OBIECTIVUL: **„REPARATII PLATFORME CAROSABILE" langa targ general de marfuri statia mocanita, comuna Moldovita, judetul Suceava**

Obiectul : Tronson 1 (L=142.00m, 0+075 - 0+217) +Tronson 2 (L=69m)

Stadiul Fizic : LUCRARI DE TERASAMENTE

ANTEMASURATOARE

Nr.	Simbol	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3	4
1	TSC02D1	Sapatura cu excavat. pe pneuri 0,21÷0,39mc pamant...umidit. natur. desc. aut. teren. cat. 2 pentru aducearea la profil 340.00mc	100mc	3.40
2	TRA 01A...P	Transport pământ cu auto 340.00mc x 1.16 x 1.7t/mc = 670.48t	t	670.50

intocmit:
ing. Liviu Ciobanita

PROIECTARE ÎN CONSTRUCȚII 2 2 SUCEAVA
s.c. DON proiect s.r.l.

OBIECTIVUL: **„REPARATII PLATFORME CAROSABILE" langa targ general de marfuri statia mocanita, comuna Moldovita, judetul Suceava**

Obiectul : Tronson 1 (L=142.00m, 0+075 - 0+217) +Tronson 2 (L=69m)

Stadiul Fizic : STRUCTURA RUTIERA

S_{TOT}= 3,045.00 mp

ANTEMASURATOARE

Nr.	Simbol	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3	4
1	TSC01D1	Scarificarea impietruirii cu autogrederul 3045.00m x 50% = 1522.50 mp	100mp	15.22
2	DH03A1	Reprofilarea partii carosabile executata cu autogrederul 3045.00mp	100mp	30.45
3	TsD07G1	Compactarea mecanica 3045.00mp x 0.05m = 152.25mc	100mc	1.52
4	DA06B1	Strat de agregate naturale - completare balast in grosime medie de 15cm 3045.00mp x 0.15m = 456.75mc	mc	456.75
5	TRA05A.....	Transportul rutier al apei cu autocisterna. balast 456.75mc * 0.232t/mc = 105.97t	t	106.00
6	TRA01A.....	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ..... km. balast 456.75mc x 1.311 x 1.7t/mc = 1017.96t	t	1,018.00
7	DC05C1	Imbracaminte din beton de ciment la drumuri executata intr-un singur strat, in grosime de : 20 cm 3045.00 mp	mp	3,045.00
7.1	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622 pentru longrina 0.006 x 3045.00mp = 18.27mc	mc	18.30
7.2	20010412	Beton de ciment rutier BcR 4.0 3045.00mp x 0.201m = 612.05 mc	mc	612.00
7.3	CO20C#	Strat...orizontal de protectie cu hartie kraft, sau folie de polietilena la turnare beton la drumuri,platforme etc. 3045.00mp	mp	3,045.00
8	DC03A	Ancore din otel beton cu lungimea barelor de 1 m, prevazute cu ciocuri la capete pentru ancorarea dalelor imbracamintii de beton de ciment vibrat la rosturile de contact longitudinale/ transversale 140buc + 60buc + 2x70 buc = 340 buc	buc	340.00
9	DC04B1	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la: drumuri 740.00m de rosturi	m	740.00
10	DI08A1	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos. 740.00 m	m	740.00
11	TRA01A.....	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... Km (beton de ciment rutier BcR 4.0) 612.05 mc x 2.4t/mc = 1468.92 t	t	1,469.00
12	TRA06A.....	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =...km (beton pentru longrina) 18.27mc x 2.4t/mc = 43.85 t	t	44.00
13	TRA05A.....	Transportul rutier al apei cu autocisterna. nisip 0.030m x 3045.00mp x 0.232t/mc = 21.19 t	t	21.20
14	TRA01A.....	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ..... km. nisip 0.030m x 3045.00mp x 1.35t/mc = 123.32t	t	123.00
15	TRA01A.....	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ..... km. hartia kraft/ folie polietilena 3045.00mp x 0.16kg/mp = 487.20kg = 0.49t ancore 340 buc x 1.20m x 0.714kg/buc = 291.30kg = 0.29t	t	0.80

intocmit:
ing. Liviu Ciobanita

PROIECTARE IN CONSTRUCTII 2 2 S.C. DOP proiect S.R.L. SUCEAVA

OBIECTIVUL: **„REPARATII PLATFORME CAROSABILE" langa targ general de marfuri statia mocanita, comuna Moldovita, judetul Suceava**

Obiectul : Tronson 1 (L=142.00m, 0+075 - 0+217) +Tronson 2 (L=69m)

Stadiul Fizic : RIGOLA PEREATA CU BETON

T1 - km 0+000.00 - 0+095.00 | L=95.00m (1.00m)
T1 - km 0+148.00 - 0+217.00+6m | L=75.00m (1.00m)
+60m | L=60.00m (1.00m)
L_{TOT}= 230.00m(1.00m)
T2 - km 0+000.00 - 0+069.00+11m | L=80.00m (1.50m)
L_{TOT}= 80.00m(1.50m)

ANTEMASURATOARE

Nr.	Simbol	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3	4
1	TSC02D1	Sapatura cu excavat. pe pneuri 0,21÷0,39mc pamant...umidit. natur. desc. aut. teren. cat. 2 310.00m x 0.20mp x 80% = 49.60mc	100mc	0.50
2	TSA03D1	Sapaturi manuale in spatii limit. sub 1m cu taluz executata fara sprijiniri cu taluz inclinat la fundatii, canale etc....in teren tare pentru rigola carosabila 310.00m x 0.20mp x 20% = 12.40mc	mc	12.40
3	TRA 01A...P	Transport pământ cu auto 49.60mc x 1.16 x 1.6t/mc = 92.05t	t	92.00
4	DA06A1	Strat agregate naturale (balast) cilindr cu funct rezist filtrant izol aerisire anti cap cu asternere manuala - completari balast 230m x 1.00 x 0.15m = 34.50mc 80m x 1.50m x 0.15m = 18.00mc	mc	52.50
5	TRA01A.....	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.... km Balast 52.50mc x 1.311 x 1.7t/mc = 117.01t	tona	117.00
6	TRA05A.....	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km Apă 0.232mc.apa/mc.balast x52.50mc.balast = 12.18t	tona	12.20
7	DA06A1	Strat agreg nat balast cilindr cu funct rezist filtrant izol aerisire antcap cu asternere manuala - **5 cm** grosime 230m x 1.00 x 0.05m = 11.50mc 80m x 1.50m x 0.05m = 6.00mc	mc	17.50
8	TRA01A.....	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.... km Nisip 17.50mc x 1.311 x 1.35t/mc = 30.97 t	tona	31.00
9	TRA05A.....	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km Apă 0.232mc.apa/mc.nisip x 17.50mc nisip = 4.06t	tona	4.00
10	IFA03E1	Pereu din placi de beton simplu, turnat pe loc in cimpuri separate pina la 2 mp suprafata, impartita prin rosturi, cu grosimea pereului de: **20 cm.** 230m x 1.00m = 230.00mp 80m x 1.50m = 120.00mp	mp	350.00
11	2100995	Beton de ciment **C30/37** stas 3622 230m x 1.00 x 0.20m = 46.00mc 80m x 1.50m x 0.20m = 24.00mc	mc	70.00

12	IFA07D1	Rostuirea pereului din dale din beton cu mortar de ciment pe adancimea de 4 cm si nisip pe restul adancimii pentru dale cu grosimea de 10 cm 230m x 1.00m / m = 230.00m 80m x 1.50m / m = 120.00m	m	350.00
13	2101145	Mortar de zidarie M100 nisip s 1030 350m x 0.001m = 0.35mc	mc	0.35
14	TRA06A...	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5 5 mc dist.=... km 70.00mc x 1.008 x 2.40t/mc = 169.34t	t	169.00

intocmit:
ing. Liviu Ciobanita

PROIECTARE IN CONSTRUCTII 2
S.C. DON proiect S.R.L.
SUCEAVA