

**Primaria satului Iujnoe raionul
Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Reparatia capitala a unei portiuni a retelei de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 217 475,2 lei

Intocmit in prețuri curente 14.10.2021

№ 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Hidrant subteran d 80mm H=0.75m	buc	1,000	7 000,00 0,00	7 000,00 0,00
2	Pret de piata	Stand hidrant de incendiu	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
						9 100,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	1,000	203,31 122,40	203,31 122,40
4	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50- 100 mm (Пожарная подставка)	buc	1,000	110,40 94,50	110,40 94,50
		Прямые затраты	lei			313,71
		Соц. фонд (ПЗ) * 24 %		24,00 %		52,06
		Транспорт материалов (ПЗ) * 4 %		4,00 %		3,87
		Накладные расходы (ПЗ) * 76 %		76,00 %		164,84
		Итого ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад		100,00 +		534,48
		Сметная прибыль (ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад) * 3 %		3,00 %		16,04

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare				550,52
		Inclusiv salariu				216,90
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				
5	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	3,410	$\frac{1\ 756,01}{0,00}$	$\frac{5\ 988,00}{0,00}$
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,540	$\frac{92,70}{92,70}$	$\frac{977,04}{977,04}$
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	4,650	$\frac{119,26}{119,26}$	$\frac{554,54}{554,54}$
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	31,000	$\frac{232,45}{27,45}$	$\frac{7\ 205,95}{850,95}$
9	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,430	$\frac{1\ 756,28}{0,00}$	$\frac{755,20}{0,00}$
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	73,000	$\frac{14,08}{0,00}$	$\frac{1\ 027,84}{0,00}$
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,430	$\frac{136,21}{16,21}$	$\frac{58,57}{6,97}$
12	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru	100 m3	0,430	$\frac{46,28}{0,00}$	$\frac{19,90}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		<i>fiecare 0,5 km, teren categoria II</i>				
13	TsD01B	<i>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</i>	m3	114,000	$\frac{13,95}{13,95}$	$\frac{1\ 590,30}{1\ 590,30}$
14	TsD04B	<i>Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv</i>	m3	114,000	$\frac{34,75}{33,75}$	$\frac{3\ 961,50}{3\ 847,50}$
15	TsD02A1	<i>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</i>	100 m3	2,040	$\frac{327,06}{0,00}$	$\frac{667,20}{0,00}$
16	TsD05B	<i>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</i>	100 m3	2,040	$\frac{1\ 198,44}{396,90}$	$\frac{2\ 444,82}{809,68}$
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				25 250,86 8 636,98
		3.2. Conducte si accesorii				
17	AcA52B	<i>Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 75 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту) d=75 mm PN10 PE100 SDR26</i>	m	620,000	$\frac{54,03}{4,86}$	$\frac{33\ 501,70}{3\ 013,20}$
18	AcF11C	<i>Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea</i>	m	620,000	$\frac{5,35}{1,80}$	$\frac{3\ 317,00}{1\ 116,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		receptiei				
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	620,000	$\frac{0,21}{0,18}$	$\frac{132,99}{114,39}$
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка d=100-80mm	buc	2,000	$\frac{1\ 896,75}{24,75}$	$\frac{3\ 793,50}{49,50}$
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Задвижка d=50mm	buc	6,000	$\frac{1\ 740,75}{24,75}$	$\frac{10\ 444,50}{148,50}$
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка d=40mm	buc	1,000	$\frac{1\ 043,95}{24,75}$	$\frac{1\ 043,95}{24,75}$
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Вентиль d=32mm	buc	1,000	$\frac{165,15}{24,75}$	$\frac{165,15}{24,75}$
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник Д=100x50мм	buc	1,000	$\frac{359,55}{47,25}$	$\frac{359,55}{47,25}$
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник Д=63 мм	buc	1,000	$\frac{267,75}{47,25}$	$\frac{267,75}{47,25}$
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник Д=50мм	buc	2,000	$\frac{239,70}{47,25}$	$\frac{479,40}{94,50}$

1	2	3	4	5	6	7
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d100/110mm	buc	4,000	$\frac{144,55}{26,10}$	$\frac{578,20}{104,40}$
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d65/63mm	buc	6,000	$\frac{98,20}{26,10}$	$\frac{589,20}{156,60}$
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d50mm	buc	8,000	$\frac{93,05}{26,10}$	$\frac{744,40}{208,80}$
30	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d40mm	buc	1,000	$\frac{96,09}{15,75}$	$\frac{96,09}{15,75}$
31	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d 110mm	buc	2,000	$\frac{384,90}{54,00}$	$\frac{769,80}{108,00}$
32	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d63 mm.	buc	4,000	$\frac{225,92}{45,00}$	$\frac{903,68}{180,00}$
33	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d50mm	buc	5,000	$\frac{172,70}{36,00}$	$\frac{863,50}{180,00}$
34	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	1,000	$\frac{160,58}{36,00}$	$\frac{160,58}{36,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d40mm				
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Переход стальной Д=50x32мм	buc	1,000	$\frac{502,35}{47,25}$	$\frac{502,35}{47,25}$
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Колено Д=63мм	buc	1,000	$\frac{298,35}{47,25}$	$\frac{298,35}{47,25}$
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной Д=110мм	buc	1,000	$\frac{425,85}{47,25}$	$\frac{425,85}{47,25}$
38	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 диаметр 50- 100 мм) Фланец ст. свободный, диаметр 110-100 мм	buc	6,000	$\frac{343,80}{40,05}$	$\frac{2\ 062,80}{240,30}$
39	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 диаметр 50- 100 мм) Фланец ст. свободный, диаметр 63 мм	buc	6,000	$\frac{247,20}{40,05}$	$\frac{1\ 483,20}{240,30}$
40	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 диаметр 50- 100 мм) Фланец ст. свободный, диаметр 50 мм	buc	8,000	$\frac{210,45}{40,05}$	$\frac{1\ 683,60}{320,40}$
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				64 667,09 6 612,39
		3.3. Camine				
		3.3.1. Lucrari terasamente				
41	TsC02B1 k=1.2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu	100 m3	0,680	$\frac{2\ 107,06}{0,00}$	$\frac{1\ 432,80}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I (сухой грунт)				
42	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	3,500	$\frac{145,35}{145,35}$	$\frac{508,72}{508,72}$
43	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 15-20 cm)(обратная засыпка)	100 m3	1,050	$\frac{327,14}{0,00}$	$\frac{343,50}{0,00}$
44	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (уплотнение механ.)	100 m3	1,050	$\frac{1\ 198,49}{396,90}$	$\frac{1\ 258,41}{416,74}$
45	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 (ручная засыпка)	m3	25,900	$\frac{13,95}{13,95}$	$\frac{361,31}{361,31}$
46	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv(уплотнение ручной трамбовкой)	m3	25,900	$\frac{34,75}{33,75}$	$\frac{900,02}{874,12}$
47	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II	100 m3	0,420	$\frac{1\ 756,19}{0,00}$	$\frac{737,60}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		категории)-погрузка				
48	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	21,000	$\frac{11,00}{0,00}$	$\frac{231,00}{0,00}$
49	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I(работа на отвале)	100 m3	0,420	$\frac{113,69}{13,50}$	$\frac{47,75}{5,67}$
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				5 821,11 2 166,56
		3.3.2. Camine - 7 buc d- 1500mm				
50	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametral 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	9,310	$\frac{1 642,46}{433,80}$	$\frac{15 291,34}{4 038,70}$
51	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	7,000	$\frac{1 020,00}{0,00}$	$\frac{7 140,00}{0,00}$
52	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	7,000	$\frac{950,00}{0,00}$	$\frac{6 650,00}{0,00}$
53	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	7,000	$\frac{520,00}{0,00}$	$\frac{3 640,00}{0,00}$
54	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	7,000	$\frac{825,00}{0,00}$	$\frac{5 775,00}{0,00}$
55	Pret	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	7,000	$\frac{110,00}{0,00}$	$\frac{770,00}{0,00}$
56	pret	Capacul cu rama din fonta	buc	7,000	$\frac{1 300,00}{0,00}$	$\frac{9 100,00}{0,00}$
57	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) (Hidroizolare exterioara)	m2	56,100	$\frac{23,43}{2,70}$	$\frac{1 314,38}{151,47}$
		Total Camine - 7 buc d- 1500mm Inklusiv salariu				49 680,72 4 190,17

1	2	3	4	5	6	7
		Total Camine Inclusiv salariu				55 501,83 6 356,73
		Прямые затраты	lei			145 419,78
		Соц. фонд (ПЗ) * 24 %	24,00 %			5 185,46
		Транспорт материалов (ПЗ) * 4 %	4,00 %			3 636,91
		Накладные расходы (ПЗ+Соц. ф+Трансп) * 8 %	8,00 %			12 339,37
		Итого ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад	100,00 +			166 581,52
		Сметная прибыль (ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад) * 3 %	3,00 %			4 997,44
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				171 578,96 21 606,10

		Прямые затраты	lei			181 229,3
		Итого (ПЗ) * 20 %	20,00 %			36 245,9
						217 475,2
		Total deviz: Inclusiv salariu				21 822,9

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Primaria satului Iujnoe raionul Cahul

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Hidrant subteran d 80mm H=0.75m	buc			7 000,00
						0,00
	120712160108	Hidrant subteran d 80mm H=0.75m	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
2	Pret de piata	Stand hidrant de incendiu	buc			2 100,00
						0,00
	120712160133	Stand hidrant de incendiu	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			203,31
						122,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	45,00	122,40
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	50,00	50,50
	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	0,85	6,87
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,85	6,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	200,00	14,20
4	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка)	buc			110,40
						94,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	45,00	94,50
	25137366010100	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,90
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				
5	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21- 0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 756,01
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,01
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,70
						92,70

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,70
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3			119,26 119,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	45,00	108,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	45,00	10,80
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			232,45 27,45
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
9	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 756,28 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,28
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			14,08 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	220,00	14,08
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			136,21 16,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,00	16,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
12	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			46,28 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	380,00	4,42
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	41,86
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
14	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			34,75 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
15	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,06 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,06
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 198,44 396,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	85,00	801,54
		3.2. Conducte si accesorii				
17	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevei polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей	m			54,03 4,86

1	2	3	4	5	6	7
		водопровода, диаметром 75 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту) d=75 mm PN10 PE100 SDR26				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	45,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	45,00	1,62
	25212167100011	Teava polietilena d=75 mm PN10 PE100 SDR26	m	1,0030	35,00	35,10
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,25	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	18,00	0,72
18	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,35 1,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	45,00	1,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	85,00	2,55
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,21 0,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	45,00	0,18
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	15,00	0,03
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка d=100-80mm	buc			1 896,75 24,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,75
	28741173000000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка D=100-80mm	buc	1,0000	1 800,00	1 872,00
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Задвижка d=50mm	buc			1 740,75 24,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,75
	287411730000022	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка D=50mm	buc	1,0000	1 650,00	1 716,00
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка d=40mm	buc			1 043,95 24,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,75
	287411730000040	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка D=40mm	buc	1,0000	980,00	1 019,20
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Вентиль d=32mm	buc			165,15 24,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,75
	287411730000032	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Вентиль D=32mm	buc	1,0000	135,00	140,40
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник D=100x50mm	buc			359,55 47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287527411015024	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник D=100x50mm	buc	1,0000	285,00	290,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,60
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник D=63 mm	buc			267,75 47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	28752741101508	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник D= 63mm	buc	1,0000	195,00	198,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,60
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul	buc			239,70

1	2	3	4	5	6	7
		de 50-100 mm Тройник Д=50мм				47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	28752741101509	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник Д=50мм	buc	1,0000	167,50	170,85
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,60
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d100/110mm	buc			144,55 26,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,00	26,10
	252315671381144	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d100/110mm	buc	1,0300	115,00	118,45
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d65/63mm	buc			98,20 26,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,00	26,10
	252315671381145	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d65/63mm	buc	1,0300	70,00	72,10
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d50mm	buc			93,05 26,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,00	26,10
	252315671381146	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d50mm	buc	1,0300	65,00	66,95
30	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d40mm	buc			96,09 15,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d40mm	buc	1,0300	78,00	80,34
31	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d 110mm	buc			384,90 54,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	45,00	54,00
	25231567100	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa electrosudabil PE100 d 110mm	buc	1,0100	210,00	212,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	25,00	27,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	85,00	91,80
32	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d63 mm.	buc			225,92 45,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	252315671381147	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa electrosudabil PE100 d63 mm.	buc	1,0100	92,00	92,92
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,00	68,00
33	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d50mm	buc			172,70 36,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,00	36,00
	252315671381148	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa electrosudabil PE100 d50mm	buc	1,0100	70,00	70,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	85,00	51,00
34	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d40mm	buc			160,58 36,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,00	36,00
	252315671381148 40	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa electrosudabil PE100 d40mm	buc	1,0100	58,00	58,58
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	85,00	51,00

1	2	3	4	5	6	7
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Переход стальной Д=50х32мм	buc			502,35 47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287527411015033	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной Д=50х32мм	buc	1,0000	425,00	433,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,60
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Колено Д=63мм	buc			298,35 47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287527411015035	Piesa de legatura din otel pentru sudura Колено Д=63мм	buc	1,0000	225,00	229,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,60
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной Д=110мм	buc			425,85 47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287527411015030	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод стальной Д=110мм	buc	1,0000	350,00	357,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,60
38	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 диаметр 50-100 мм) Фланец ст. свободный, диаметр 110-100 мм	buc			343,80 40,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,05
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura Фланец ст. свободный, диаметр 110-100мм	buc	1,0000	255,00	267,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	90,00	36,00
39	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 диаметр 50-100 мм) Фланец ст. свободный, диаметр 63 мм	buc			247,20 40,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,05
	287527440010063	Flansa din otel pentru sudura Фланец ст. свободный, диаметр 63мм	buc	1,0000	163,00	171,15
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	90,00	36,00
40	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 диаметр 50-100 мм) Фланец ст. свободный, диаметр 50 мм	buc			210,45 40,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,05
	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura Фланец ст. свободный, диаметр 50мм	buc	1,0000	128,00	134,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	90,00	36,00
		3.3. Camine				
		3.3.1. Lucrari terasamente				
41	TsC02B1 k=1.2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I (сухой грунт)	100 m3			2 107,06 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	2 107,06
42	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			145,35 145,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35
43	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 15-20	100 m3			327,14 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		см)(обратная засыпка)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,14
44	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (уплотнение механ.)	100 m3			1 198,49 396,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	85,00	801,59
45	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 (ручная засыпка)	m3			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
46	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv(уплотнение ручной трамбовкой)	m3			34,75 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
47	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)-погрузка	100 m3			1 756,19 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,19
48	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			11,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0500	220,00	11,00
49	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I(работа на отвале)	100 m3			113,69 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	380,00	0,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	300,00	99,29
		3.3.2. Camine - 7 buc d- 1500mm				
50	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametral 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 642,46 433,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	45,00	303,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	45,00	130,05
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 200,00	242,32
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	95,00	11,57
	2664102101196	Mortar-ciment M 50	m3	0,0100	920,00	9,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	380,00	102,61
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,62
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 000,00	8,16
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	450,00	832,52
51	Pret	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc			1 020,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
52	Pret	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc			950,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
53	Pret	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6 (0,26	buc			520,00

**Primaria satului Iujnoe raionul
Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1
Reparatia capitala a unei portiuni a retelei de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 217 475,2 lei

Intocmit in prețuri curente 14.10.2021

№ 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 № 1:				

Manopera:

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,366	45,00	151,47
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	133,903	45,00	6 025,63
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	47,182	45,00	2 123,19
4.	7137010011500	Electrician	h-om	1,116	45,00	50,22
5.	7212030022700	Sudor	h-om	11,200	45,00	504,00
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	220,053	45,00	9 902,37
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,320	45,00	1 004,40
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,906	45,00	1 210,77
9.	9312040019600	Sapator	h-om	18,910	45,00	850,95
		Total manopera				21 822,9

Materiale:

1.	120712160108	Hidrant subteran d 80mm H=0.75m	buc	1,000	7 000,00	7 000,00
2.	120712160133	Stand hidrant de incendiu	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,520	380,00	957,60
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	31,846	200,00	6 369,20
5.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,038	2 000,00	76,00
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,134	95,00	107,73
7.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	63,393	3,00	190,18
8.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,034	4 000,00	136,00
9.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	95,370	8,00	762,96
10.	25132066215001	Banda de avertizare	m	669,600	1,25	837,00
11.	25137366010100	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,060	15,00	15,90
12.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,137	18,00	2,47
13.	25212167100011	Teava polietilena d=75 mm PN10 PE100 SDR26	m	621,860	35,00	21 765,10
14.	25231567100	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa electrosudabil PE100 d 110mm	buc	2,020	210,00	424,20
15.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor cu	buc	1,030	78,00	80,34

		flansa cu protectie la smulgere PE HD d40mm				
16.	25231567138114 4	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d100/110mm	buc	4,120	115,00	473,80
17.	25231567138114 5	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d65/63mm	buc	6,180	70,00	432,60
18.	25231567138114 6	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d50mm	buc	8,240	65,00	535,60
19.	25231567138114 7	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa electrosudabil PE100 d63 mm.	buc	4,040	92,00	371,68
20.	25231567138114 8	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa electrosudabil PE100 d50mm	buc	5,050	70,00	353,50
21.	25231567138114 840	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa electrosudabil PE100 d40mm	buc	1,010	58,00	58,58
22.	2653102100880	Filer de calcarsaci S 539	kg	19,074	2,50	47,69
23.	26611264330911	Inel de reazem KLIQ-1(0,02 m3)	buc	7,000	110,00	770,00
24.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KLIQ-15 (0,38 m3)	buc	7,000	1 020,00	7 140,00
25.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KLIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	7,000	950,00	6 650,00
26.	26611264331521 26	Inel prefabricat pt. camine KLIQ-15-6 (0,26 m3)	buc	7,000	520,00	3 640,00
27.	26611264331523 1227	Placi prefabricate pt. camine KLIQ-15-2(0,27 m3)	buc	7,000	825,00	5 775,00
28.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,880	1 200,00	2 256,00
29.	2664102101126	Var	kg	1,039	5,00	5,19
30.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,094	920,00	86,48
31.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,080	0,85	6,87
32.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,080	0,85	6,87
33.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка Д=100-80мм	buc	2,080	1 800,00	3 744,00
34.	28741173000002 2	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка D=50mm	buc	6,240	1 650,00	10 296,00
35.	28741173000003 2	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Вентиль Д=32мм	buc	1,040	135,00	140,40
36.	28741173000004 0	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка Д=40мм	buc	1,040	980,00	1 019,20
37.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,756	20,00	15,12
38.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,010	50,00	50,50
39.	28752741101502 4	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник Д=100x50мм	buc	1,020	285,00	290,70
40.	28752741101503 0	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод стальной Д=110мм	buc	1,020	350,00	357,00
41.	28752741101503 3	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной Д=50x32мм	buc	1,020	425,00	433,50
42.	28752741101503 5	Piesa de legatura din otel pentru sudura Колено Д=63мм	buc	1,020	225,00	229,50
43.	28752741101508	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник Д= 63мм	buc	1,020	195,00	198,90
44.	28752741101509	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник Д=50мм	buc	2,040	167,50	341,70
45.	28752742000012 2	Capacul cu rama din fonta	buc	7,000	1 300,00	9 100,00
46.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura Фланец ст. свободный, диаметр 110-100 мм	buc	6,300	255,00	1 606,50
47.	28752744001005 0	Flansa din otel pentru sudura Фланец ст. свободный, диаметр 50 мм	buc	8,400	128,00	1 075,20
48.	28752744001006 3	Flansa din otel pentru sudura Фланец ст. свободный, диаметр 63 мм	buc	6,300	163,00	1 026,90
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,990	10,00	139,90
50.	4100116202820	Apa potabila	m3	62,000	10,00	620,00
		Total materiale de constructii				100 119,5

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,240	15,00	18,60
2.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,056	10,00	0,56
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	8,960	25,00	224,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	24,800	18,00	446,40
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	22,284	400,00	8 913,60
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,145	300,00	343,50
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,224	300,00	667,20
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,199	300,00	59,70
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,172	300,00	51,60
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	29,139	85,00	2 476,81
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,729	35,00	25,52
12.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	9,680	90,00	871,20
13.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	8,960	85,00	761,60
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	24,800	300,00	7 440,00
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,224	450,00	7 750,80
16.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	5,722	220,00	1 258,84
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	18,600	85,00	1 581,00
Total utilaje de construcții						32 890,9

Прямые затраты	lei	181 229,3
Итого (ПЗ) * 20 %	20,00 %	36 245,9

Total deviz:

217 475,2

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Primaria satului Iujnoe raionul
Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2

Reparatia capitala a unei portiuni a retelei de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 126 077,0 lei

Intocmit in prețuri curente 14.10.2021

№ 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Hidrant subteran d 80mm H=0.75m	1 комп	2,000	7 000,00 0,00	14 000,00 0,00
2	Pret de piata	Stand hidrant de incendiu	buc	2,000	2 100,00 0,00	4 200,00 0,00
3	Pret de piata	Задвижка d=100-80	buc	9,000	1 850,00 0,00	16 650,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				34 850,00
		2. Lucrari de montare				
4	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	2,000	203,22 122,40	406,43 244,80
5	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50- 100 mm (Пожарная подставка)	buc	2,000	110,41 94,50	220,82 189,00
6	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50- 100 mm (Задвижка d=100- 80mm)	buc	9,000	122,87 94,50	1 105,84 850,50
		Прямые затраты	lei			1 733,09

1	2	3	4	5	6	7
		Соц. фонд (ПЗ) * 24 %	24,00 %			308,23
		Транспорт материалов (ПЗ) * 4 %	4,00 %			17,95
		Накладные расходы (ПЗ) * 76 %	76,00 %			976,07
		Итого ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад	100,00 +			3 035,34
		Сметная прибыль (ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад) * 3 %	3,00 %			91,06
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 126,40 1 284,30
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de demolare				
7	CP15Bf	Demontarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Демонтаж сборных ж/б плит КЦП-15)	buc	7,000	<u>393,75</u> 33,75	<u>2 756,25</u> 236,25
8	RpAcH12A	Curatarea manuala de namoluri umede a decontoarelor, diznispatoarelor, executate in spatiile inguste, de 1-2 m latime si adincime de pina la 2 m (Ручная чистка колодцев)	m3	6,000	<u>299,15</u> 96,75	<u>1 794,90</u> 580,50
9	RpAcA29Bf	Taierea in sant, cu ferestraul de mina, a tevilor din otel, avind diametrul de 80-100 mm (Резка стальных труб, задвижек)	buc	8,000	<u>255,20</u> 252,00	<u>2 041,60</u> 2 016,00
10	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,138	<u>1 756,52</u> 0,00	<u>242,40</u> 0,00
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,400	<u>92,70</u> 92,70	<u>129,78</u> 129,78
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	13,800	<u>13,95</u> 13,95	<u>192,51</u> 192,51

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				7 157,44 3 155,04
		3.2. Conducte si accesorii				
13	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 110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту) d=110 mm PN10 PE100 SDR26	m	8,000	$\frac{199,78}{12,51}$	$\frac{1\ 598,28}{100,08}$
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту) d=63 mm PN6 PE100 SDR26	m	2,000	$\frac{61,95}{2,43}$	$\frac{123,89}{4,86}$
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту) d=32 mm PN6 PE100 SDR26	m	3,000	$\frac{41,88}{2,43}$	$\frac{125,65}{7,29}$
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	15,000	$\frac{144,55}{26,10}$	$\frac{2\ 168,25}{391,50}$

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d100/110mm				
17	Aca54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d75/65mm	buc	1,000	98,20 26,10	98,20 26,10
18	Aca25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник Д=100мм	buc	2,000	366,75 47,25	733,50 94,50
19	Aca53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d 110mm	buc	22,000	435,66 54,00	9 584,52 1 188,00
20	Aca53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d63 mm.	buc	2,000	263,52 45,00	527,04 90,00
21	Aca25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Переход стальной Д=50x32мм	buc	1,000	509,55 47,25	509,55 47,25
22	Aca53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта комбинированная d50x32 mm	buc	1,000	195,85 36,00	195,85 36,00
23	Aca25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной Д=110мм	buc	1,000	433,05 47,25	433,05 47,25
24	Aca53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d32 mm	buc	1,000	185,75 36,00	185,75 36,00

1	2	3	4	5	6	7
25	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Угол d32 mm	buc	1,000	<u>160,50</u> 36,00	<u>160,50</u> 36,00
26	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d32mm	buc	2,000	<u>65,19</u> 15,75	<u>130,38</u> 31,50
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Вентиль d=32mm	buc	1,000	<u>170,35</u> 24,75	<u>170,35</u> 24,75
28	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 диаметр 50-100 мм) Фланец ст. свободный, диаметр 110-100 мм	buc	21,000	<u>350,55</u> 40,05	<u>7 361,55</u> 841,05
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				24 106,31 3 002,13
		3.3. Camine				
29	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametral 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	2,320	<u>1 620,55</u> 433,81	<u>3 759,67</u> 1 006,43
30	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,000	<u>825,00</u> 0,00	<u>825,00</u> 0,00
31	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3) без стеномосту	buc	7,000	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
32	Pret	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	8,000	<u>110,00</u> 0,00	<u>880,00</u> 0,00
33	pret	Capacul cu rama din fonta	buc	8,000	<u>1 300,00</u> 0,00	<u>10 400,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий цементным раствором после установок или укреплений)	buc	16,000	$\frac{27,37}{26,10}$	$\frac{437,92}{417,60}$
35	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонного днища ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса)	m3	2,440	$\frac{1\,471,24}{202,50}$	$\frac{3\,589,83}{494,10}$
36	RpAcF04Af	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Устройство горловин колодцев, из бетона,)	m3	2,240	$\frac{2\,753,85}{171,00}$	$\frac{6\,168,62}{383,04}$
		Total Camine Inclusiv salariu				26 061,04 2 301,17
		Прямые затраты	lei			57 324,79
		Соц. фонд (ПЗ) * 24 %	24,00 %			2 030,00
		Транспорт материалов (ПЗ) * 4 %	4,00 %			1 545,81
		Накладные расходы (ПЗ+Соц. ф+Трансп) * 8 %	8,00 %			4 872,04
		Итого ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад	100,00 +			65 772,64
		Сметная прибыль (ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад) * 2 %	2,00 %			1 315,46
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				67 088,10 8 458,34

		Прямые затраты	lei	105 064,2
		НДС (ПЗ) * 20 %	20,00 %	21 012,8
		Total deviz: Inclusiv salariu		126 077,0 9 742,5

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Primaria satului Iujnoe raionul Cahul

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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Hidrant subteran d 80mm H=0.75m	lкомн			7 000,00 0,00
	120712160108	Hidrant subteran d 80mm H=0.75m	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
2	Pret de piata	Stand hidrant de incendiu	buc			2 100,00 0,00
	120712160133	Stand hidrant de incendiu	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
3	Pret de piata	Задвижка d=100-80	buc			1 850,00 0,00
	28752741101100	Задвижка d=100-80	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
		2. Lucrari de montare				
4	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			203,22 122,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	45,00	122,40
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	50,00	50,50
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	18,00	2,48
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,85	6,87
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,85	6,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	200,00	14,10
5	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка)	buc			110,41 94,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	45,00	94,50
	25137366010100	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,91
6	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка d=100-80mm)	buc			122,87 94,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	45,00	94,50
	2875274110000	Piesa de legatura din fonta	buc	1,0000	10,00	10,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,61
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	8,00	7,27
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de demolare				
7	CP15Bf	Demontarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Демонтаж сборных ж/б плит КЦП-15)	buc			393,75 33,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,8000	450,00	360,00
8	RpAcH12A	Curatarea manuala de namoluri umede a decontoarelor, diznispatoarelor, executate in spatiile inguste, de 1-2 m latime si adincime de pina la 2 m (Ручная чистка колодцев)	m3			299,15 96,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1500	45,00	96,75

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m ³	20,0000	10,00	200,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	12,00	2,40
9	RpAcA29Bf	Taierea in sant, cu ferestraul de mina, a tevilor din otel, avind diametrul de 80-100 mm (Резка стальных труб, задвижек)	buc			255,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	45,00	252,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	0,00	0,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0800	5,00	3,20
10	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II	100 m ³			1 756,52
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,52
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m ³			92,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,70
12	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	m ³			13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
		3.2. Conducte si accesorii				
13	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 110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту) d=110 mm PN10 PE100 SDR26	m			199,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	45,00	8,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	45,00	4,28
	25212167100011	Teava polietilena d=110 mm PN10 PE100 SDR26	m	1,0050	185,00	185,93
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,25	1,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	0,00	0,00
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту) d=63 mm PN6 PE100 SDR26	m			61,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,81
	2521216710001163	Teava polietilena d=75 mm PN6 PE100 SDR26	m	1,0030	55,00	55,16
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,25	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту)	m			41,88
						2,43

1	2	3	4	5	6	7
		d=32 mm PN6 PE100 SDR26				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,81
	2521216710001132	Teava polietilena d=32 mm PN6 PE100 SDR26	m	1,0030	35,00	35,10
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,25	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d100/110mm	buc			144,55 26,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,00	26,10
	252315671381144	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d100/110mm	buc	1,0300	115,00	118,45
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d75/65mm	buc			98,20 26,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,00	26,10
	252315671381145	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d75/65mm	buc	1,0300	70,00	72,10
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник Д=100мм	buc			366,75 47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287527411015024	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник Д=100мм	buc	1,0000	285,00	290,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,80
19	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d 110mm	buc			435,66 54,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	45,00	54,00
	25231567100	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa electrosudabil PE100 d 110mm	buc	1,0100	210,00	212,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	65,00	70,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	92,00	99,36
20	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d63 mm.	buc			263,52 45,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	252315671381147	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa electrosudabil PE100 d63 mm.	buc	1,0100	92,00	92,92
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	65,00	52,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	92,00	73,60
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Переход стальной Д=50х32мм	buc			509,55 47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287527411015033	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной Д=50х32мм	buc	1,0000	425,00	433,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,80
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта комбинированная d50х32 mm	buc			195,85 36,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,00	36,00
	252315671381148	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Муфта комбинированная d50х32 mm	buc	1,0100	65,00	65,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	92,00	55,20
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной Д=110мм	buc			433,05 47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287527411015030	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод стальной Д=110мм	buc	1,0000	350,00	357,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,80
24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d32 mm	buc			185,75 36,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,00	36,00
	252315671381148 40	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa electrosudabil PE100 d32mm	buc	1,0100	55,00	55,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	92,00	55,20
25	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Угол d32 mm	buc			160,50 36,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,00	36,00
	252315671381148 4320	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Угол d32mm	buc	1,0100	30,00	30,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	92,00	55,20
26	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d32mm	buc			65,19 15,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d 32mm	buc	1,0300	48,00	49,44
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Бенгиль d=32mm	buc			170,35 24,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,75
	287411730000032	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Бенгиль Д=32мм	buc	1,0000	140,00	145,60
28	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 диаметр 50-100 мм) Фланец ст. свободный, диаметр 110-100 мм	buc			350,55 40,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,05
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura Фланец ст. свободный, диаметр 110-100мм	buc	1,0000	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	120,00	48,00
		3.3. Camine				
29	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametral 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 620,55 433,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	45,00	303,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	45,00	130,06
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,37
	2010102915572	Cofraje din scindura 40mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,76
	2664102101196	Mortar-ciment M 50	m3	0,0100	980,00	10,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	380,00	102,53
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,00	1,46
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 000,00	7,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	450,00	832,50
30	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			825,00 0,00
	266112643315231 227	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	825,00	825,00
31	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3) без стоимости	buc			0,00 0,00
	266112643315123 1227	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
32	Pret	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			110,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
33	26611264330911	Inel de reazem KL(O-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	110,00	110,00
	pret	Capacul cu rama din fonta	buc			1 300,00
						0,00
	287527420000122	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
34	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий цементным раствором после установок или укрепления)	buc			27,37
						26,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	45,00	19,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,60	0,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
35	CA03D	Beton turnat in fundatii, sochuri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонного днища ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса)	m3			1 471,24
						202,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	45,00	184,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100001	Beton clasa... (pt.informatie)	m3	1,0250	1 200,00	1 248,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
36	RpAcF04Af	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Устройство горловин колодцев, из бетона,)	m3			2 753,85
						171,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0000	45,00	135,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	45,00	36,00
	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	1,0300	1 220,00	1 294,07
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	980,00	20,12
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,6000	1,60	17,47
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	10,00	0,10
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,5000	95,00	1 223,12
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	18,00	7,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	12,00	4,20
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	180,00	16,55

APROBAT:



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Primaria satului Iujnoe raionul
Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2
Reparatia capitala a unei portiuni a retelei de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 126 077,0 lei

Intocmit in prețuri curente 14.10.2021

№ 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 № 2:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,672	45,00	390,24
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,004	45,00	450,18
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,200	45,00	189,00
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,720	45,00	302,40
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	122,420	45,00	5 508,90
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,644	45,00	73,98
7.	7212030022700	Sudor	h-om	30,800	45,00	1 386,00
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,162	45,00	322,29
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,276	45,00	237,42
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,605	45,00	882,23
		Total manopera				9 742,5

Materiale:

1.	120712160108	Hidrant subteran d 80mm H=0.75m	buc	2,000	7 000,00	14 000,00
2.	120712160133	Stand hidrant de incendiu	buc	2,000	2 100,00	4 200,00
3.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	8,174	8,00	65,39
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,626	380,00	237,88
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,016	250,00	4,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,141	200,00	28,20
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	5,120	5,00	25,60
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,009	2 000,00	18,00
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,283	80,00	22,64
10.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	28,840	95,00	2 739,80
11.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	16,000	0,00	0,00
12.	25132066215001	Banda de avertizare	m	14,040	1,25	17,55
13.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	9,545	10,00	95,45
14.	25137366010100	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,121	15,00	31,82
15.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,275	18,00	4,95
16.	25212167100011	Teava polietilena d=110 mm PN10 PE100 SDR26	m	8,040	185,00	1 487,40

17.	2521216710001132	Teava polietilena d=32 mm PN6 PE100 SDR26	m	3,009	35,00	105,31
18.	2521216710001163	Teava polietilena d=75 mm PN6 PE100 SDR26	m	2,006	55,00	110,33
19.	25231567100	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa electrosudabil PE100 d 110mm	buc	22,220	210,00	4 666,20
20.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d 32mm	buc	2,060	48,00	98,88
21.	252315671381144	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d100/110mm	buc	15,450	115,00	1 776,75
22.	252315671381145	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d75/65mm	buc	1,030	70,00	72,10
23.	252315671381147	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa electrosudabil PE100 d63 mm.	buc	2,020	92,00	185,84
24.	252315671381148	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Муфта комбинированная d50x32 mm	buc	1,010	65,00	65,65
25.	25231567138114840	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa electrosudabil PE100 d32mm	buc	1,010	55,00	55,55
26.	2523156713811484320	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Угол d32mm	buc	1,010	30,00	30,30
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	24,456	1,60	39,13
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,600	1,60	8,96
29.	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	8,000	110,00	880,00
30.	2661126433151231227	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	7,000	0,00	0,00
31.	266112643315231227	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,000	825,00	825,00
32.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,539	1 200,00	3 046,80
33.	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	2,376	1 220,00	2 898,72
34.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,469	1 100,00	515,90
35.	2664102101126	Var	kg	0,259	2,00	0,52
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,024	980,00	23,52
37.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M100-T	m3	0,046	980,00	45,08
38.	2874115821760	Surub cap hexagonal M16x70 gr. 4,8	buc	16,160	0,85	13,74
39.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,160	0,85	13,74
40.	287411730000032	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Вентиль Д=32мм	buc	1,040	140,00	145,60
41.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,188	18,00	3,38
42.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	2,020	50,00	101,00
43.	2875274110000	Piesa de legatura din fonta	buc	9,450	10,00	94,50
44.	28752741101100	Задвижка d=100-80	buc	9,000	1 850,00	16 650,00
45.	287527411015024	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник Д=100мм	buc	2,040	285,00	581,40
46.	287527411015030	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод стальной Д=110мм	buc	1,020	350,00	357,00
47.	287527411015033	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной Д=50x32мм	buc	1,020	425,00	433,50
48.	287527420000122	Caracul cu rama din fonta	buc	8,000	1 300,00	10 400,00
49.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura Фланец ст. свободный, диаметр 110-100 мм	buc	22,050	250,00	5 512,50
50.	4100116202818	Ara pentru mortare si betoane	m3	0,814	10,00	8,14
51.	4100116202820	Ara portabila	m3	0,023	10,00	0,23
52.	4100126202818	Ara	m3	120,000	10,00	1 200,00
Total materiale de constructii						73 943,9

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	5,600	450,00	2 520,00
----	---------------	---	------	-------	--------	----------

2.	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,206	180,00	37,08
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,240	10,00	2,40
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	27,160	65,00	1 765,40
5.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,200	25,00	5,00
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,606	400,00	242,40
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,044	350,00	15,40
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,464	18,00	26,35
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,139	0,00	0,00
10.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,896	18,00	16,13
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,160	25,00	4,00
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,984	12,00	23,81
13.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	9,360	120,00	1 123,20
14.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	27,160	92,00	2 498,72
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,200	50,00	10,00
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,292	450,00	1 931,40
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,410	0,00	0,00
Total utilaje de construcții						10 221,3

Прямые затраты	lei	105 064,2
НДС (ПЗ) * 20 %	20,00 %	21 012,8

Total deviz:

126 077,0

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

