

"Rețele de canalizare în s.Cocieri raionul Dubasari"(02/09-2022- CE)

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Rețele exterioare de canalizare.		
		1.1. Lucrări de terasament.		
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	126,22
2	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (Доработка вручную в сухих грунтах)	m3	390,00
3	TsA16B1	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri latime < 1 m, adîncime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3	532,00
4	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3	10,07
5	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта)	100 m3	10,07
6	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	1 712,00
7	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	10,07
8	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3	2 507,00
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	2 507,00
10	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	100,30

1	2	3	4	5
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	100,30
12	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m(Крепления)	m2	13 842,00
		1.2. Tevi.		
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi PVC SN4 Multistrat Φ200)	m	1 195,30
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi PVC SN8 Multistrat Φ200)	m	159,00
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Tevi PVC SN4 Multistrat Φ160)	m	5 905,90
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Tevi PVC SN8 Multistrat Φ160)	m	435,70
17	AcA10C	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 250-315 mm(Tevi de protectie PE 100 PN6 φ250)	m	192,00
18	AcA10C	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 250-315 mm(Tevi de protectie PE 100 PN6 φ300)	m	32,00
19	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi PVC SN4 Multistrat Φ200)(pentru caderi)	m	2,40
20	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Remificare PVC φ200 la 45* pentru caderi)	buc	1,00
21	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Cot PVC φ200 la 45* pentru caderi)	buc	1,00
22	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Tevi PVC SN4 Multistrat Φ160 pentru caderi)	m	1,70
23	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Remificare PVC φ160 la 45* pentru caderi)	buc	1,00
24	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Cot PVC φ160 la 45* pentru caderi)	buc	1,00
25	SA33I K=1,33	Confectionarea si montarea tevi de protectie la	buc	98,00

1	2	3	4	5
		trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 6" (Piesa de trecere prin camin PVC a tevi $\phi 200$)		
26	SA33F	Confectionarea si montarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 3"(Piesa de trecere prin camin PVC a tevi $\phi 160$)	buc	460,00
		1.3. Demolare.		
27	RpAcD13B	Demontarea tuburilor din bazalt, gresie ceramica sau beton, gata descoperite, avind diametrul de 250-300mm (Demolare tevi $\phi 300$ -caramica)	m	320,00
28	RpAcD13A	Demontarea tuburilor din bazalt, gresie ceramica sau beton, gata descoperite, avind diametrul de 150-200mm (Demolare tevi $\phi 150$ -caramica)	m	915,00
29	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m (Demolare camine-27buc)($V=0,83 \times 27=22,41 \text{ m}^3$)	m3	22,41
30	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(Incarcare)	100 m3	0,32
31	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	80,00
		1.4. Camine.		
32	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (с учетом лотков $V=51.94 \text{ m}^3$ (Beton C12/15 XC 1 XF1))	m3	156,21
33	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (с учетом лотков $V=3,76 \text{ m}^3$ (Beton C12/15 XC 1 XF1))	m3	10,09
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(CT10-9)(cu fund)(h=810)(m=670kg)(стоимость =плита днища CTD10+кольцо стеновоеCT10-9) ("Transon-M.S.A")	put	268,00
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(CT10-3)(h=290)(m=200kg)	put	75,00
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-6)(h=590)(m=400kg)	put	109,00
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(CT10-9)(h=890)(m=600kg)	put	78,00
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(CT P1-10-1)(h=150)(m=252kg)	put	268,00
39	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(H20)-element aducere la cota (h=200)(m=100kg)	put	113,00
40	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(CT0-1)(h=70)(m=50kg)	put	273,00
41	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(CT7-3)(h=290)(m=125kg)	put	92,00

1	2	3	4	5
42	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(CT7-9)(h=890)(m=375kg)	put	9,00
43	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(CT15-9)(h=890)(m=990kg)	put	15,00
44	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(CTP1-15-1)(h=150)(m=685kg)	put	1,00
45	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(CTD-15)(h=150)(m=685kg)	put	5,00
46	Pret de piata	Trepte Rosi(l=220, l=0.7kg)	kg	688,10
47	Pret de piata	Costul capac ф600 B125 (EN-124)(560x750x70)	buc	273,00
48	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмостку)	m3	43,55
49	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	362,90
		1.5. Demontarea si restaurarea acoperirii de beton asfaltic (L=2160m)		
50	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri(Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m	4 320,00
51	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	218,30
52	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3	5,24
53	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	218,30
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	524,00
55	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 183,00
56	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 183,00
		1.6. Demontarea si restaurarea acoperirii de piatra sparta (L=5435,9m)		
57	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3	13,18
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчанного основания дороги)	m3	549,00
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление	m3	1 318,00

1	2	3	4	5
		щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)		
		1.7. Transportarea gunoi de constructie		
60	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(Incarcare)	100 m3	11,39
61	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 954,00