

Evaluarea lucrărilor

Nr.crt.	CATEGORIA DE LUCRARE	U.M.	CANTITATE	PREȚ UNITAR [RON]	VALOARE [RON]	VALOARE [EURO]
1	2	3	4	5	6	7
Strada Sporturilor						
Cheltuielile care se finanțează de la bugetul de stat						
Categoria de lucrare: Lucrari de drum - sistem rutier						
1	Sapatura mecanica	100mc	46,81	2200,00	102979,80	23130,61
2	Scarificare , reprofilare	100mp	37,28	1200,00	44736,00	10048,29
3	Incarcat mat.	100mc	46,81	1350,00	63192,15	14193,78
4	Strat de legătură din beton asfaltic deschis cu criblură BAD20 - 6 cm grosime+ completari in profil si supralargiri	to	563,67	380,00	214195,97	48111,22
5	Strat de uzură din beton asfaltic bogat în criblură MAS16 - 4 cm grosime	mp	3728,00	42,00	156576,00	35169,02
6	Strat de forma de 20cm grosime	100mc	4,44	6400,00	28406,40	6380,45
7	Strat de balast de 20cm grosime	mc	745,60	65,00	48464,00	10885,65
8	Strat de balast stabilizat in situ 20cm grosime	mc	745,60	185,00	137936,00	30982,23
9	Marcaje rutiere longitudinale	km	0,44	17500,00	7613,76	1710,15
10	Marcaje rutiere transversale	mp	39,55	110,00	4350,72	977,23
11	Semnalizare verticala	buc	4,00	248,78	995,12	223,52
12	Camine de vizitare	buc	69,00	4500,00	310500,00	69742,37
TOTAL FĂRĂ TVA					1.119.946	251.555
Categoria de lucrare: DRUM - Trotuare						
1	Sapatura mecanica	100mc	8,05	2200,00	17706,66	3977,15
2	Sapatura manuala	mc	201,21	55,00	11066,66	2485,72
3	Bordurare - cu borduri 20x25 pe fund. 30x15	ml	1130,00	55,00	62150,00	13959,70
4	Bordurare - cu borduri 10x15 pe fund. 20x10	ml	1130,00	42,00	47460,00	10660,14
5	Fundatie balast 15cm	mc	443,85	65,00	28850,25	6480,14
6	Fundatie balast stabilizat in statie 15cm	mc	443,85	200,00	88770,00	19938,91
7	Strat uzura din BA8 4cm	mp	2959,00	40,00	118360,00	26585,21
TOTAL FĂRĂ TVA					374.364	84.087
Categoria de lucrare: Canalizare pluviala						
A.1.Retea canalizare meteorica si camine de vizitare cu D=315mm						
1.Terasamente						
1	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 depozit teren catg 2	100 mc	6,27	453,00	2840,31	637,97
2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 2	100 mc	0,53	453,00	238,73	53,62
3	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 imbibat cu apa, adancimea sapaturii 3.01-4.5m teren mijlociu	mc	111,00	11,00	1221,00	274,25

4	Sapatura manuala de pamant,de pana la 6 m adancime,in gropi cu sectiunea poligonala sau circulara,avand latimea sau diametrul cercului de 1.50-6 m,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii, puturi, rezervoare etc in pamant imbibat cu apa adancimea sapaturii 2.0-4m teren mijlociu	mc	9,30	11,00	102,30	22,98
5	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	1218,00	5,00	6090,00	1367,89
6	Umplutura in sant. la cond. de canalizare pluviala si guri de scurgere cu: nisip	mc	293,00	68,00	19924,00	4475,19
7	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30 cm. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	544,80	5,00	2724,00	611,85
8	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	5,45	317,00	1727,65	388,05
9	Udarea mecanica a straturilor de pamant cu autocisterna de 5-8 t,prevazuta cu dispozitiv de stropire,pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice,precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri cu disp. de strop. str.	mc	84,00	9,00	756,00	169,81
10	Excavat,transport,cu incarcator frontal, la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 2.6-3.9 mc, pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 m (incarcarea pamant in exces)	100 mc	4,15	272,00	1128,80	253,54
11	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta (pamant in exces)	tona	622,50	11,00	6847,50	1538,04
12	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta (nisip)	tona	527,40	16,00	8438,40	1895,38
13	Transport rutier al apei cu autovehic. speciale(cisterna,etc) (apa pentru udarea volumului de umplutura)	tona	84,00	16,00	1344,00	301,88
TOTAL FARA TVA					53.383	11.990
2.Constructii						
1	Camin vizitare stas 2448-73 cu camera lucru hc=2m din tub cu mufa Dn=1000 l=2 la canale cu Dn 300	buc	9,00	1042	9378,00	2106,42
2	Trepte din otel beton d=20 mm pentru camine din tuburi beton la retele de conducte	buc	40,00	6	240,00	53,91
3	Capac si rama pentru camine	buc	9,00	317	2853,00	640,82
4	Piesa de trecere etansa a conductelor prin pereti cu greut. pina la 50 kg inclusiv pentru camine, diametrul conductei fiind De 315mm, si guri de scurgere - De 160mm	tona	0,20	7021	1404,20	315,40
5	Montarea parapetelor si podetelor metalice de inventar, la santuri pentru conducte	m	6,00	23	138,00	31,00
6	Gura de scurgere: Element de baza, inel intermediar cu sifon - diametru racord 150 mm, inel superior cu suport cos, cos pentru guri de scurgere, gratar	buc	12,00	947	11364,00	2552,50
TOTAL FARA TVA					25.377	5.700
3.Instalatii sanitare						
1	Procurare si montare conducte din PVC multistrat, SN8, De 315 mm	m	377	117	44109,00	9907,46
2	Procurare si montare conducte racord din PVC multistrat, SN8, De 160 mm	m	54	30	1620,00	363,87
3	Inchiderea capetelor la cond. din pvc sau poliesteri pentru efect. probei de pres. avand d 250 - 300	buc	2	131	262,00	58,85
4	Procurare si montare banda avertizoare cu conductor din inox incorporat (latime 100-150mm sectiune conductor 0,5mm) de culoare maro pentru retele de canalizare	ml	431	1	431,00	96,81
TOTAL FARA TVA					46.422	10.427
TOTAL A.1. FARA TVA					125.182	28.117

B.1.Dezafectare retea existenta cu D=300mm						
1.Terasamente						
1	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 depozit teren catg 2	100 mc	6,51	453,00	2949,03	662,39
2	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 imbibat cu apa, adancimea sapaturii 1,51-3,00m teren mijlociu	mc	115	11,00	1265,00	284,14
3	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	1246	5,00	6230,00	1399,34
4	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30 cm. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	1066	5,00	5330,00	1197,19
5	Compactarea cu maui 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	10,66	317,00	3379,22	759,02
6	Udarea mecanica a straturilor de pamant cu autocisterna de 5-8 t,prevazuta cu dispozitiv de stropire,pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice,precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri cu disp. de strop. str.	mc	107	9,00	963,00	216,30
7	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 2 la distanta < 10 m (incarcare pamant)	100 mc	9,19	272,00	2499,68	561,46
8	Demontarea tuburilor circulare din bazalt, gresie ceramica sau beton, gata descoperite, tuburile avand diametrul de 300 mm	buc	150	6,00	900,00	202,15
9	Ridicarea din sant pe mal a tuburilor de bazalt, gresie ceramica sau beton, demontate si sparte, santul avand adancimea de 0 - 2 m	tona	79,73	26,00	2072,98	465,62
10	Demolarea portiunilor deteriorate la peretii caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton, la canale, avand adancimea de la 2 - 4 m	mc	49,61	180,00	8929,80	2005,75
11	Demolarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau montarii lor	buc	13	13,00	169,00	37,96
12	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta (pamant pt umplutura)	tona	184,11	11,00	2025,21	454,89
13	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta (conducte beton, camine de vizitare, guri de scurgere)	tona	104,30	16,00	1668,80	374,83
14	Transport rutier al apei cu autovehic. speciale (cisterna,etc) (apa pentru udarea volumului de umplutura)	tona	107	16,00	1712,00	384,54
TOTAL B.1. FĂRĂ TVA					40.094	9.006
TOTAL - CANALIZARE PLUVIALA FĂRĂ TVA					165.276	37.123
TOTAL -					1.659.585	372.765