

F2 - Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrări, pe obiecte		
Nr. cap. / subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrări	Valoarea (exclusiv TVA)
		LEI
1	2	3
4.1	Construcții și instalații	891 420.35
4.1.1	Retea canalizare	808 693.88
4.1.1.1	Terasamente	612 619.05
4.1.1.2	Retea canalizare	90 858.15
4.1.1.3	Camine	75 895.53
4.1.1.4	Subtraversari	29 321.17
4.1.2	Racorduri canalizare	82 726.46
4.1.2.1	Terasamente	30 397.96
4.1.2.2	Racorduri	52 328.50
	TOTAL I	891 420.35
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00
	TOTAL II	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00
4.5	Dotari	0.00
4.6	Active necorporale	0.00
	TOTAL III	0.00
6.2	Probe tehnologice și teste	0.00
	TOTAL IV	0.00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)		891 420.35
TVA		169 369.87
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)		1 060 790.21

Cursul de referință: 4.98 LEI / Euro, din data de 2024-02-12

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

12.02.2024

Obiect: Retea canalizare						
Deviz: Terasamente						
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1.1.1	DF24A1	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	10.0000	922.3098	9 223.10
				Materiale	214.4928	2 144.93
				Manoperă	707.8170	7 078.17
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.1.2	TSC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 3	100 mc	10.0000	1 600.0000	16 000.00
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	1 600.0000	16 000.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.1.3	TSC03G11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 3 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	10.1500	1 580.0000	16 037.00
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	1 580.0000	16 037.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.1.4	TSA04C1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 m latime si maximum 4.50 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale,drumuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	mc	354.0000	133.5000	47 259.00
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	133.5000	47 259.00
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.1.5	TSE03C1	Finisarea manuala a taluzurilor,in t. teren tare	100 mp	30.0000	454.1670	13 625.01
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	454.1670	13 625.01
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.1.6	TSE02A1	Finisarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in: teren usor	100 mp	8.0000	91.3140	730.51
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	91.3140	730.51
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.1.7	TSF05A1	Sprijiniri de maluri,cu dulapi metalici asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de pana la 1.50 m intre maluri adancimea sapaturii pana la 4 m interspatii intre dulapi de 0.00-0.20 m	mp	3 960.0000	2.3036	9 122.25
				Materiale	2.3036	9 122.25
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.1.8	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	501.0000	82.9120	41 538.91
				Materiale	66.6250	33 379.12
				Manoperă	16.2870	8 159.79
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.1.8.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	513.5250	65.0000	33 379.12
				Materiale	65.0000	33 379.12
				Transporturi	0.0000	0.00

1.1.9	ACE08E1	Umplutura in sant la cond. de alim. cu apa si canalizare cu balast	mc	7.9000	104.6950	827.09
				Materiale	82.0000	647.80
				Manoperă	22.6950	179.29
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.1.9.1	2200408	Balast sortat nespalat de rau 0-30 mm	mc	8.0975	80.0000	647.80
				Materiale	80.0000	647.80
				Transporturi	0.0000	0.00
1.1.10	DA12A1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare si innoroire;	mc	135.0000	109.3632	14 764.03
				Materiale	65.8685	8 892.24
				Manoperă	21.3597	2 883.56
				Utilaje	22.1350	2 988.22
				Transporturi	0.0000	0.00
1.1.11	TSD02A1	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de: 15-20 cm	100 mc	10.1000	218.0000	2 201.80
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	218.0000	2 201.80
				Transporturi	0.0000	0.00
1.1.12	TsD04XA	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in straturi orizontale sau inclinate la 1/4 inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte avand pamant necoeziv 10cm	mc	500.6000	23.9417	11 985.23
				Materiale	0.4457	223.13
				Manoperă	23.4960	11 762.10
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.1.13	TSD05B1	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 : pamant coeziv	100 mc	18.4000	405.2340	7 456.31
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	235.4940	4 333.09
				Utilaje	169.7400	3 123.22
				Transporturi	0.0000	0.00
1.1.14	TSA24A1	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi,in teren cu infiltratii puternice de apa,executate cu: motopompa de apa 6.6-12 Kw (9-16 CP)	ora	1.0000	11.5000	11.50
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	11.5000	11.50
				Transporturi	0.0000	0.00
1.1.15	ACE16A1	Montarea parapetelor si podetelor metalice de inventar la santuri pentru conducte	m	10.0000	4.2717	42.72
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	4.2717	42.72
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.1.16	TRA01A30 (1)	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=30 km Nisip	tona	580.0000	540.0003	313 200.15
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0003	0.15
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	540.0000	313 200.00
1.1.16.2	8888949	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =30 km	tona	15 660.0000	20.0000	313 200.00
1.1.17	TRA01A30	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=30 km Balast	tona	18.0000	20.0003	360.00
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0003	0.00
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	20.0000	360.00
1.1.17.2	8888949	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =30 km	tona	18.0000	20.0000	360.00

1.1.18	TRA01A30 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=30 km Piatra	tona	509.0000	20.0003	10 180.14
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0003	0.14
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	20.0000	10 180.00
1.1.18.2	8888949	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =30 km	tona	509.0000	20.0000	10 180.00
1.1.19	TRA01A30 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=30 km SURPLUS DE PAMANT	tona	509.0000	20.0003	10 180.14
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0003	0.14
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	20.0000	10 180.00
1.1.19.2	8888949	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =30 km	tona	509.0000	20.0000	10 180.00
1.1.20	AUT7407A 1	Incarcator frontal pe pneuri 4mc si peste	ora	25.0000	140.0000	3 500.00
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	140.0000	3 500.00
				Transporturi	0.0000	0.00

Total manopera (ore)	3 597.52
Total greutate materiale (tone)	1 121.79

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Cheltuieli directe	54 409.48	96 053.67	43 861.74	333 920.00	528 244.89

Total Deviz (fără TVA)	528 244.89
------------------------	------------

Obiect: Retea canalizare
Deviz: Retea canalizare

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1.2.1	AcE134A0 5+(1)	Teava PVC cu mufa si garnitura pt. canalizare exterioara gravitationala D.200 mm, L = 6 m	buc	110.0000	448.0862	49 289.48
				Materiale	441.6642	48 583.06
				Manoperă	6.4220	706.42
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.2.1.1	20023909	Teava pvc d.200 cu mufa sn8	buc	110.0000	441.0000	48 510.00
				Materiale	441.0000	48 510.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.2.2	Asim.(1)	Inspectie video realizata la canalizarea menajera si interpretarea raportului	m	660.0000	15.0000	9 900.00
				Materiale	15.0000	9 900.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.2.3	+ 6716953	Banda avertizoare inscriptionata din PVC 250mm latime	m	660.0000	0.8000	528.00
				Materiale	0.8000	528.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.2.4	TFC01F1	Spalarea hidraulica a conductelor cu dn. 90-315 mm	m	660.0000	5.2172	3 443.33
				Materiale	0.1402	92.56
				Manoperă	4.5594	3 009.22
				Utilaje	0.5175	341.55
				Transporturi	0.0000	0.00

1.2.5	SF04B#	Efectuare proba etans,funct,Instalatie canal din tub fonta sc,tevi pvc(u),pe,pp,pp-r fonta duct. d>100mm	10 m	66.0000	3.1663	208.98
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	3.1663	208.98
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.2.6	AcE144A03+(1)	Ramificatie redusa PVC cu mufa si garnitura pt. canalizare exterioara gravitationala D = 200 mm	buc	60.0000	149.3700	8 962.20
				Materiale	136.5830	8 194.98
				Manoperă	12.7870	767.22
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.2.6.1	20024026	Ramificatie redusa 45°pvc d.200/160	buc	60.0000	134.7200	8 083.20
				Materiale	134.7200	8 083.20
				Transporturi	0.0000	0.00
1.2.7	AcD28B3+	Piese de legatura PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de: Dn=150-200 mm , cot, reductie, piesa de curatire,	buc	60.0000	20.6000	1 236.00
				Materiale	13.0000	780.00
				Manoperă	7.6000	456.00
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.2.7.1	2523156712289	Cot pvc-kg la 45 grade dn 160	buc	60.0000	13.0000	780.00
				Materiale	13.0000	780.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.2.8	AcD28B3+	Piese de legatura PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de: Dn=150-200 mm , cot, reductie, piesa de curatire,	buc	60.0000	20.6000	1 236.00
				Materiale	13.0000	780.00
				Manoperă	7.6000	456.00
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.2.8.1	2523156712289	Cot pvc-kg la 90 grade dn 160	buc	60.0000	13.0000	780.00
				Materiale	13.0000	780.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.2.9	AcE147A03+	Piesa trecere din PVC prin camin de beton D = 160 mm	buc	42.0000	35.0280	1 471.18
				Materiale	31.0000	1 302.00
				Manoperă	4.0280	169.18
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.2.9.1	20024095	Piesa <kompactkit> trecere prin camin pvc-beton d.160	buc	42.0000	31.0000	1 302.00
				Materiale	31.0000	1 302.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.2.10	TRA01A30	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	113.0000	20.0000	2 260.00
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	20.0000	2 260.00
1.2.10.1	8888948	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 30 km	tona	113.0000	20.0000	2 260.00

Total manopera (ore)	299.44
Total greutate materiale (tone)	112.90

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Cheltuieli directe	70 160.60	5 773.02	341.55	2 260.00	78 535.17

Total Deviz (fără TVA)	78 535.17
------------------------	-----------

Obiect: Retea canalizare						
Deviz: Camine						
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)

1.3.1	ACD01L1	Capac si rama stas 2308-81 pentru camine cu piesa suport carosabil iv	buc	21.0000	599.4387	12 588.21
				Materiale	543.3387	11 410.11
				Manoperă	56.1000	1 178.10
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.3.2	ACE09A%	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm la caminele de vizitare si canal, executate: din zidarie,beton sau boltari	buc	147.0000	13.0154	1 913.27
				Materiale	9.1904	1 351.00
				Manoperă	3.8250	562.28
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.3.2.5	2100957	Beton de ciment B 200 stas 3622	mc	0.0685	240.7665	16.48
				Materiale	240.7665	16.48
				Transporturi	0.0000	0.00
1.3.3	AcD101B01+	Camine prefabricate din beton pentru canalizare - element de baza (radier cu jgheab), avand: d=100cm, H=50cm, g=12cm, pentru imbinare fara garnitura	buc	7.0000	492.9300	3 450.51
				Materiale	477.3750	3 341.63
				Manoperă	15.5550	108.89
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.3.4	AcD101A05+	Camine prefabricate din beton pentru canalizare - element de baza (radier cu jgheab), avand: d=100cm, H=75cm, g=12cm, pentru imbinare cu garnitura	buc	7.0000	596.6750	4 176.72
				Materiale	575.0000	4 025.00
				Manoperă	21.6750	151.72
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.3.5	AcD101A06+	Camine prefabricate din beton pentru canalizare - element de baza (radier cu jgheab), avand: d=100cm, H=100cm, g=12cm, pentru imbinare cu garnitura	buc	7.0000	773.8150	5 416.70
				Materiale	745.0000	5 215.00
				Manoperă	28.8150	201.70
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.3.6	AcD102A05+	Camine prefabricate din beton pentru canalizare- element drept (tip inel), avand: d=100cm, H=50cm, g=10cm, imbinare cu garnitura	buc	7.0000	182.2400	1 275.68
				Materiale	170.0000	1 190.00
				Manoperă	12.2400	85.68
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.3.7	AcD102A06+	Camine prefabricate din beton pentru canalizare- element drept (tip inel), avand: d=100cm, H=75cm, g=10cm, imbinare cu garnitura	buc	7.0000	258.1050	1 806.73
				Materiale	240.0000	1 680.00
				Manoperă	18.1050	126.73
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.3.8	AcD102A07+	Camine prefabricate din beton pentru canalizare- element drept (tip inel), avand: d=100cm, H=100cm, g=10cm, imbinare cu garnitura	buc	7.0000	327.9700	2 295.79
				Materiale	304.0000	2 128.00
				Manoperă	23.9700	167.79
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.3.9	AcD103A02+	Camine prefabricate din beton pentru canalizare- element de reductie (cap tronconic), avand: D=100cm, d=62,5cm, g=12mm, imbinare cu garnitura	buc	21.0000	262.1800	5 505.78
				Materiale	253.0000	5 313.00
				Manoperă	9.1800	192.78
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.3.10	AcD104A01+	Camine prefabricate din beton pentru canalizare- element de ajustare (inel de aducere la cota), avand diametrul de 62,5cm si : H=5cm	buc	11.0000	62.3400	685.74
				Materiale	60.3000	663.30
				Manoperă	2.0400	22.44
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00

1.3.11	AcD104B0 1+	Camine prefabricate din beton pentru canalizare- element de ajustare (inel de aducere la cota), avand diametrul de 62,5cm si : H=10cm	buc	10.0000	78.9450	789.45
				Materiale	75.3750	753.75
				Manoperă	3.5700	35.70
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.3.12	AcD105A0 1+	Camine prefabricate din beton pentru canalizare - placa de acoperire si reductie, avand: d=62,5cm	buc	21.0000	708.5500	14 879.55
				Materiale	706.0000	14 826.00
				Manoperă	2.5500	53.55
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.3.12.1	20024566	Placa de acoperire si reductie pentru camine dim (d x d x h) mm= 1200 x 1200 x 200 execuție mufă g= 300 kg	buc	21.0000	706.0000	14 826.00
				Materiale	706.0000	14 826.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.3.13	AUT1119A 1	Ora pr automacara cu brat telescopic 30,0-39,9 tf 1 schimb	ora	10.0000	210.0000	2 100.00
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	210.0000	2 100.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.3.14	AcE147A0 5+(1)	Piesa trecere din PVC prin camin de beton D = 200 mm	buc	42.0000	153.5309	6 448.30
				Materiale	145.0649	6 092.73
				Manoperă	8.4660	355.57
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
1.3.14.1	20024097	Piesa <compactkit> trecere prin camin pvc-beton d.200	buc	42.0000	145.0649	6 092.73
				Materiale	145.0649	6 092.73
				Transporturi	0.0000	0.00
1.3.15	TRA01A30	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	59.0000	20.0000	1 180.00
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	20.0000	1 180.00
1.3.15.1	8888948	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 30 km	tona	59.0000	20.0000	1 180.00
1.3.16	TRA06A20	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =20km	tona	25.0000	45.0000	1 125.00
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	45.0000	1 125.00

Total manopera (ore)	127.17
Total greutate materiale (tone)	79.77

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Cheltuieli directe	57 989.51	3 242.94	2 100.00	2 305.00	65 637.45

Total Deviz (fără TVA)	65 637.45
------------------------	-----------

Obiect: Retea canalizare						
Deviz: Subtraversari						
SECȚIUNEA TEHNICA				SECȚIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1.4.1	GA08E%(1)	Tub de protectie din teava din otel montat in sant la trav. de drumuri pentru protectia cond. dn=p	m	29.0000	869.6662	25 220.32
				Materiale	838.6732	24 321.52
				Manoperă	26.7750	776.47
				Utilaje	4.2180	122.32
				Transporturi	0.0000	0.00

1.4.1.5	3113369	Teava din polietilena pe 100 sdr17 dext = 355x21,1mm, pn10	m	29.0000	826.2300	23 960.67
				Materiale	826.2300	23 960.67
				Transporturi	0.0000	0.00
1.4.2	TRA01A30	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	3.0000	49.5000	148.50
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	49.5000	148.50

Total manopera (ore)	30.45
Total greutate materiale (tone)	2.63

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Cheltuieli directe	24 321.52	776.47	122.32	148.50	25 368.82

Total Deviz (fără TVA)	25 368.82
------------------------	-----------

Obiect: Racorduri canalizare

Deviz: Terasamente

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
2.1.1	ACE08E1	Umplutura in sant la cond. de alim. cu apa si canalizare cu balast	mc	1.0000	57.6950	57.70
				Materiale	35.0000	35.00
				Manoperă	22.6950	22.70
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.1.1.1	2200408	Balast sortat nespalat de rau 0-30 mm	mc	1.0000	35.0000	35.00
				Materiale	35.0000	35.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.1.2	TSC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 3	100 mc	1.0000	1 600.0000	1 600.00
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	1 600.0000	1 600.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.1.3	TSC03G11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 3 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	1.0000	1 580.0000	1 580.00
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	1 580.0000	1 580.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.1.4	TSA04C1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 m latime si maximum 4.50 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale,drumuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	mc	35.0000	133.5000	4 672.50
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	133.5000	4 672.50
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.1.5	TSE03C1	Finisarea manuala a taluzurilor,in t. teren tare	100 mp	7.0000	454.1670	3 179.17
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	454.1670	3 179.17
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.1.6	TSE02A1	Finisarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in: teren usor	100 mp	1.0000	91.3140	91.31
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	91.3140	91.31
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00

2.1.7	TSF05A1	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avand latimea de pana la 1.50 m intre maluri adancimea sapaturii pana la 4 m interspatii intre dulapi de 0.00-0.20 m	mp	967.0000	2.3036	2 227.58
				Materiale	2.3036	2 227.58
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.1.8	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	50.0000	73.2375	3 661.88
				Materiale	56.9505	2 847.53
				Manoperă	16.2870	814.35
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.1.9	TSD02A1	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de: 15-20 cm	100 mc	1.0000	218.0000	218.00
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	218.0000	218.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.1.10	TSD04B1	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 : 10 cm grosime pamant coeziv	mc	50.2000	20.3608	1 022.11
				Materiale	0.3358	16.86
				Manoperă	20.0250	1 005.25
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.1.11	TSD05B1	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 : pamant coeziv	100 mc	1.9000	405.2340	769.94
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	235.4940	447.44
				Utilaje	169.7400	322.51
				Transporturi	0.0000	0.00
2.1.12	TSA24A1	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu: motopompa de apa 6.6-12 Kw (9-16 CP)	ora	0.3000	11.5000	3.45
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	11.5000	3.45
				Transporturi	0.0000	0.00
2.1.13	TSC35B12	Excavat, transport, cu incarcator frontal, la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 mc, pamant din teren categoria 2 la distanta de 21-30	100 mc	1.0000	964.6000	964.60
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	964.6000	964.60
				Transporturi	0.0000	0.00
2.1.14	AUT7407A 1	Incarcator frontal pe pneuri 4mc si peste	ora	1.0000	140.0000	140.00
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0000	0.00
				Utilaje	140.0000	140.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.1.15	TRA01A30	Transportul rutier al pamantului sau molozei cu autobasculanta dist.=30 km Nisip	tona	116.0000	20.0003	2 320.03
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0003	0.03
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	20.0000	2 320.00
2.1.15.2	8888949	Transportul rutier al pamintului sau molozei cu autobasculanta distanta =30 km	tona	116.0000	20.0000	2 320.00
2.1.16	TRA01A30	Transportul rutier al pamantului sau molozei cu autobasculanta dist.=30 km Balast	tona	2.0000	20.0003	40.00
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0003	0.00
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	20.0000	40.00
2.1.16.2	8888949	Transportul rutier al pamintului sau molozei cu autobasculanta distanta =30 km	tona	2.0000	20.0000	40.00

2.1.17	TRA01A30	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=30 km SURPLUS DE PAMANT	tona	118.0000	10.0003	1 180.03
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0003	0.03
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	10.0000	1 180.00
2.1.17.2	8888919	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =15 km	tona	118.0000	10.0000	1 180.00
2.1.18	TRA01A30 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=30 km Piatra	tona	118.0000	20.0003	2 360.03
				Materiale	0.0000	0.00
				Manoperă	0.0003	0.03
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	20.0000	2 360.00
2.1.18.2	8888949	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =30 km	tona	118.0000	20.0000	2 360.00

Total manopera (ore)	383.25
----------------------	--------

Total greutate materiale (tone)	77.38
---------------------------------	-------

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Cheltuieli directe	5 126.97	10 232.82	4 828.56	5 900.00	26 088.34

Total Deviz (fără TVA)	26 088.34
------------------------	-----------

Obiect: Racorduri canalizare

Deviz: Racorduri

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
2.2.1	AcE132A0 6+	Teava PVC-KG cu mufa si garnitura pt. canalizare exterioara gravitationala D.160 mm D = 160 mm, L = 6 m	buc	31.0000	130.9122	4 058.28
				Materiale	125.4212	3 888.06
				Manoperă	5.4910	170.22
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.2.1.1	20023902	Teava pvc-KG d.160x6,2mm cu mufa sn8 l=6m	buc	31.0000	125.0000	3 875.00
				Materiale	125.0000	3 875.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.2.2	+ 6716953	Banda avertizoare inscriptionata din PVC 250mm latime	m	186.0000	0.8000	148.80
				Materiale	0.8000	148.80
				Transporturi	0.0000	0.00
2.2.3	AcE1108A 01+	Camine de racord D= 400mm, intrare si iesire cu D=160mm - complet echipat	buc	60.0000	654.0600	39 243.60
				Materiale	640.0000	38 400.00
				Manoperă	14.0600	843.60
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.2.3.3	20013534	Capac D400 (40T)/315 cu tub telescop H=625mm - ventilat	buc	60.0000	300.0000	18 000.00
				Materiale	300.0000	18 000.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.2.4	AcD28B3+	Piese de legatura PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de: Dn=150-200 mm , cot, reductie, piesa de curatire,	buc	60.0000	20.6000	1 236.00
				Materiale	13.0000	780.00
				Manoperă	7.6000	456.00
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.2.4.1	2523156712 289	Cot pvc-kg la 45 grade dn 160	buc	60.0000	13.0000	780.00
				Materiale	13.0000	780.00
				Transporturi	0.0000	0.00

2.2.5	AcE146A0 2+	Dop PVCpt. canalizare exterioara gravitationala D = 160 mm	buc	60.0000	9.7202	583.21
				Materiale	7.4212	445.27
				Manoperă	2.2990	137.94
				Utilaje	0.0000	0.00
				Transporturi	0.0000	0.00
2.2.5.1	20024086	Dop canal <kompactkit> pvc d.160mm	buc	60.0000	7.0000	420.00
				Materiale	7.0000	420.00
				Transporturi	0.0000	0.00

Total manopera (ore)	84.62
Total greutate materiale (tone)	0.07

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Cheltuieli directe	43 662.13	1 607.76	0.00	0.00	45 269.89

Total Deviz (fără TVA)	45 269.89
------------------------	-----------

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%	0.00	2 647.95	0.00	0.00	2 647.95

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe		255 670.21	120 334.62	51 254.17	344 533.50	771 792.51
Cheltuieli indirecte	10.0000%	25 567.02	12 033.46	5 125.42	34 453.35	77 179.25
Profit	5.0000%	14 061.86	6 618.40	2 818.98	18 949.34	42 448.59

Total General (fără TVA)	891 420.35
TVA (19%)	169 369.87
TOTAL GENERAL (LEI)	1 060 790.21

Cursul de referință: 4.98 LEI / Euro, din data de 2024-02-12

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.