Obiectivul: PARCARE ROGERIUS
Obiectul: DEVIERE CONDUCTE
Devizul: [23.3.2] Deviere canalizare menajera Dn400mm cu camine de beton cu garnitura Dn1000mm

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	**Simbol**	**Capitolul de lucrari**	**UM**	**Cantitatea**	**Pretul unitar (Lei)**	**Pretul total (Lei)**
1	TSC15E13	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 100-120 CP,cu echipament greifer de 0.7-1.0 mc,in teren necoeziv,in : pamant imbibat cu apa,descarcare in autovehicule,dislocare in spatii 20-24 m in	100 mc	5.92	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
2	TSA18F1	Sapatura manuala de pamant,in urma excavarii mecanice,pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii,de pana la 4 m adancime,pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune in	mc	148	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
3	TSC35A32	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 1 la distanta 21-30	100 mc	7.4	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
4	TRA01A10P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	1332	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
5	TSD07H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t,in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile	100 mc	6.99	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0

6	TSF10D1	Sprijiniri de maluri,cu dulapi metalici verticali si cadre de lemn,cu interspatii intre dulapi maximum 0.05 m,la sapaturi de fundatie,in teren usor si mijlociu latimea intre maluri peste 2.50 m adancimea suprafetei sprijinite	mp	138	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
7	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 10 km.	tona	5.5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
8	TSA25A1	Epuizarea mecanica a apei din sapaturi,in terenuri nisipoase cu: instalatie de filtre aciculare LIU-5 cu 2 electropompe a cate 20 Kw	ora	504	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
9	TSA26A1	Montarea si demontarea instalatiei de filtre aciculare tip Hudig sau L.I.U acicul. tip hudig sau liu.	m	1	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
10	RpAcB16A%	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica(vane,robinete,ventile),la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare,avand diametrul de: 50-100 mm	buc	1	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
10.1	4501777	Robinet ret.clapa nid 6978/78 pn4 DN 50	buc	1	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
11	RpAcA09A%	Montarea in pamant a tevilor din polietilena de presiune,de inalta densitate,destinate alimentarilor cu apa,asamblate prin sudura cap la cap,conform normativului I-6-PE,avand diametrul de 110-140 mm	ml	50	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
11.1	6701149	Teava HDPE 80 312uni7611.7615 pn10 DN 50x4.5 cod 64000112	m	51	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
12	CA01B1	Turnarea betonului simplu marca...1) în	mc	3.3	0	0

		fundaţii continue, izolate, socluri cu volum peste 3 mc, precum şi în ziduri de sprijin		Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
12.1	2100957	Beton de ciment B 200 stas 3622	mc	3.33	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
13	TRA06A05	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =5 km	tona	8.25	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
14	CA01B1	Turnarea betonului simplu marca...1) în fundaţii continue, izolate, socluri cu volum peste 3 mc, precum şi în ziduri de sprijin	mc	2.2	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
14.1	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	2.22	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
15	TRA06A05	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =5 km	tona	5.5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
16	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	17	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
17	ACE08E1	Umplutura in sant la cond. de alim. cu apa si canalizare cu balast	mc	709.28	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
18	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu	tona	1205.78	0	0
				Material:	0	0

		autobasculanta pe dist.= 10 km.		Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
19	ACE08B1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: pietris margarit. in jurul tub. drenaj	mc	30.72	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
19.1	1421102206555	Pietris ciuruit spalat 16-31 mm s 1667	mc	31.33	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
20	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	53.26	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
21	TSD04C1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 20 cm grosime pamant necoeziv	mc	30.72	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
22	RpAcA19C%	Montarea in pamant a conductelor din beton armat,centrifugat si precomprimat, a tuburilor PREMO de 3 m,asamblate cu piese speciale si etansate cu inel de cauciuc,avand diametrul de: 800 mm	ml	6.9	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
22.1	6418998	Tub aduct. premo D = 800 p = 4 L = 5 b600sbp islgc t2027	buc	6.97	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
22.2	6601521	Inel cauc.pt.etans.tub ropafs tip prin centrif.dn 1000	buc	2.35	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
23	RpAcA19A%	Montarea in pamant a conductelor din beton armat,centrifugat si precomprimat, a tuburilor PREMO de 3 m,asamblate cu piese speciale si etansate cu inel de cauciuc,avand diametrul de: 400 mm	ml	32	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0

23.1	6418819	Tub aduct. premo D = 400 p = 4 L = 5 b600sbp islgc t2027	buc	32.32	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
23.2	6601909	Garnitura cauciuc pres.inser.tip320-40%pinza gr4 250-500g	kg	10.88	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
24	20019323	Transport diferenta pret -Transport tuburi PREMO si camine din beton	lei	3150	0	0
				Transport:	0	0
25	RpAcA05C%	ASIMILAT - Montarea distantierelor in tubul de protectie din beton armat de la dn400mm la dn800mm	buc	6	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
25.1	67191081	Inele distantiere tip GKO gl 125mm	buc	6	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
26	AcD101A06+	Camine prefabricate din beton SW Umwelttechnik pentru canalizare - element de baza (radier cu jgheab), avand: d=100cm, H=100cm, g=15cm, pentru imbinare cu garnitura	buc	2	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
27	AcD102B04+	Camine prefabricate din beton SW Umwelttechnik pentru canalizare- element drept (tip inel), avand: d=100cm, H=100cm, g=12cm, imbinare fara garnitura	buc	6	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
28	AcD105A02+	Camine prefabricate din beton SW Umwelttechnik pentru canalizare - placa de acoperire si reductie, avand: d=80cm	buc	2	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
28.1	20024573	Placa de acoperire si reductie pentru camine Dim (D x d x H) mm= 1500 x 1000 x 250 Execuţie Cep G= 660 kg	buc	2	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
29	AcD106C01+	Camine prefabricate din beton SW Umwelttechnik pentru canalizare - piese de racord, din: beton, tip mufa cu D= 30 si	buc	4	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0

		40cm		Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
29.1	20024596	Piesa de racord pentru camin Material Beton Dimensiuni [mm] DN= 400 Execuţie= Cep	buc	2	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
29.2	20024597	Piesa de racord pentru camin Material Beton Dimensiuni [mm] DN= 400 Execuţie= Mufă	buc	2	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
30	ACF02A%	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din: tuburi de beton	ml	15	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
30.1	2100036	Ciment portland p 45 vrac s 388	kg	12.75	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
31	AcE124A1+	Capace si gratare pentru camine montare capace din fonta pe inel de beton, pe carosabil	buc	2	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
31.1	20013518	Capac camin TEGRA 1000 clasa D400/600 40T EN 124	buc	2	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
31.2	20013547	Garnitura de etansare D 1000 (1100)mm	buc	2	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
32	2601112	Banda avertizoare ,, Atentie conducta canal"	m	32	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
33	20000256	Cheltuieli pentru efectuarea probei de etanseitate a colectoarelor de canalizare	m	32	0	0
				Manopera:	0	0
34	20000210	Manopera Ridicare topo altimetrica si planimetrica pentru lucrarile real executate	m	32	0	0
				Manopera:	0	0
35	AUT6729A1	Macara pe pneuri 10-14,9tf	ora	24	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0

				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
36	MDTC4624010	Transport utilaj 10 km-65121003-macara pe pneuri de 0,15-0,199 mn(15-19,9tf)	buc	1	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0

Total ore manopera (ore)	**0**
Total greutate materiale (tone)	**0**

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	**Valoare**	**Material**	**Manopera**	**Utilaj**	**Transport**	**Total**
CAS	%	0	0	0	0	0
Sanatate	%	0	0	0	0	0
Somaj	%	0	0	0	0	0
Fond de risc	%	0	0	0	0	0
Fond de garantare	%	0	0	0	0	0
Concedii si	%	0	0	0	0	0

		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Cheltuieli indirecte	%					0
Profit	%					0

Total General fara TVA	**0**

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin www.windocdeviz.ro; Telefon: 0236.407076