

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1  
Deviz-oferta № 2-1  
Rețele exterioare de canalizare  
(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructii Capitolul 1.1. Desfaceri drum piatra sparta				
1	TsC03D1 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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. IV	100 m3	0,48		
		Capitolul 1.2. Restabilirea drum piatra sparta				
2	TsC54B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Strat de fundatie din piatra sparta, fara costul pietrii sparte (din demolari)	m3	23,79		
3	TsC54B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	23,79		
		Capitolul 1.3. Transeea, sapaturi				
4	TsC03B1 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II cu taluz vertical	100 m3	9,75		
5	TsA04E1 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	10,15		
6	TsA04H2 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 3,01-4,5 m teren mijlociu	m3	20,30		
7	TsF15A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Consolidarea peretilor excavatilor si santurilor (transeelor), cu scinduri in soluri instabile, adincimea: pina la 3 m	100 m3	1,49		
8	TsF15B n.	Consolidarea peretilor excavatilor si santurilor (transeelor), cu scinduri in	100 m3	5,30		

	K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	soluri instabile, adincimea: peste 3 m				
9	AcF03A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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, pat din nisip sub tevi	m3	41,72		
10	TsD01B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Umpluturi 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	285,73		
11	TsD03C1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3	6,23		
12	TsD05A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	9,50		
13	TsC03A1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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. I. - pamint surplus	100 m3	0,55		
14	TsI51A4 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	82,50		
15	TsC50B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3	0,55		
16	TsC51B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,55		
		Capitolul 1.4. Tevi canalizare				
17	AcA08B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 canalizare PVC SN4 d=200mm	M	417,20		
18	AcA08B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 canalizare PEHD 100RC Pn10 d=200mm	M	40,70		
		Capitolul 1.5. Traversare sub autodrum prin metoda inchisa				

19	TsC03B1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,48		
20	TsA01B1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	2,15		
21	TsD05B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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	100 m3	0,06		
22	GD60F п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm	buc	1,00		
23	GD59F п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 426x7 mm	m	40,70		
24	Pret de piata п. K=1,00	Suporturi din polietilena d=200mm	buc	15,00		
25	IzL08A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfit tip I	m2	54,44		
26	AcF13B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Incastrarea capetelor cu EPDM i la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm	buc	2,00		
27	TsD03A1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II - umpluturi	100 m3	0,48		
28	TsD01B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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	2,15		
		Capitolul 1.6. Sapaturi camine				
29	TsC03B1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,64		

30	TsA03E п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 2,0 m adincime teren mijlociu f	m3	5,11		
31	TsD02B1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Umpluturi pamint afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	1,35		
32	TsD01B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Umpluturi 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	5,11		
33	TsD05A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,39		
34	TsC03A1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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. I. - pamint surplus	100 m3	0,29		
35	TsI51A4 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	43,50		
36	TsC50B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3	0,29		
37	TsC51B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,29		
		Capitolul 1.7. Instalarea camine				
38	TsC53B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100 m2	0,28		
39	AcE13A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	7,42		
40	AcE14A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	15,14		

41	Pretde piata п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Element prefabricat KИД-10	buc	10,00		
42	п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Element prefabricat KИД-15	buc	7,00		
43	Pret de piata п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Element prefabricat KИ-10-6	buc	14,00		
44	Pret de piata п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Element prefabricat KИ-10-9	buc	8,00		
45	п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Element prefabricat KИ-15-6	buc	7,00		
46	п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Element prefabricat KИ-15-9	buc	20,00		
47	Pret de piata п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Element prefabricat KИП-1-10	buc	10,00		
48	п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Element prefabricat KИП-1-15	buc	7,00		
49	п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Element prefabricat KИО-1	buc	17,00		
50	CD63C п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la bolti si arce	m3	1,72		
51	CL17C п. K=3=1,00;	Confectii metalice diverse pentru consolidarea caminelor, montate aparent	kg	458,32		

	M=1,00; III=1,00				
52	AcF02A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	M	37,50	
53	AcE07C п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B - tip G	buc	17,00	
54	CA03G п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 - beton B15/M20 se scade din pct. 39, 40	M3	-6,12	
55	DA06B1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast - pereu la camine	M3	1,65	

Total:

Total	lei
Cheltuieli de transport (П3) * %	
Cheltuieli de depozitare (П3+Cheltu) * %	
Asigurarea sociala si medicala (П3+Cheltu+Cheltu) * %	
Total П3+Cheltu+Cheltu+Sigura	
Cheltuieli de regie (П3+Cheltu+Cheltu+Sigura) * %	
Total П3+Cheltu+Cheltu+Sigura+Cheltu	
Beneficiu de deviz (П3+Cheltu+Cheltu+Sigura+Cheltu) * %	
Total П3+Cheltu+Cheltu+Sigura+Cheltu+Benefi	100,00 +

Total deviz:

Intocmit (T.Corduneanu)  
(funcția, semnătura)

Verificat ()  
(funcția, semnătura)