

**Ustroistvo vodonapornoj basni
V50m3,H=18m i ceasticinaia
procladca vodoprovoda v
s.Corten, r-n Taraclia(st.
Puscina,st.Mira,
st.Polevaia,st.Chirova).**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Ustroistvo vodonapornoj basni V50m3,H=18m i ceasticinaia procladca
vodoprovoda v s.Corten, r-n Taraclia(st. Puscina,st.Mira, st.Polevaia,st.Chirova).**

Valoarea de deviz 2 911 997,35 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.06.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. наружный водопровод 1.1. строительные работы 1.1.1. земляные работы под трубопровод				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (разработка из грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности , II категории)	100 m3	27,000	779,00 0,00	21 033,00 0,00
2	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 для формирования откосов котлоаа,средний грунт)	m3	139,200	72,10 72,10	10 036,32 10 036,32

1	2	3	4	5	6	7
3	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 (обратная засыпка бульдозером)	100 m3	32,240	381,50 0,00	12 299,70 0,00
4	TsD05B	Compactarea cu mailul 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 последовательным слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связаного грунта)	100 m3	32,240	591,60 308,70	19 073,19 9 952,50
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка вручную)	m3	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
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 (погрузка лишнего грунта)	100 m3	2,150	854,91 0,00	1 838,06 0,00
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	344,000	11,40 0,00	3 921,60 0,00
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог или перемешений грунта на каждые 0,5 км грунт II категории) на 1 км к=2	100 m3	2,150	105,01 0,00	225,78 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал.грунт II категории)	100 m3	2,150	153,81 12,60	330,70 27,09
		Total	Lei			68 758,35
		Total земляные работы под трубопровод Inclusiv salariu				68 758,35 20 015,91
		1.1.2. трубопроводы и амратура				
10	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 110мм. ПЭ100. PN 1,0-SDR-17)	m	4 501,000	124,27 9,73	559 361,77 43 794,73
11	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (промывка труб)	m	4 501,000	3,45 2,45	15 528,45 11 027,45
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Установка электросваркой стальных фланцев ГОСТ1255-80 ф100)	buc	84,000	166,65 31,15	13 998,60 2 616,60
13	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Установка электросваркой стальных фланцев для пожарного гидранта, диаметр 125мм)	buc	15,000	296,45 105,70	4 446,75 1 585,50
14	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	39,000	238,88 42,00	9 316,32 1 638,00

1	2	3	4	5	6	7
		(монтаж втулки под фланцев ф110)				
15	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Установка электросваркой стальных фланцев под втулку ГОСТ 12820-80 ф-100мм)	buc	39,000	166,65 31,15	6 499,35 1 214,85
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Подставка тройник для пожарного гидранта ф100)	buc	3,000	55,25 31,15	165,75 93,45
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Подсатавка двухстороная под пожарный гидрант ф100)	buc	12,000	745,25 31,15	8 943,00 373,80
18	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (указатель, флуоресцентный)	buc	15,000	51,38 36,05	770,74 540,75
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка колена ГОСТ 1704-91 ф100, 90гр)	buc	1,000	201,75 36,75	201,75 36,75
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка тройника ГОСТ10704-91 ф100)	buc	6,000	257,85 36,75	1 547,10 220,50
21	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж седелки ф110х25)	buc	100,000	222,32 42,00	22 231,60 4 200,00
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	20,500	283,41	5 809,83

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (полиэтиленовых труб,высокий плотности,для водоснабжения. ф200 ПЭ 100 PN 1.0 Мпа SDR 17 гильза l.=0,5м)			5,14	105,45
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж,отводы) ПЭ ф110 15гр	buc	5,000	655,00 42,00	3 275,00 210,00
24	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж,отводы) ПЭ ф110 30гр	buc	5,000	655,00 42,00	3 275,00 210,00
25	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж отводы) ПЭ ф110 45гр	buc	3,000	655,00 42,00	1 965,00 126,00
26	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж,отводы) ПЭ ф110 60гр	buc	3,000	655,00 42,00	1 965,00 126,00
27	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	4,000	655,00 42,00	2 620,00 168,00

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж ,отводы) ПЭ ф110 90гр				
28	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Укладка бетона на упоры)	m3	1,500	2 180,28 161,00	3 270,42 241,50
29	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 клапан захлопка ф100)	buc	1,000	851,25 19,25	851,25 19,25
30	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului сигнальная лента	m	4 501,000	15,27 9,73	68 730,27 43 794,73
31	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	180,000	148,50 31,50	26 730,00 5 670,00
		<i>Total</i>	Lei			761 502,95
		Total трубопроводы и амратура Inclusiv salariu				761 502,95 118 013,31
		1.1.3. земляные работы под колодцы				
32	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 0,40-0,40 м3)	100 m3	1,580	779,00 0,00	1 230,82 0,00
33	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul	m3	3,400	72,10 72,10	245,14 245,14

1	2	3	4	5	6	7
		taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов,выемок,разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована,средний грунт)				
34	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 (обратная засыпка)	100 m3	0,475	381,68 0,00	181,30 0,00
35	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)	100 m3	0,475	591,56 308,67	280,99 146,62
36	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка вручную)	m3	12,200	10,85 10,85	132,37 132,37
37	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 (погрузка лишнего грунта)	100 m3	1,030	854,82 0,00	880,46 0,00
38	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	168,600	11,40 0,00	1 922,10 0,00
39	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II на 1 км к=2	100 m3	1,030	104,90 0,00	108,05 0,00
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работы в отвал)	100 m3	1,030	153,73 12,60	158,34 12,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5 139,57
		Total земляные работы под колодцы Inclusiv salariu				5 139,57 537,11
		1.1.4. сборные ж/бетонные конструкций водопроводных колодцев				
41	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 1,5м)	m3	23,150	1 351,96 337,40	31 297,83 7 810,78
42	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 1,5м КЦД-15)	buc	19,000	1 315,00 0,00	24 985,00 0,00
43	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 1,5м КЦ15-6)	buc	19,000	483,00 0,00	9 177,00 0,00
44	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, КЦ15-9а)	buc	19,000	808,00 0,00	15 352,00 0,00
45	AcE11A1	Elemente din beton armat	buc	9,000	850,00	7 650,00

1	2	3	4	5	6	7
		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 КЦП1-15-1)			0,00	0,00
46	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 КЦП1-15-2)	buc	9,000	1 141,00 0,00	10 269,00 0,00
47	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, КЦО-1)	buc	19,000	250,00 0,00	4 750,00 0,00
48	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 люк тип Т	buc	9,000	1 200,00 0,00	10 800,00 0,00
49	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 люк тип Л)	buc	9,000	1 200,00 0,00	10 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
50	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление ж/бетоне:весом до 4 кг)	kg	157,440	35,03 7,35	5 515,78 1 157,17
51	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (окраска металлических изделий)	m2	7,900	56,89 38,50	449,43 304,15
52	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня отмостка т=10см)	m3	5,000	475,27 40,25	2 376,33 201,25
53	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное горячим способом,толщиной 2.5см вручную)	m2	49,600	72,55 2,80	3 598,65 138,88
		<i>Total</i>	Lei			137 021,02
		Total сборные ж/бетонные конструкций водопроводных колодцев Inclusiv salariu				137 021,02 9 612,23
		1.1.5. вскрытие и восстановление асфальтового покрытия 1,,3500m				
54	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка машиной с алмазными дисками швов)	m	7 000,000	15,12 5,60	105 875,00 39 200,00
55	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	210,000	95,59 56,00	20 074,95 11 760,00
56	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	1,050	988,00 0,00	1 037,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III погрузка мусора от разборки				
57	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка мусора автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	220,500	11,40 0,00	2 513,70 0,00
58	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (ремонт содержание естественных дорог)	100 m3	1,050	52,59 0,00	55,22 0,00
59	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвалью грунт II категории))	100 m3	1,050	153,70 12,60	161,39 13,23
60	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Укладка песка т=0,15м)	m3	262,500	203,89 40,25	53 520,72 10 565,62
61	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Слой основания или замена профиля из (щебня) для дорог 50 % от объёма)	m3	105,000	294,32 49,00	30 904,12 5 145,00
62	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire)Слой основания или замена профиля из (щебня) для дорог 50 % от объёма без ст-ти щебня)	m3	105,000	294,32 49,00	30 904,12 5 145,00
63	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем,выполненное горячим способом,толщиной 6.0 см,механизированно)	m2	1 750,000	171,84 2,10	300 718,25 3 675,00

1	2	3	4	5	6	7
64	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонизированное с мелким заполнителем ,выполненное горячим способом ,толщиной 4,0 см мехагнически)	m2	1 750,000	115,04 1,75	201 318,25 3 062,50
		<i>Total</i>	Lei			747 083,12
		Total вскрытие и восстановление асфальтового покрытия 1,,3500m Inklusiv salariu				747 083,12 78 566,35
		1.1.6. вскрытие и восстановление щебеночного покрытия L=1000m				
65	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3	100,000	21,56 5,00	2 155,60 500,50
66	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Слой основания или замена профиля из (щебня)для дорог 50 % от объёма	m3	50,000	294,32 49,00	14 716,25 2 450,00
67	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Слой основания или замена профиля из (щебня) для дороги 50 % от объёма без ст-ти щебня	m3	50,000	294,32 49,00	14 716,25 2 450,00
68	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 погрузка мусора от разборки	100 m3	0,500	988,00 0,00	494,00 0,00
69	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка мусора автосамосвалом на расстояние 3км)	t	105,000	11,40 0,00	1 197,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
70	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка т=0,1м)	m3	50,000	198,19 12,95	9 909,40 647,50
71	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог)	100 m3	0,500	52,48 0,00	26,24 0,00
72	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,500	153,76 12,60	76,88 6,30
		<i>Total</i>	Lei			43 291,62
		Total вскрытие и восстановление щебеночного покрытия L=1000m Inclusiv salariu				43 291,62 6 054,30
		<i>Total</i>	Lei			1 762 796,63
		<i>Социальное страхование</i>	24 %			55 871,81
		<i>Транспортные расходы</i>	3 %			37 434,06
		<i>Накладные расходы</i>	3 %			55 683,07
		<i>Итого</i>				1 911 785,57
		<i>Сметная прибыль</i>	3 %			57 353,56
		Total строительные работы Inclusiv salariu				1 969 139,13 232 799,21
		1.2. монтажные работы				
73	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 задвижки чугунные фланцевая 30ч66р Д-100м)	buc	25,000	19,25 19,25	481,25 481,25
74	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu	buc	15,000	119,70	1 795,54

1	2	3	4	5	6	7
		suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm (Установка в существующем трубопроводе ,наземных пожарных гидрантов. диам. 125мм H=1.25m)			95,20	1 428,00
		<i>Total</i>	Lei			2 276,79
		<i>Социальное страхование</i>	24 %			458,22
		<i>Транспортные расходы</i>	3 %			11,03
		<i>Накладные расходы</i>	76 %			1 451,03
		<i>Итого</i>				4 197,07
		<i>Сметная прибыль</i>	3 %			125,91
		Total монтажные работы Inclusiv salariu				4 322,98 1 909,25
		1.3. оборудование				
75	цена рыночная	задвижка чугунная фланцевая 30ч666р ф100	buc	25,000	500,00 0,00	12 500,00 0,00
76	цена рыночная	пожарный гидрант ф125 H=1,25м	buc	15,000	4 667,00 0,00	70 005,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			82 505,00
		<i>Складские расходы</i>	1,2 %			990,06
		Total оборудование Inclusiv salariu				83 495,06
		<i>Total</i>	Lei			2 056 957,17
		Total наружный водопровод Inclusiv salariu				2 056 957,17 234 708,46
		2. площадка N2 (водонапорная башня)				
		2.1. строительные работы				
		2.1.1. землянные работы				
77	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 (Разборка грунта Экскаватором 0,40-0,70 м3)	100 м3	1,670	778,89 0,00	1 300,74 0,00

1	2	3	4	5	6	7
78	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)	m3	3,300	72,10 72,10	237,93 237,93
79	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Перемещение грунта бульдозером	100 m3	1,703	539,08 0,00	918,05 0,00
80	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (перемещение грунта бульдозером для обратной засыпки)	100 m3	1,408	538,92 0,00	758,80 0,00
81	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек из просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3	0,754	2 460,53 6,63	1 855,24 5,00
82	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 (обратная засыпка бульдозером)	100 m3	0,520	381,63 0,00	198,45 0,00
83	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение)	100 m3	0,520	620,38 308,67	322,60 160,51
84	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3	13,540	10,85 10,85	146,90 146,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5 738,71
		Total землянные работы Inclusiv salariu				5 738,71 550,34
		2.1.2. бетонные работы				
85	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Укладка бетона для выравнивания B7.5)	m3	2,550	1 429,33 157,49	3 644,79 401,60
86	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Укладка бетона в армированные конструкций фундаментов ,B 12,5)	m3	35,500	1 421,45 154,00	50 461,37 5 467,00
87	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile Опалобка	m2	27,630	80,85 42,00	2 233,78 1 160,46
88	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурой сварной сетки , C1 и C2)	kg	393,100	23,94 1,05	9 408,91 412,79
89	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне весом до 4кг)	kg	22,320	35,03 7,35	781,96 164,05
90	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска металлических изделий . 2 слоями акриловой эмали ,включая грунтовку)	m2	0,900	56,90 38,50	51,21 34,65
91	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald	m2	25,900	52,68	1 364,42

1	2	3	4	5	6	7
		la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом фундаментов битумом за 2 раза)			2,10	54,39
92	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня т=100мм вручную-отмостка шириной в 3м)	m3	4,710	475,30 40,25	2 238,66 189,56
93	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Укладка бетона для выравнивания отмостки В 12.5 тол. 70мм)	m3	3,300	1 429,19 157,50	4 716,33 519,76
		<i>Total</i>	Lei			74 901,43
		Total betonnye raboty Inclusiv salariu				74 901,43 8 404,26
		<i>Total</i>	Lei			80 640,14
		<i>Социальное страхование</i>	24 %			2 149,10
		<i>Транспортные расходы</i>	3 %			1 958,25
		<i>Накладные расходы</i>	3 %			2 542,42
		<i>Итого</i>				87 289,91
		<i>Сметная прибыль</i>	3 %			2 618,69
		Total строителные работы Inclusiv salariu				89 908,60 8 954,60
		2.2. монтажные работы				
94	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti,	t	7,805	5 767,51	45 015,42

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime pina la 50 m. (Радио башня стальная свободностоящая высотой до 50м.)			3 185,00	24 858,92
		<i>Total</i>	Lei			45 015,42
		<i>Социальное страхование</i>	24 %			5 966,14
		<i>Накладные расходы</i>	76 %			18 892,78
		<i>Итого</i>				69 874,34
		<i>Сметная прибыль</i>	3 %			2 096,22
		Total монтажные работы Inclusiv salariu				71 970,56 24 858,92
		2.3. оборудование				
95	цена рыночная	водонапорная башня H=18m V=50m3	buc	1,000	184 000,00 0,00	184 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			184 000,00
		<i>Складские расходы</i>	1,2 %			2 208,00
		Total оборудование Inclusiv salariu				186 208,00
		<i>Total</i>	Lei			348 087,16
		Total площадка N2 (водонапорная башня) Inclusiv salariu				348 087,16 33 813,52
		3. Площадка N2 водонапорная башня V50m3, H=18m Трубопровод и арматура				
		3.1. Строительные работы				
96	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Подземная укладка стальных труб, соединенных электросваркой. диаметр 100мм x4.5 ГОСТ 3262-75)	m	31,000	266,15 17,50	8 250,65 542,50
97	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Подземная укладка стальных труб, соединенных электросваркой. диаметр-	m	9,000	244,95 17,50	2 204,59 157,50

1	2	3	4	5	6	7
		80мм ГОСТ 3262-75)				
98	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Подзменяя укладка стальных труб ,соединенных электросваркой.диаметр 15 x2.8 ГОСТ 3262-75)	m	6,000	75,26 17,50	451,54 105,00
99	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"(Испытание на непроницаемость под давлением. систем холодной и горячей воды из одинакованных продольносварных труб. диаметром 3/8"-2")	m	6,000	5,25 5,25	31,50 31,50
100	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4" (Испытание на непроницаемость под давлением. систем холодной и горячей воды из одинакованных продольносварных труб. диаметром 2 1/2" -4")	m	6,000	7,00 7,00	42,00 42,00
101	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" (Испытание на непроницаемость под давлением. систем холодной и горячей воды из одинакованных продольносварных труб. диаметром 3/8"-2")	10 m	4,000	3,50 3,50	14,00 14,00
102	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal,	10 m	4,000	5,25 5,25	21,00 21,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 2 1/2"-4" (Испытание на непроницаемость под давлением. систем холодной и горячей воды из одноконтурных продольносварных труб. диаметром 2 1/2"-4)				
103	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка на место стальных соединительных частей электросваркой, диаметр 100x80мм тройник)	buc	1,000	<u>201,75</u> 36,75	<u>201,75</u> 36,75
104	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка на место стальных соединительных частей электросваркой, диаметр 100x15 мм тройник)	buc	1,000	<u>118,11</u> 36,75	<u>118,11</u> 36,75
105	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка на местл стальных соединительных частей электросваркой, диаметр 100x50мм тройник)	buc	1,000	<u>155,85</u> 36,75	<u>155,85</u> 36,75
106	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка переходник стальной Д80x50мм)	buc	1,000	<u>150,75</u> 36,75	<u>150,75</u> 36,75
107	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка отвода стальной Д100x45мм)	buc	2,000	<u>232,35</u> 36,75	<u>464,70</u> 73,50
108	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка отвода стальной Д80x90мм)	buc	1,000	<u>201,75</u> 36,75	<u>201,75</u> 36,75
109	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2" (Всасывающий наконечник с	buc	2,000	<u>95,20</u> 14,00	<u>190,40</u> 28,00

1	2	3	4	5	6	7
		клапаном ,с резьбой муфтой,для всасывающего трубопровода, диаметр 1-2 ") ГМ-50				
110	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Установка электросварных стальных фланев диматер 100мм)	buc	6,000	166,65 31,15	999,90 186,90
111	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Установка электросварных стальных фланев диматер 80мм)	buc	2,000	150,90 31,15	301,80 62,30
112	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 задвижка 30ч66р Д-100мм)	buc	3,000	861,65 19,25	2 584,95 57,75
113	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 задвижка 30ч66р Д-80мм)	buc	1,000	704,61 19,25	704,61 19,25
114	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 (вентиль запорный пожарных 1Б1р Д50мм)	buc	2,000	331,25 19,25	662,50 38,50
115	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm клапан захлопка Д100мм	buc	1,000	851,25 19,25	851,25 19,25
116	SD10F	Robinet cu ventil plutitor, pentru oprirea alimentarii cu apa a rezervoarelor tampon, avind	buc	1,000	862,50 38,50	862,50 38,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 100 mm (Клапан поплавковый диаметр 100мм)				
		<i>Total</i>	Lei			19 466,10
		Total Строительные работы Inclusiv salariu				19 466,10 1 621,20
		<i>Total</i>	Lei			19 466,10
		<i>Социальное страхование</i>	24 %			389,09
		<i>Транспортные расходы</i>	3 %			523,86
		<i>Накладные расходы</i>	3 %			611,37
		<i>Итого</i>				20 990,42
		<i>Сметная прибыль</i>	3 %			629,71
		Total Площадка N2 водонапорная башня V50m3, H=18mn Трубопровод и арматура Inclusiv salariu				21 620,13 1 621,20

		Total	Lei	2 426 664,46
		НДС	20 %	485 332,89
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 911 997,35 270 143,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Ustroistvo vodonapornoj basni
V50m3,H=18m i ceasticinaia
procladca vodoprovoda v
s.Corten, r-n Taraclia(st.
Puscina,st.Mira,
st.Polevaia,st.Chirova).**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Ustroistvo vodonapornoj basni V50m3,H=18m i ceasticinaia procladca
vodoprovoda v s.Corten, r-n Taraclia(st. Puscina,st.Mira, st.Polevaia,st.Chirova).**

Valoarea de deviz 2 911 997,35 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.06.2021

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 290,447	35,00	45 165,66
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,828	35,00	343,98
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	29,012	35,00	1 015,42
4.	7129020012800	Pavator	h-om	765,541	35,00	26 793,93
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	196,468	35,00	6 876,38
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,554	35,00	54,39
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,000	35,00	175,00
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	746,235	35,00	26 118,22
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 647,366	35,00	57 657,80
10.	7136080025001	Montator	h-om	37,749	35,00	1 321,22
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,680	35,00	338,80
12.	7212030022700	Sudor	h-om	190,800	35,00	6 678,00
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	15,450	35,00	540,75
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	765,368	35,00	26 787,89
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	880,420	35,00	30 814,71
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	66,903	35,00	2 341,61
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 060,555	35,00	37 119,42
		Total manopera				270 143,18

Materiale:

1.	1-1	зadвижка чугунная фланцевая 30ч666р ф100	buc	25,000	500,00	12 500,00
2.	1-2	пожарный гидрант ф125 Н=1,25м	buc	15,000	4 667,00	70 005,00
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	246,750	1 133,00	279 567,75
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	167,426	1 133,00	189 693,66
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	196,850	290,00	57 086,50
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,365	290,00	1 845,85
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	10,649	83,00	883,87

8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,030	290,00	298,70
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	609,899	83,00	50 621,61
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	12,730	290,00	3 691,70
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,440	5,00	2,20
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,014	4 400,00	61,60
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,075	4 400,00	330,00
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,097	4 400,00	426,80
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,094	4 400,00	413,60
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,820	150,00	423,00
17.	2010237318750	Distantieri	buc	117,930	1,00	117,93
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,763	150,00	414,45
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	29,267	10,00	292,67
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,016	10 000,00	160,00
21.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,966	5,00	4,83
22.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,762	17,00	114,95
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,880	19,00	16,72
24.	2320187315789	Decofrol	kg	3,316	19,00	63,00
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	44,030	19,00	836,57
26.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,382	19,00	64,26
27.	2320322600374	Citom	kg	0,966	10,00	9,66
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,347	39,00	169,53
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,631	10,00	36,31
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	9,660	19,00	183,54
31.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,232	39,00	9,05
32.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,309	42,00	12,98
33.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,496	42,00	62,84
34.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,916	39,00	35,73
35.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,440	39,00	17,16
36.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,968	19,00	18,39
37.	25	водонапорная башня H=18m V=50m3	buc	1,000	184 000,00	184 000,00
38.	25132066215001	Banda de avertizare	m	4 861,080	0,50	2 430,54
39.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,150	10,00	151,50
40.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	2,060	18,00	37,08
41.	25212167010001	Teava din otel 100мм x4.5 ГОСТ 3262-75	m	32,876	215,00	7 068,34
42.	25212167010002	Teava din otel D=80мм ГОСТ 3262-75	m	9,545	195,00	1 861,28
43.	25212167010003	Teava din otel D=15 x2.8mm ГОСТ 3262-75	m	6,363	35,00	222,71
44.	25212167010011	Teava din polietilena ф200 ПЭ 100 PN 1.0 Mna SDR 17	m	21,224	240,00	5 093,76
45.	25212167010015	гильза l.=0,5м D=220	buc	1,000	240,00	240,00
46.	25212167100011	Teava polietilena 110мм. ПЭ100. PN 1,0-SDR-17	m	4 523,505	109,00	493 062,04
47.	25231567138111	втулки под фланцев ф110	buc	39,390	88,00	3 466,32
48.	25231567138114	седелки ф110x25	buc	101,000	71,60	7 231,60
49.	25231567138115	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)-отводы ПЭ ф110 15гр	buc	5,050	500,00	2 525,00
50.	25231567138116	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)-отводы ПЭ ф110 30гр	buc	5,050	500,00	2 525,00
51.	25231567138117	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)-отводы ПЭ ф110 45гр	buc	3,030	500,00	1 515,00
52.	25231567138118	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)-отводы ПЭ ф110 60гр	buc	3,030	500,00	1 515,00
53.	25231567138119	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)-отводы ПЭ ф110 90гр	buc	4,040	500,00	2 020,00

54.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	430,260	1,66	714,23
55.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,806	1,30	11,45
56.	26611261331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	19,000	483,00	9 177,00
57.	26611264311523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	9,000	1 141,00	10 269,00
58.	26611264313911	люк тип Т	buc	9,000	1 200,00	10 800,00
59.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	19,000	250,00	4 750,00
60.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	19,000	1 000,00	19 000,00
61.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	19,000	808,00	15 352,00
62.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	9,000	850,00	7 650,00
63.	26611264332911	люк тип Л	buc	9,000	1 200,00	10 800,00
64.	26631021000001	Beton B7.5	m3	2,640	1 200,00	3 168,00
65.	26631021000002	Beton B12.5	m3	40,349	1 200,00	48 418,80
66.	26631021000001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,553	1 200,00	1 863,60
67.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	4,676	1 200,00	5 611,20
68.	2664102101126	Var	kg	2,585	1,30	3,36
69.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,235	850,00	199,75
70.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	24,500	150,00	3 675,00
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,760	5,00	8,80
72.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	4,017	21,00	84,36
73.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,966	21,00	41,29
74.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	47,597	21,00	999,54
75.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,381	20,00	27,62
76.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,931	20,00	78,62
77.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	285,000	21,00	5 985,00
78.	2811236309900	Confectii metalice	kg	188,820	21,00	3 965,23
79.	28731220041001	Plase sudate -сварной сетки , C1 и C2	kg	397,031	22,00	8 734,68
80.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,210	19,00	41,99
81.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,815	42,00	76,23
82.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,280	42,00	263,76
83.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	60,000	1,00	60,00
84.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	121,200	1,00	121,20
85.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,289	1,00	8,29
86.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	61,800	1,00	61,80
87.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	121,200	1,00	121,20
88.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	61,800	1,00	61,80
89.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,289	1,00	8,29
90.	28741173000002	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica-зadвижка 30ч66р Д-80мм	buc	1,040	659,00	685,36
91.	28741173000004	вентиль запорный пожарных 1Б1р Д=50мм	buc	2,080	300,00	624,00
92.	28741173000005	клапан захлопка Д=100мм	buc	2,080	800,00	1 664,00
93.	28741173000007	зadвижка 30ч66р Д-100мм	buc	3,120	810,00	2 527,20
94.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,138	22,00	3,04
95.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,880	18,00	33,84
96.	28752741101001	тройник для пожрного гидранта ф100	buc	3,000	10,00	30,00
97.	28752741101002	Подсатавка двухстороная под пожарный гидрант ф100	buc	12,000	700,00	8 400,00
98.	28752741101501	Piesa de legatura din otel pentru sudura-тройник 100x15mm	buc	1,020	68,00	69,36
99.	28752741101501	Piesa de legatura din otel pentru sudura-	buc	1,020	105,00	107,10

	2	тройник 100x50mm				
100.	287527411015014	Piesa de legatura din otel pentru sudura- переходник стальной Д80х50мм	buc	1,020	100,00	102,00
101.	287527411015015	Piesa de legatura din otel pentru sudura- отвод стальной Д100х45мм	buc	2,040	180,00	367,20
102.	287527411015016	Piesa de legatura din otel pentru sudura- отвода стальной Д80х90мм	buc	1,020	150,00	153,00
103.	28752741101502	Piesa de legatura din otel pentru sudura- тройник ГОСТ10704-91 ф100	buc	6,120	205,00	1 254,60
104.	28752741101508	Piesa de legatura din otel pentru sudura- колена ГОСТ 1704-91 ф100, 90гр	buc	1,020	150,00	153,00
105.	28752741101509	Piesa de legatura din otel pentru sudura- тройник 100х80mm	buc	1,020	150,00	153,00
106.	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura D=100mm	buc	94,500	110,00	10 395,00
107.	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura D=125mm	buc	15,750	125,00	1 968,75
108.	28752744001003	стальных фланцев под втулку D=100 mm	buc	40,950	110,00	4 504,50
109.	28752744001004	Flansa din otel pentru sudura D=80mm	buc	2,100	95,00	199,50
110.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,829	22,00	18,24
111.	29131245031001	Клапан поплавковый диаметр 100мм	buc	1,030	800,00	824,00
112.	29131245044001	Sorb cu valva, cu mufa filetata- ГМ-50	buc	2,030	80,00	162,40
113.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	370,253	5,00	1 851,26
114.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,633	5,00	23,17
115.	4100116202820	Apa potabila	m3	675,150	5,00	3 375,75
116.	4100126202818	Apa	m3	18,302	5,00	91,51
		Total materiale de construcții				1 597 411,45

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	162,750	20,00	3 255,00
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	38,635	250,00	9 658,75
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	75,600	50,00	3 780,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	37,800	20,00	756,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,797	100,00	179,70
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,026	100,00	2,60
7.	2922140007000	Macara	h-ut	2,073	100,00	207,30
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,236	120,00	28,32
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	171,720	50,00	8 586,00
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,801	450,00	3 960,45
11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	23,100	350,00	8 085,00
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	126,696	350,00	44 343,60
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	23,100	490,00	11 319,00

14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	73,196	380,00	27 814,48
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	41,991 1,000	250,00 350,00	10 497,75 350,00
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,380	300,00	414,00
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	36,227	350,00	12 679,45
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,790	350,00	2 726,50
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,940	10,00	29,40
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	21,300	10,00	213,00
21.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,046	20,00	0,92
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	162,750	20,00	3 255,00
23.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,086	20,00	1,72
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	313,905	30,00	9 417,15
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,337	20,00	6,74
26.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1 120,000	50,00	56 000,00
27.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,615	20,00	12,30
28.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,380	120,00	165,60
29.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	73,610	50,00	3 680,50
30.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	171,720	50,00	8 586,00
31.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	14,381	50,00	719,05
32.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,760	50,00	138,00
33.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	42,828	350,00	14 989,80
34.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	458,975	50,00	22 948,75
35.	34105200067521	Automacara 6 - 10 tf (fara pret)	h-ut	450,100	50,00	22 505,00
36.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	1,825	200,00	365,00
37.	34105400000013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	1,870	200,00	374,00
38.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,840	120,00	220,80
39.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,084	120,00	10,08
40.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,538	350,00	538,30
41.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	63,696	150,00	9 554,40
42.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1 354,010	5,00	6 770,04
		Total utilaje de constructii				309 145,45

Total	Lei	2 426 664,46
HDC	20 %	485 332,89

Total deviz:

2 911 997,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Ustroistvo vodonapornoj basni
V50m3,H=18m i ceasticinaia procladca
vodoprovoda v s.Corten, r-n Taraclia(st.
Puscina,st.Mira, st.Polevaia,st.Chirova).**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. наружный водопровод				
		1.1. строительные работы				
		1.1.1. земляные работы под трубопровод				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (разработка из грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности , II категории)	100 m3			779,00 0,00
	2952260003501	Екскаватор pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	380,00	779,00
2	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 для формирования откосов котлоаа,средний грунт)	m3			72,10 72,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	35,00	72,10
3	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 (обратная засыпка бульдозером)	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
4	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 последовательным слоями 20-30 см толщиной,без поливки каждого слоя ,уплотнения выполняются из связаного грунта)	100 m3			591,60 308,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,90
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка вручную)	m3			0,00 0,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,00	
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			854,91 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка лишнего грунта)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	380,00	854,91
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,40
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог или перемешений грунта на каждые 0,5 км грунт II категории) на 1 км к=2	100 m3			105,01 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	290,00	7,01
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	98,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал.грунт II категории)	100 m3			153,81 12,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		1.1.2. трубопроводы и амратура				
10	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 110мм. ПЭ100. PN 1,0-SDR-17)	m			124,27 9,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	35,00	6,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	35,00	3,33
	252121671000111	Teava polietilena 110мм. ПЭ100. PN 1,0-SDR-17	m	1,0050	109,00	109,54
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	50,00	5,00
11	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (промывка труб)	m			3,45 2,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	35,00	2,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	5,00	0,25
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Установка электросваркой стальных фланцев ГОСТ1255-80 ф100)	buc			166,65 31,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,15
	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura D=100mm	buc	1,0000	110,00	115,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
13	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Установка электросваркой стальных фланцев для пожарного гидранта, диаметр 125мм)	buc			296,45 105,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	35,00	105,70
	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura D=125mm	buc	1,0000	125,00	131,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	50,00	59,50
14	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (монтаж втулки под фланцев ф110)	buc			238,88 42,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	35,00	42,00
	25231567138111	втулки под фланцев ф110	buc	1,0100	88,00	88,88
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	50,00	54,00
15	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau	buc			166,65

1	2	3	4	5	6	7
		pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Установка электросваркой стальных фланцев под втулку ГОСТ 12820-80 ф- 100мм)				31,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,15
	28752744001003	стальных фланцев под втулку D=100 mm	buc	1,0000	110,00	115,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Подставка тройник для пожарного гидранта ф100)	buc			55,25 31,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,15
	28752741101001	тройник для пожарного гидранта ф100	buc	1,0000	10,00	10,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,00
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Подсатавка двухстороная под пожарный гидрант ф100)	buc			745,25 31,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,15
	28752741101002	Подсатавка двухстороная под пожарный гидрант ф100	buc	1,0000	700,00	700,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,00
18	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (указатель,флуоресцентный)	buc			51,38 36,05
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	35,00	36,05
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	21,00	5,62
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,00	4,12
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	39,00	0,60
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	42,00	0,87
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка колена ГОСТ 1704-91 ф100, 90гр)	buc			201,75 36,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	35,00	36,75
	28752741101508	Piesa de legatura din otel pentru sudura-колена ГОСТ 1704-91 ф100, 90гр	buc	1,0000	150,00	153,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка тройника ГОСТ10704-91 ф100)	buc			257,85 36,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	35,00	36,75
	28752741101502	Piesa de legatura din otel pentru sudura-тройник ГОСТ10704-91 ф100	buc	1,0000	205,00	209,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
21	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж седелки ф110x25)	buc			222,32 42,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	35,00	42,00
	25231567138114	седелки ф110x25	buc	1,0100	71,60	72,32
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	50,00	54,00
22	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 (полиэтиленовых труб,высокий плотности,для водоснабжения. ф200 ПЭ 100 PN 1.0 Mpa SDR 17 гильза l.=0,5м)	m			283,41 5,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	35,00	5,14
	25212167010015	гильза l.=0,5м D=220	buc		240,00	11,71

1	2	3	4	5	6	7
	25212167010011	Teava din polietilena ϕ200 ПЭ 100 PN 1.0 Mna SDR 17	m	1,0150	240,00	248,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 400,00	16,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,38
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж,отводы) ПЭ ϕ110 15rp	buc			655,00 42,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	35,00	42,00
	25231567138115	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)-отводы ПЭ ϕ110 15rp	buc	1,0100	500,00	505,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	50,00	54,00
24	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж,отводы) ПЭ ϕ110 30rp	buc			655,00 42,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	35,00	42,00
	25231567138116	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)-отводы ПЭ ϕ110 30rp	buc	1,0100	500,00	505,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	50,00	54,00
25	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж отводы) ПЭ ϕ110 45rp	buc			655,00 42,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	35,00	42,00
	25231567138117	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)-отводы ПЭ ϕ110 45rp	buc	1,0100	500,00	505,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	50,00	54,00
26	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж,отводы) ПЭ ϕ110 60rp	buc			655,00 42,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	35,00	42,00
	25231567138118	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)-отводы ПЭ ϕ110 60rp	buc	1,0100	500,00	505,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	50,00	54,00
27	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж ,отводы) ПЭ ϕ110 90rp	buc			655,00 42,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	35,00	42,00
	25231567138119	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)-отводы ПЭ ϕ110 90rp	buc	1,0100	500,00	505,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	50,00	54,00
28	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Укладка бетона на опоры)	m3			2 180,28 161,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	35,00	138,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	35,00	22,75
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 200,00	1 242,40
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,66	476,15

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	83,00	63,69
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	290,00	199,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	5,00	1,46
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,00	1,15
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	100,00	25,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
29	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 клапан захлопка ф100)	buc			851,25 19,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	35,00	19,25
	28741173000005	клапан захлопка Д=100мм	buc	1,0000	800,00	832,00
30	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului сигнальная лента	m			15,27 9,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	35,00	6,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	35,00	3,33
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,54
	34105200067521	Automacara 6 - 10 tf (fara pret)	h-ut	0,1000	50,00	5,00
31	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			148,50 31,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,00	31,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	83,00	91,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		1.1.3. земляные работы под колодцы				
32	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 0,40-0,40 м3)	100 m3			779,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	380,00	779,00
33	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			72,10 72,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	35,00	72,10
34	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 (обратная засыпка)	100 m3			381,68 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,68
35	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)	100 m3			591,56 308,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,88
36	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка вручную)	m3			10,85 10,85

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,00	10,85
37	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка лишнего грунта)	100 m3			854,82 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	380,00	854,82
38	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,40
39	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II на 1км κ=2	100 m3			104,90 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	290,00	7,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	97,86
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работы в отвал)	100 m3			153,73 12,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		1.1.4. сборные ж/бетонные конструкций водопроводных колодцев				
41	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 1,5м)	m3			1 351,96 337,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	35,00	236,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	35,00	101,15
	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	150,00	18,27
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	290,00	78,29
	2664102101126	Var	kg	0,1100	1,30	0,15
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,00	1,46
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 400,00	17,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	350,00	647,51
42	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 1,5м КЦД-15)	buc			1 315,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	15,0000	21,00	315,00
43	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 диматером 1,5м КЦ15-6)	buc			483,00 0,00
	26611261331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	483,00	483,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	21,00	0,00
44	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, КЦ15-9a)	buc			808,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	808,00	808,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	21,00	0,00
45	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 КЦП1-15-1)	buc			850,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	21,00	0,00
46	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 КЦП1-15-2)	buc			1 141,00 0,00
	26611264311523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000	1 141,00	1 141,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	21,00	0,00
47	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, КЦО-1)	buc			250,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	21,00	0,00
48	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 люк тип Т	buc			1 200,00 0,00
	26611264313911	люк тип Т	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
49	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 люк тип Л)	buc			1 200,00 0,00
	26611264332911	люк тип Л	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	21,00	0,00
50	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление ж/бетоне:весом до 4 кг)	kg			35,03 7,35
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	35,00	7,35
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	21,00	22,06
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,00	0,20
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	100,00	1,00
51	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (окраска металлических изделий)	m2			56,89 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	35,00	38,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	39,00	4,06
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	19,00	2,09
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	39,00	1,95
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	19,00	1,90
52	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind	m3			475,27

1	2	3	4	5	6	7
		functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня отмостка т=10см)				40,25
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	35,00	40,25
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	290,00	380,19
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	5,00	0,12
53	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (Покрытие асфальтобетонное горячим способом, толщиной 2.5см вручную)	m2			72,55 2,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	35,00	2,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 133,00	66,84
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	83,00	0,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	21,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	350,00	2,52
		1.1.5. вскрытие и восстановление асфальтового покрытия 1,,3500m				
54	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка машиной с алмазными дисками швов)	m			15,12 5,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	35,00	5,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	150,00	0,53
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	50,00	8,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	5,00	0,80
55	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			95,59 56,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	35,00	56,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
56	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 погрузка мусора от разборки	100 m3			988,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	380,00	988,00
57	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка мусора автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			11,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,40
58	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (ремонт содержание естественных дорог)	100 m3			52,59 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	290,00	3,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	49,00
59	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвалоу грунт II категории))	100 m3			153,70 12,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
60	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Укладка песка	m3			203,89 40,25

1	2	3	4	5	6	7
		t=0,15m)				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	35,00	40,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	83,00	108,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	5,00	0,11
61	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Слой основания или замена профиля из щебня) для дорог 50 % от объёма)	m3			294,32 49,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	35,00	49,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	290,00	184,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	350,00	60,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0050	5,00	0,02
62	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire)Слой основания или замена профиля из щебня) для дорог 50 % от объёма без ст-ти щебня)	m3			294,32 49,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	35,00	49,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	290,00	184,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	350,00	60,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0050	5,00	0,02
63	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем,выполненное горячим способом,толщиной 6.0 см,механизированно)	m2			171,84 2,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	35,00	2,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 133,00	159,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	83,00	0,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	21,00	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	490,00	3,87
64	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонизированное с мелким заполнителем ,выполненное горячим способом ,толщиной 4,0 см мехагически)	m2			115,04 1,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 133,00	106,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	83,00	0,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	21,00	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	490,00	2,60
		1.1.6. вскрытие и восстановление щебеночного покрытия L=1000m				
65	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебеночного покрытия механизированным способом)	m3			21,56 5,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	35,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	300,00	4,14
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	120,00	1,66
66	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Слой основания или замена профиля из щебня)для дорог 50 % от объёма	m3			294,32 49,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	35,00	49,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	290,00	184,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	350,00	60,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	5,00	0,03
67	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Слой основания или замена профиля из щебня) для дорого 50 % от объёма без ст-ти щебня	m3			294,32 49,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	35,00	49,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	290,00	184,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	350,00	60,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	5,00	0,03
68	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 погрузка мусора от разборки	100 m3			988,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	380,00	988,00
69	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка мусора автосамосвалом на расстояние 3км)	t			11,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,40
70	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка т=0,1м)	m3			198,19 12,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	35,00	12,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	83,00	108,81
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	5,00	0,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
71	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог)	100 m3			52,48 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	290,00	3,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	49,00
72	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал,грунт II категории)	100 m3			153,76 12,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,16
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		1.2. монтажные работы				
73	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 задвижки чугунные фланцевая	buc			19,25 19,25

1	2	3	4	5	6	7
		30ч66р Д-100м)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	35,00	19,25
74	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supratean pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm (Установка в существующем трубопроводе ,наземных пожарных гидрантов.диам. 125мм Н=1.25м)	buc			119,70 95,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	35,00	95,20
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	18,00	2,47
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,08
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	83,00	5,87
		1.3. оборудование				
75	цена рыночная	задвижка чугунная фланцевая 30ч666р ф100	buc			500,00 0,00
	1-1	задвижка чугунная фланцевая 30ч666р ф100	buc	1,0000	500,00	500,00
76	цена рыночная	пожарный гидрант ф125 Н=1,25м	buc			4 667,00 0,00
	1-2	пожарный гидрант ф125 Н=1,25м	buc	1,0000	4 667,00	4 667,00
		2. площадка N2 (водонапорная башня)				
		2.1. строительные работы				
		2.1.1. землянные работы				
77	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 (Разборка грунта Экскаватором 0,40-0,70 м3)	100 m3			778,89 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	380,00	778,89
78	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)	m3			72,10 72,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	35,00	72,10
79	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Перемещение грунта бульдозером	100 m3			539,08 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,08
80	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (перемещение грунта бульдозером для обратной засыпки)	100 m3			538,92 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	538,92
81	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек из просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3			2 460,53 6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	35,00	6,63
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	120,00	13,37
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	120,00	292,84
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 м3	h-ut	2,0400	350,00	713,93
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	200,00	484,08
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	200,00	496,02
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,66
82	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 (обратная засыпка бульдозером)	100 m3			381,63 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,63
83	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение)	100 m3			620,38 308,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,71
84	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка врунчую)	m3			10,85 10,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,00	10,85
		2.1.2. бетонные работы				
85	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Укладка бетона для выравнивания В7.5)	m3			1 429,33 157,49
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	35,00	134,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	35,00	22,75
	26631021000001	Beton B7.5	m3	1,0250	1 200,00	1 242,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	100,00	24,98
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
86	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Укладка бетона в армированные конструкций фундаментов ,В 12,5)	m3			1 421,45 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	35,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	26631021000002	Beton B12.5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
87	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile Опалобка	m2			80,85 42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	35,00	36,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	22,00	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 400,00	15,45
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 400,00	2,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,28
88	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурой сварной сетки , C1 и C2)	kg			23,94 1,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	35,00	0,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,00	0,18
	28731220041001	Plase sudate -сварной сетки , C1 и C2	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	21,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,06
89	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне весом до 4кг)	kg			35,03 7,35

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	35,00	7,35
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	21,00	22,06
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,00	0,20
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	100,00	1,00
90	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска металлических изделий . 2 слоями акриловой эмали ,включая грунтовку)	m2			56,90 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	35,00	38,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	39,00	4,08
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	19,00	2,09
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	39,00	1,94
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,24
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	19,00	1,90
91	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой,выполненный горячим способом фундаментов битумом за 2 раза)	m2			52,68 2,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	35,00	2,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	19,00	32,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,30	0,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	10 000,00	6,18
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	11,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	100,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
92	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня т=100мм вручную-отмостка шириной в 3м)	m3			475,30 40,25
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	35,00	40,25
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	290,00	380,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	5,00	0,11
93	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 отмостки В 12.5 тол.70мм)	m3			1 429,19 157,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	35,00	134,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	35,00	22,75
	26631021000002	Beton B12.5	m3	1,0250	1 200,00	1 242,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	100,00	25,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		2.2. монтажные работы				
94	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m. (Радио башня стальная свободностоящая высотой до 50м.)	t			5 767,51 3 185,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	35,00	3 185,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	250,00	1 237,51
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	250,00	1 345,00
		2.3. оборудование				
95	цена рыночная	водонапорная башня H=18m V=50m3	buc			184 000,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	25	водонапорная башня H=18m V=50m3	buc	1,0000	184 000,00	184 000,00
		3. Площадка N2 водонапорная башня V50m3, H=18mn Трубопровод и арматура				
		3.1. Строительные работы				
96	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Подземная укладка стальных труб, соединенных электросваркой. диаметр 100мм x4.5 ГОСТ 3262-75)	m			266,15 17,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	35,00	17,50
	25212167010001	Teava din otel 100мм x4.5 ГОСТ 3262-75	m	1,0100	215,00	228,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	39,00	3,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	19,00	3,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	42,00	5,73
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	19,00	1,40
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	17,00	2,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	20,00	0,02
97	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Подземная укладка стальных труб, соединенных электросваркой. диаметр-80мм ГОСТ 3262-75)	m			244,95 17,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	35,00	17,50
	25212167010002	Teava din otel D=80мм ГОСТ 3262-75	m	1,0100	195,00	206,81
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	39,00	3,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	19,00	3,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	42,00	5,74
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	19,00	1,40
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,11
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	17,00	2,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	20,00	0,02
98	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Подземная укладка стальных труб, соединенных электросваркой. диаметр 15 x2.8 ГОСТ 3262-75)	m			75,26 17,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	35,00	17,50
	25212167010003	Teava din otel D=15 x2.8mm ГОСТ 3262-75	m	1,0100	35,00	37,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	39,00	3,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	19,00	3,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	42,00	5,73
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	19,00	1,40
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	17,00	2,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	20,00	0,02
99	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"(Испытание на непроницаемость под давлением. систем холодной и горячей воды из одностыковых продольносварных труб. диаметром 3/8"-2")	m			5,25 5,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	35,00	5,25
100	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m			7,00

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4" (Испытание на непроницаемость под давлением. систем холодной и горячей воды из одиночных продольносварных труб. диаметром 2 1/2"-4")				7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	35,00	7,00
101	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" (Испытание на непроницаемость под давлением. систем холодной и горячей воды из одиночных продольносварных труб. диаметром 3/8"-2")	10 m			3,50 3,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	35,00	3,50
102	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4" (Испытание на непроницаемость под давлением. систем холодной и горячей воды из одиночных продольносварных труб. диаметром 2 1/2"-4")	10 m			5,25 5,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	35,00	5,25
103	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка на место стальных соединительных частей электросваркой, диаметр 100x80мм тройник)	buc			201,75 36,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	35,00	36,75
	28752741101509	Piesa de legatura din otel pentru sudura-тройник 100x80mm	buc	1,0000	150,00	153,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
104	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка на место стальных соединительных частей электросваркой, диаметр 100x15 мм тройник)	buc			118,11 36,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	35,00	36,75
	287527411015010	Piesa de legatura din otel pentru sudura-тройник 100x15mm	buc	1,0000	68,00	69,36
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
105	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка на местл стальных соединительных частей электросваркой, диаметр 100x50мм тройник)	buc			155,85 36,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	35,00	36,75
	287527411015012	Piesa de legatura din otel pentru sudura-тройник 100x50mm	buc	1,0000	105,00	107,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
106	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка переходник стальной Д80x50мм)	buc			150,75 36,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	35,00	36,75
	287527411015014	Piesa de legatura din otel pentru sudura-переходник стальной Д80x50мм	buc	1,0000	100,00	102,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
107	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка отвода стальной Д100x45мм)	buc			232,35 36,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	35,00	36,75
	287527411015015	Piesa de legatura din otel pentru sudura-отвод стальной Д100x45мм	buc	1,0000	180,00	183,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
108	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de	buc			201,75

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка отвода стальной Д80х90мм)				36,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	35,00	36,75
	287527411015016	Piesa de legatura din otel pentru sudura-отвода стальной Д80х90мм	buc	1,0000	150,00	153,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
109	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2" (Всасывающий наконечник с клапаном ,с резьбой муфтой,для всасывающего трубопровода, диаметр 1-2 ") ГМ-50	buc			95,20 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	35,00	14,00
	29131245044001	Sorb cu valva, cu mufa filetata- ГМ-50	buc	1,0000	80,00	81,20
110	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Установка электросварных стальных фланев диматер 100мм)	buc			166,65 31,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,15
	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura D=100mm	buc	1,0000	110,00	115,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
111	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Установка электросварных стальных фланев диматер 80мм)	buc			150,90 31,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,15
	28752744001004	Flansa din otel pentru sudura D=80mm	buc	1,0000	95,00	99,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
112	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 задвижка 30ч66р Д-100мм)	buc			861,65 19,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	35,00	19,25
	28741173000007	задвижка 30ч66р Д-100мм	buc	1,0000	810,00	842,40
113	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 задвижка 30ч66р Д-80мм)	buc			704,61 19,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	35,00	19,25
	28741173000002	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica- задвижка 30ч66р Д-80мм	buc	1,0000	659,00	685,36
114	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 (вентиль запорный пожарных 1Б1р Д50мм)	buc			331,25 19,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	35,00	19,25
	28741173000004	вентиль запорный пожарных 1Б1р Д=50мм	buc	1,0000	300,00	312,00
115	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm клапан захлопка Д100мм	buc			851,25 19,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	35,00	19,25
	28741173000005	клапан захлопка Д=100мм	buc	1,0000	800,00	832,00
116	SD10F	Robinet cu ventil plutitor, pentru oprirea alimentarii cu apa a rezervoarelor tampon, avind diametrul nominal de 100 mm (Клапан поплавковый диаметр 100мм)	buc			862,50 38,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	35,00	38,50
	29131245031001	Клапан поплавковый диаметр 100мм	buc	1,0000	800,00	824,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.