

SITUATIA ELEMENTELOR GEOMETRICE SI A CANTITATILOR DE LUCRARI

Localitate componenta	Strada	Lungime m	Platforma		Parte carosabila		Acostament 2 bucm	Sanituri pamant ml	Sapatura mc			Podete D300 buc	Balast mc Strat 0.15m
			latime	suprafata	latime	suprafata mp			0.15m	0.5m	0.5m		
									drum mc	sant mc			
JELNA	Dealul Jelnei Spre Padure	250	5	1250	4	1000	0.5	0	150	0	2.50	1	150
	Zapozii Spre Padurea Rotunda	500	5	2500	4	2000	0.5	500	300	250	7.50	3	300
	Paraul Pietrii	1300	5	6500	4	5200	0.5	0	780	0	10.00	4	780
	Sub Ghisor	250	5	1250	4	1000	0.5	0	150	0	0.00	0	150
Total Jelna		2300		11500		9200		500	1380	250	20.00	8	1380
MONAR I	Pe Parau	500	5	2500	4	2000	0.5	300	300	150	5.00	2	300
TOTAL		2800		14000		11200		800	1680	400	25.00	10	1680

BREVIAR DE CALCUL AL CANTITATILOR PE ARTICOLE DE DEVIZ PENTRU FIECARE DRUM

Articol / Drum	Dealul Jelnei Spre Padure	Zapozii Spre Padurea Rotunda	Paraul Pietrii	Sub Ghirsor	Pe Parau	TOTAL
OB.I-1DRUM TsC20C1 Sapatura cu buldozer 100mc	1.5	3	7.8	1.5	3	16.80
TsE05B1 Nivelare cu autogrederul a supraf teren si platformei terasamentului 100mp	12.5	25	65	12.5	25	140.00
DA06B1 Strat de agregate naturale cu asternere mecanica mc	150	300	780	150	300	1680.00
TRA 01A.... Transport balast lakm to	314.64	629.28	1636.13	314.64	629.28	3523.97
TsC07E1 Sapatura mecanica cu desc in auto podete, santuri 100 mc	0.03	2.58	0.10	0.00	1.55	4.25
Acc Procurare Tuburi polietilena $\Phi=300\text{mm}$ L=5 buc	1	3	4	0	2	10.00
PI06A1 Montare elemente prefabricate buc	1	3	4	0	2	10.00
TRA 01A05 Transport pamant la 5km to	0.045	4.635	0.18	0.00	2.79	7.65

BENEFICIAR: COMUNA BUDACU DE JOS
BALASTARE DRUMURI IN MONARIU SI JELNA

LISTA DE CANTITATI

Nr Crt	Capitol de lucrari	U/M	Cant	P/U	Ma	Ma	Util	Tran	Total
	Simbol Denumire			Mater	ter	nop	aj	sport	
				Man	3x	3x4	3x	3x4d	3x4
				Utilaj	4a	b	4c		
				Transp					
SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	OB.I-1DRUM TsC20C1 Sapatura cu buldozer	100 mc	16.8						
2	TsE05B1 Nivelare cu autogrederul a supraf teren si platformei terasamentului	100 mp	140						
3	DA06B1 Strat de agregate naturale cu asternere mecanica	mc	1680.00						
4	TRA 01A55 Transport balast la 55km	to	3523.97						
5	TsC07E1 Sapatura mecanica cu desc in auto podete, santuri	100 mc	4.25						
6	Acc Procurare Tuburi polietilena Φ=300mm	buc	10						
7	PI06A1 Montare elemente prefabricate	buc	10						
8	TRA 01A05Transport pamant la 5km	to	765						
TOTAL Cheltuieli directe									
TOTAL I Cheltuieli directe									
Contributia asiguratorie pentru munca				2.25 %					

TOTAL II Alte cheltuieli directe					
Total I+II Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	5 %				
Profit	3 %				
Total General	$V_0 = T_0 + I_0 + P_0$				
TVA	19 %				
TOTAL					

Lista consumurilor de materiale

Nr. Crt	Denumire material	U/M	Necesar Material	Pret Unitar	Valoarea	Produsator	G/s p	Tone
1	Balast	mc	2202.48				1.60	3523.7
2	Tuburi D=300	buc	10					
3	Alte materiale	lei						
Total								

Lista consumurilor de forta de munca

Nr. crt	Denumirea meseriei	Consum cu manopera	Tarif mediu	Valoare
1	Muncitor constr. C+M	275.26		0
Total				0



Lista consumurilor de utilaje

Nr. Crt	Denumire Utilaj	Necesar utilaj ore	Tarif orar lei/ora	Valoare
1	Autogreder 185CP	110.04		
2	Buldozer pe senile 65-80Cp	28.06		
3	Compactor 8-14 to	131.19		
4	Excavator	7.35		
	Total			

**Lista cu consumurile privind
transporturile**

Nr. Crt	Denumire material	Km	to	Tarif unitar lei	Valoare
1	Balast		3523.97		
2	Pamant		765		
				Total	

PROIECTANT

