H=1m	buc			4 500,00
	1	Гидрант d80мм H=1m	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
2		Индикатор	buc			1 000,000
	3	Индикатор	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<b>2. Монтажные работы</b>				
3	AcB06B	Montarea hidranților de incendiu suprateran pe poziție existentă, având diametrul de Dn=100 mm (Установка в существующем трубопроводе, надземных пожарных гидрантов, диам. 65-80 мм)	buc			4 785,547
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	28,00	76,16
	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	1,0000	4 500,00	4 545,00
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	120,00	121,20
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	60,00	8,24
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,20	9,70
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	220,00	15,55
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Указатель, установленный в колодцах, резервуарах или в других строениях и установках для водоснабжения и канализации)	buc			47,112
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	30,00	30,90
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	20,00	5,36
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,20	4,94
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,20	4,94

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	20,00	0,31
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	32,00	0,66
		<b>3. Строительные работы</b>				
5	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории, в условиях бытового использования воды)	100 м3			587,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	250,00	587,50
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт) κ=1,2	m3			57,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	28,00	57,68
7	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motorompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h (Механическое откачивание воды из котлована, в грунте сильной фильтрации, водяным автонасосом низкого давления, монтированным на трактор U 650, производительностью 200-500 м3/час)	h-ut			115,000
	2952270004704	Motorompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	15,00	15,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	100,00	100,00
8	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3			1 097,500
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	250,00	1 097,50
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			57,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	28,00	57,68
10	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3			512,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,50
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных	m3			57,680

1	2	3	4	5	6	7
		экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	28,00	57,68
12	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина 1,5-3 м, средний грунт)	m3			74,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	28,00	67,48
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	30,00	7,20
13	AcF03B	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 pietris margaritar (Засыпка мелким гравием траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3			353,500
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	30,00	25,50
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			562,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,50
15	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 2 км)	t			6,400
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	100,00	6,40
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			131,360
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	28,00	10,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
17	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			327,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			482,710
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	28,00	246,96
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,75

1	2	3	4	5	6	7
		<b>4. Conducte si armaturi</b>				
19	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 (Подземная укладка напорных полиэтиленовых труб, высокой плотности, для водоснабжения, соединенные путем стыковой сварки, согласно нормативу, диаметр 110-140 мм) PE100 SDR17 d90mm PN10	m			108,973
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	28,00	4,12
	25212167010011	PE100 SDR17 d90mm	m	1,0150	90,00	93,18
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 980,00	10,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
20	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 (Подземная укладка напорных полиэтиленовых труб, высокой плотности, для водоснабжения, соединенные путем стыковой сварки, согласно нормативу, диаметр 110-140 мм) PE100 SDR17 d75mm PN10	m			83,091
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	28,00	4,12
	25212167010012	PE100 SDR17 d75mm	m	1,0150	65,00	67,29
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 980,00	10,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
21	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 (Подземная укладка напорных полиэтиленовых труб, высокой плотности, для водоснабжения, соединенные путем стыковой сварки, согласно нормативу, диаметр 110-140 мм) PE100 SDR17 d63mm PN10	m			75,843
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	28,00	4,12
	25212167010013	PE100 SDR17 d63mm	m	1,0150	58,00	60,05
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 980,00	10,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
22		Banda avertizare apa	m			3,000
	23	Banda avertizare apa	m	1,0000	3,00	3,00
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка чугунного, ПВХ, асбестоцементного, полиэтиленового и.т.д. трубопровода питьевой воды, 20-75 мм, после укладки и соединения, перед приемкой)	m			5,720
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	28,00	1,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	16,00	1,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	100,00	3,00
24	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка чугунного, ПВХ, асбестоцементного, полиэтиленового и.т.д. трубопровода питьевой воды, 80-110 мм, после укладки и соединения, перед приемкой)	m			9,360
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	28,00	1,96
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	16,00	2,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	100,00	5,00
25	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din	m			0,173

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (Гидравлическое испытание полиэтиленовых трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 100 мм)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	30,00	0,12
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	25,00	0,05
26	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Подземная укладка напорных полиэтиленовых труб, высокой плотности, для водоснабжения, соединенные путем стыковой сварки, согласно нормативу, диаметр 250-315 мм) гильза PE100 PN6 SDR26 d250mm	m			324,688
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	28,00	5,52
	25212167010015	гильза PE100 PN6 SDR26 d250mm	m	1,0150	300,00	307,54
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 980,00	10,84
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	25,00	0,34
27	AcA10B	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 160-200 mm (Подземная укладка напорных полиэтиленовых труб, высокой плотности, для водоснабжения, соединенные путем стыковой сварки, согласно нормативу, диаметр 160-200 мм) гильза PE100 PN6 SDR26 d200mm	m			181,134
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	28,00	4,65
	25212167010015	гильза PE100 PN6 SDR26 d200mm	m	1,0150	160,00	164,84
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 980,00	10,89
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	25,00	0,31
28	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 219 x 8 мм ... 273 x 7 мм) d273*9mm L=0,2m	buc			52,498
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	30,00	28,50
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,5000	25,00	12,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	26,00	3,43
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	32,00	2,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,65	1,06
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	220,00	0,79
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	16,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 200,00	0,36
29	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) (Антикоррозионная окраска металлоизделий, технологического оборудования и металлических конструкций алкидной эмалью - один слой суриком и три слоя эмали)	m2			62,640
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	30,00	41,40
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	32,00	14,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	20,00	3,00
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	20,00	0,84
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala	buc			348,200

1	2	3	4	5	6	7
		sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 50-100 мм) кран стальной ф80мм				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	28,00	15,40
	28741173000001	кран стальной ф80мм	buc	1,0000	320,00	332,80
31	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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 50-100 мм) кран стальной ф65мм	buc			317,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	28,00	15,40
	28741173000002	кран стальной ф65мм	buc	1,0000	290,00	301,60
32	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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 50-100 мм) кран стальной ф50мм	buc			275,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	28,00	15,40
	28741173000003	кран стальной ф50мм	buc	1,0000	250,00	260,00
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) тройник с флансами ф80мм	buc			625,070
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	28,00	24,92
	28752741101001	тройник с флансами ф80мм	buc	1,0000	560,00	560,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,80
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) тройник с флансами ф65мм	buc			515,070
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	28,00	24,92
	28752741101002	тройник с флансами ф65мм	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,80
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) тройник с флансами ф50мм	buc			415,070
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	28,00	24,92
	28752741101003	тройник с флансами ф50мм	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,80
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) тройник с флансами ф80*50мм	buc			515,070
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	28,00	24,92
	28752741101004	тройник с флансами ф80*50мм	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,80

1	2	3	4	5	6	7
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) крестовина для гидранта ф80*80мм	buc			565,070
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	28,00	24,92
	28752741101005	крестовина для гидранта ф80*80мм	buc	1,0000	500,00	500,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,80
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) переход флянцевый ф80*50мм	buc			515,070
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	28,00	24,92
	28752741101006	переход флянцевый ф80*50мм	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,80
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) переход флянцевый ф80*65мм	buc			515,070
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	28,00	24,92
	28752741101007	переход флянцевый ф80*65мм	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,80
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) переход флянцевый ф65*50мм	buc			515,070
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	28,00	24,92
	28752741101008	переход флянцевый ф65*50мм	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,80
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 ( Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) racord compresiune cu flansa d90*3"	buc			253,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	28,00	16,24
	252315671381121	racord compresiune cu flansa d90*3"	buc	1,0300	230,00	236,90
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului ( Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) racord compresiune cu flansa d75*2 1/2	buc			253,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	28,00	16,24

1	2	3	4	5	6	7
	252315671381122	racord compresiune cu flansa d75*2 1/2	buc	1,0300	230,00	236,90
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 ( Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) racord compresiune cu flansa d63*2"	buc			253,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	28,00	16,24
	252315671381123	racord compresiune cu flansa d63*2"	buc	1,0300	230,00	236,90
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului ( Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) dop compresiune d75mm	buc			139,840
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	28,00	16,24
	252315671381124	dop compresiune d75mm	buc	1,0300	120,00	123,60
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului ( Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) dop compresiune d90mm	buc			139,840
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	28,00	16,24
	252315671381125	dop compresiune d90mm	buc	1,0300	120,00	123,60
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului ( Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) угол PE100 d75mm	buc			83,190
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	28,00	16,24
	252315671381126	угол PE100 d75mm	buc	1,0300	65,00	66,95
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului ( Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб	buc			83,190



1	2	3	4	5	6	7
		50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) угол PE100 d63mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	28,00	16,24
	252315671381127	угол PE100 d63mm	buc	1,0300	65,00	66,95
48	AcA53B	Montarea fitingurilor 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 (Монтаж и электрофузионная сварка фитингов (муфты, тройники, отводы) между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 75, 90 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) тройник ф90	buc			130,600
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	25231567138112	тройник ф90	buc	1,0100	60,00	60,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
49	AcA53B	Montarea fitingurilor 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 (Монтаж и электрофузионная сварка фитингов (муфты, тройники, отводы) между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 75, 90 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) тройник ф90*75	buc			191,200
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	25231567138113	тройник ф90*75	buc	1,0100	120,00	121,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
		<b>5. Колодцы</b>				
50	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 (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3			688,433
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	28,00	189,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	30,00	86,70
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 200,00	242,38
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	40,00	4,87
	2664102101196	Mortar -ciment M 100	m3	0,0361	1 200,00	43,97
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	320,00	86,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,30	0,37
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	40,00	3,25
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	13,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	10,00	18,50
51	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах)	m3			779,840
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	28,00	168,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	30,00	85,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 200,00	344,20
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	40,00	8,48

1	2	3	4	5	6	7
	26641021011961	Mortar -ciment M 100	m3	0,0465	1 200,00	56,37
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	320,00	83,71
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	40,00	3,64
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,30	0,49
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	12,95
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	10,00	16,80
52	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 (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦД-15	buc			650,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
53	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦД-20	buc			750,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
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 (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ-15-6a	buc			650,000
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
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 (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ-15-9	buc			650,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
56	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ-20-6a	buc			750,000
	266112643320221	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a	buc	1,0000	750,00	750,00
57	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ-20-9	buc			750,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
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	buc			650,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦП1-15-1				
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
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 (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦП2-15-1	buc			750,000
	266112643315231	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1	buc	1,0000	750,00	750,00
60	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦП2-20-1	buc			2 900,000
	266112643320123	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1	buc	1,0000	750,00	750,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
61	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 (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦО-1	buc			750,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
62	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 (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ-7-3	buc			650,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
63		лестницы	kg			20,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	20,00	20,00
64		закладные	kg			20,000
	28112363056611	закладные	kg	1,0000	20,00	20,00
65	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv ( Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t			590,299
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,20
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	32,00	249,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	20,00	78,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
66		крышка чугуn C250	buc			1 400,000
	2345	крышка чугуn C250	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
67		крышка чугуn B125	buc			1 400,000
	234565	крышка чугуn B125	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
68	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3			374,832
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	30,00	34,50
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	220,00	288,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	16,00	3,71
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30
69	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Укладка асфальта на тротуары по существующему основанию, толщиной 3,0 см)	m2			91,820
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	30,00	8,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	28,00	1,68
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 125,00	81,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	220,00	0,44
70	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, с использованием товарного бетона, в случае приготовления бетона на РБУ используется норма CA01, его укладка типичными средствами)	m3			1 395,037
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	30,00	115,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 242,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	16,00	1,61
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<b>6. Асфальтовая дорога</b>				
71	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m			17,390
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	30,00	8,70
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	200,00	0,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	16,00	0,64
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	25,00	7,35
72	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			93,435
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	30,00	48,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
73	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			587,500

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, III категории)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	250,00	587,50
74	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			301,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	28,00	25,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	220,00	242,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
75	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			429,870
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
76	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, вручную)	m2			169,385
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	30,00	4,80
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 125,00	158,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	300,00	4,98
77	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см вручную)	m2			113,650
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	30,00	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 125,00	105,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	300,00	3,42
		<b>7. Дорога из щебня</b>				
78	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, III категории)	100 m3			587,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	250,00	587,50
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			301,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	28,00	25,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	220,00	242,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
80	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			429,870
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,72

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<b>8. Транспортировка мусора</b>				
81	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажностью, III категории)	100 m3			650,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	250,00	650,00
82	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 2 км)	t			6,400
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	100,00	6,40
83	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			131,426
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	28,00	10,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.