

Investitor
Obiect

OOO

**Extinderea rețelelor de apeduct a s. Morenii noi r-nul
Ungeni (6-2021-HB)****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-3-1
Rețele exterioare de alimentare cu apă. Conectarea consumatorilor. (Zona 1)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Подключение потребителей.(173шт) 1.1. Земляные работы.		
1	TsC03 B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05
2	TsA20 B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (Доработка вручную в сухих грунтах)	m3	
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,06
3	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3	
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,31
4	TsD04 A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate în sapaturi	m3	

1	2	3	4	5
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)		
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,87
5	TsD02 A1	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(Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09
6	TsD05 A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,82
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39
		1.2. Трубы и фасонные части.		
7	AcA52 A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы полиэтиленовые PE100 SDR11 PN16 D20x2.0mm)(Uniplast)	m	
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,036
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018
	25212167 1125	Трубы полиэтиленовые PE100 SDR11 PN16 D20x2.0mm	m	1,003
	25132066 215001	Banda de avertizare	m	1,08
8	AcF11 C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa	m	

1	2	3	4	5
		montarea si imbinarea, inaintea receptiei		
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,10
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03
9	AcF12 A	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	
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0041
	28752774 100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002
10	AcA53 B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой электрофузионный ф90x20)	buc	
	72120300 22700	Sudor	h-om	1,00
	25231567 1381190	Отвод седловой электрофузионный ф90x20	buc	1,01
	29406000 03015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80
	31103200 12304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80
11	AcA53 B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой электрофузионный ф75x20)	buc	
	72120300 22700	Sudor	h-om	1,00
	25231567 1381175	Отвод седловой электрофузионный ф75x20	buc	1,01
	29406000 03015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80

1	2	3	4	5
	31103200 12304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80
12	AcA53 A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой электрофузионный ф63x20)	buc	
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,80
	25231567 13568116 3	Отвод седловой электрофузионный ф63x20	buc	1,01
	29406000 03015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60
	31103200 12304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60
13	AcA53 A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой электрофузионный ф50x20)	buc	
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,80
	25231567 13568115 0	Отвод седловой электрофузионный ф50x20	buc	1,01
	29406000 03015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60
	31103200 12304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60
14	AcA53 A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой электрофузионный ф40x20)	buc	

1	2	3	4	5
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,80
	25231567 13468114 0	Отвод седловой электрофузионный ф40x20	buc	1,01
	29406000 03015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60
	31103200 12304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60
15	AcA53 A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта электрофузионная ф20)	buc	
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,80
	25231567 13568114 20	Муфта электрофузионная ф20	buc	1,01
	29406000 03015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60
	31103200 12304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60
		1.3. Водомерный узел-173шт		
16	AcA54 A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная с внутренней резьбой 20x3/4)(Uniplast)	buc	
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35
	25231567 1381120	Муфта зажимная с внутренней резьбой 20x3/4	buc	1,03
17	SD06 B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4")	buc	
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,53
	29131242 0170015	Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4"	buc	1,00

1	2	3	4	5
18	SD12 A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Обратный клапан ф15)	buc	
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,18
	29131242 04220	Обратный клапан ф15	buc	1,00
19	Pret de piata	Сигнальная лента	m	
	28224561 830111	Сигнальная лента	buc	1,00
		1.4. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги.(S=630x0,4=252м2)		
20	TsC03 C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (разборка щебеночного покрытия дороги)	100 m3	
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35
21	TsC54 A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3	
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,90
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42
22	TsC54 B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,99
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,575
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42
		1.5. Вывоз мусора.		
23	TsC03 G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	

1	2	3	4	5
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III(Погрузка)		
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60
24	TsI51 A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	
	34105400 00007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307
		2. Монтажные работы		
25	AcB04 A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm (Водомер ф15мм с дистанционной передачей данных)	buc	
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,00
26	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф15мм)	buc	
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,30
		3. Оборудование.		
27	Pret de piata	Водомер ф15мм с дистанционной передачей данных	buc	
	33206625 11112988	Водомер ф15мм с дистанционной передачей данных	buc	
28	Pret de piata	Фильтр ф15мм	buc	
	29241273 06515	Фильтр ф15мм	buc	
29	Pret de piata	Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф500мм h=1,2м	buc	
	25221147 33141112	Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф500мм h=1,2м	buc	

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(L.Halamenda)
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)