

Beneficiar: Comuna Cornești
 Executant: -
 Proiectant: SC DRUM BAMAL SRL
 Obiectivul: CONSTRUIRE POD PESTE RÂUL CRICOVUL DULCE, SAT CRISTEASCA, COMUNA CORNEȘTI, JUDEȚUL DÂMBOVIȚA ȘI REABILITARE DRUM DE ACCES POD
 Obiectul: 1 Obiect (Grup Devize) 1



DEVIZ OBIECT privind cheltuielile necesare realizarii

null

Nr cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cheltuieli pentru investitia de baza				

CAPITOL I

Constructii si instalatii

4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.1.1	1 Lucrari de drumuri			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.2.1	2 Lucrari de poduri			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.5	Alte categorii de constructii			
TOTAL CAPITOL I				

CAPITOL II

Montaj

4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
TOTAL CAPITOL II				

CAPITOL III

Procurare

4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL CAPITOL III				

TOTAL 1 Obiect (Grup Devize) 1			
---------------------------------------	--	--	--

Sef proiect

Beneficiar: Comuna Cornești
 Executant: -
 Proiectant: SC DRUM BAMAL SRL
 Obiectivul: CONSTRUIRE POD PESTE RÂUL CRICOVUL DULCE, SAT CRISTEASCA, COMUNA CORNEȘTI, JUDEȚUL DÂMBOVIȚA ȘI REABILITARE DRUM DE ACCES POD
 Obiectul: 1 Obiect (Grup Devize) 1
 Stadiul fizic: 1 Lucrari de drumuri



Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4

Trasare

1 OT01C - Intocmirea planului de trasare si calculul elementelor necesare aplicarii pe teren a proiectelor calculul elementelor necesare aplicarii pe teren	buc	1.000		
		material:		
		manopera:		
		utilaj:		
2 SPVB17A - Pichetarea terenului in vederea plantarii in aliniamente pentru 100 puncte	operatie	1.000		
		material:		
		manopera:		
		transport:		
TOTAL Trasare				

Sistem rutier drum

3 TSC04B1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozite teren catg 2	100 mc	14.140		
		material:		
		manopera:		
		transport:		
4 TSC35B31 - 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 de 11-20 M	100 mc	14.140		
		material:		
		manopera:		
		transport:		
5 TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	2,545.000		
		material:		
		manopera:		
		transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	DH02B1 - Scarificarea usoara a impituirii pina la 5 CM adincime cu autogreder inclusiv reprofilarea	100 mp	28.280		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	DA06B1 - Strat agreg nat cilindrate cu func rezist filtrantizolat aerisire si anticap cu aster mec balast	mc	606.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	1,090.800		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9	DA12C1 - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate fara impanare si fara innoroire;	mc	333.300		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	533.280		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
11	DB14B1 - Strat de baza din mixturi asfaltice executat la cald cu asternere mecanica;	tona	321.300		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
11.1	20018325 - Mixtura asfaltica tip BAD 22,4 leg 50/70 conf. SR EN 13108-5	t	322.264		
12	DB16H1 - Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 CM cu asternere mecanica	mp	2,222.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
12.1	20018326 - Mixtura asfaltica BA16 rul 50/70 conf. SR EN 13108-1	t	208.868		
12.2	20018306 - Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida S8877	t	6.666		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
13	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	214.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL Sistem rutier drum					

Rigola de acostament					
14	TSC17C1 - Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adancimea de 0.40 M,executata cu ajutorul autogrederului de pana la 175 cp,in: teren catg 3	100 m	3.120		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	TSC06A01> - Incarcarea si transportarea cu incarcator frontal pe pneuri de 2,6-3,9 mc, R>25 kg, ditanta mai mica de 10 m	100 mc	3.120		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	593.150		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	IFB09A11 - Strat drenant grosime 7 CM din nisip	mp	1,135.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18	PC01A1 - Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut .din panouri cu placaj tip P	mp	113.520		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	TC11C1 - Turnare beton armat B150 in zid.dr.console si rigole teren infil.slabe apa conditii grele	mc	113.520		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.1	2100971 - Beton de ciment C20/25	mc	114.428		
20	TRA06A25 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	283.800		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
21	IFA01D01 > - Rostuirea pereului din dale prefabricate din beton cu mortar de ciment, pe adancimea de 4 cm si nisip pe restul adancimii, avand latimea rostului de 1,5 cm pentru dale cu grosimea de 10 cm	m	946.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21.1	2101304 - Mortar de ciment M-100	mc	0.596		
TOTAL Rigola de acostament					

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Sef proiect

Beneficiar: Comuna Cornesti
 Executant: -
 Proiectant: SC DRUM BAMAL SRL
 Obiectivul: CONSTRUIRE POD PESTE RĂUL CRICOVUL DULCE, SAT CRISTEASCA, COMUNA CORNEȘTI, JUDEȚUL DÂMBOVIȚA ȘI REABILITARE DRUM DE ACCES POD
 Obiectul: 1 Obiect (Grup Devize) 1
 Stadiul fizic: 2 Lucrari de poduri



Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Profilare albie					
1	TSC18B1 - Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 cp,inclusiv impingerea pamantului pana la 10 M,in: teren catg. 2	100 mc	13.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TSC04B1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozite teren catg 2	100 mc	13.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	TSC35A1 - 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 1 la distanta < 10 M	100 mc	13.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	2,470.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	TSA24C1 - Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi,in teren cu infiltratii puternice de apa,executate cu: motopompa de apa de joasa presiune montata pe tractor U650,debit 200-500 Mc/h	ora	384.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
TOTAL Profilare albie					

Platforma forare piloti

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	TSE06XA - Pregatirea platf.pt.asternerea strat izolator din nisip/balast,niv.man.comp.rul.compr.10-12T,necoezi	100 mp	6.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	DH04XA - Asternerea materialelor pietroase de intretinere, inclusiv cilindrarea, cu autogreder	mc	162.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	TRA05A30 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton,etc) pe dist de 30	tona	292.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
TOTAL Platforma forare piloti					

Piloti forati D1080					
9	PA22F1 - Forarea coloanelor verticale cu instalatie benoto super pina la 25 M ad. cu diam 1080 MM in ter categ. 1 2	m	210.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	CZ0301M1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii confectionarea carcaselor sudate pentru piloti franki sau benotto, in ateliere centralizate, OB 37;	kg	16,581.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11	PD11A1 - Montarea carcaselor de armaturi gata conf .in col. ba si lansarea la adincime	tona	16.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12	TRA02A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 25 km.	tona	16.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	YC01 - Diferenta pret material lei	lei	50,252.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14	PB16A1 - Turnarea betonului armat b300 in coloane verticale pentru fundatii executate cu Instalatie de tip benotto,mitsubishi,	mc	193.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	20019285 - Beton marfa C20/25 T4/T5 II/A-S 32,5 R 16 P8/10 (B350)	mc	194.750		
15	TRA06A25 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	486.880		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	PJ05B1 - Daramare beton elev. la culei,pile,zid. sprijin fara exploziv cu ciocan cu aer comprimate	mc	14.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	TRI1AA01C1 - Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	35.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL Piloti forati D1080					

Fundatii pile si culei

18	TSA02F1 - Sapatara manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren tare	mc	123.570		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	234.780		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20	TSE01B1 - Nivelarea manuala a terenurilor si a platformelor cu denivelari de 10-20 CM in teren mijlociu	100 mp	1.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
21	PB01A1 - Turnare beton simplu b50 in completari nivelari umpluturi si beton panta exec. in strat de 5-20cm.	mc	9.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21.1	2100945 - Beton de ciment C 8/10	mc	9.072		
22	TRA06A25 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	22.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23	PC01A1 - Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut .din panouri cu placaj tip P	mp	114.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24	CZ0302L1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere de santier, PC 52 D > 16 MM	kg	11,273.620		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
25	PD01A1 - Montare armaturi pentru beton armat in fund. radiere elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte,cadre etc.	kg	11,273.620		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26	TRA02A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 25 km.	tona	11.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
27	PB09B1 - Turnare beton armat B150 in fund. talpi radiere pompa	mc	123.540		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
27.0	500007047 - Beton marfa C20/25 (Bc 25) B350 , beton cu aditiv lucrabilitate T4(12+/-2) (pompa)	mc	124.528		
28	TRA06A25 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	308.860		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL Fundatii pile si culei					

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4

Elevatii culei si pile

29	CB47A1 - Schela metalica tubulara lucrari pe suprafete verticale pina la 30 M inaltime inclusiv ;	mp	268.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
30	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	265.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
31	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	4.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
32	PB10A1 - Turnare beton armat B150 in elev. infr. de pod pile casetchesoane fundatii zid sprijin etc. manual	mc	148.620		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
32.1	8002100917 - Beton marfa clasa C30/37	<i>mc</i>	149.809		
33	TRA06A25 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	371.550		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
34	PF05B1 - Hidroizolatii pentru pod sosea din 2 strat. carton bit. lipite de strat suport prin strat mastic.	mp	71.560		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
35	TRA02A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 25 km.	tona	2.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
TOTAL Elevatii culei si pile					

Suprastructura

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
36	PK30A1 - Aparate de reazem din neopren pentru poduri de sosea montare	buc	24.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
36	6309604 - Aparat reazem pod sosea tip 7 200X350X30 mttc.1778/78	buc	12.000		
36	6309616 - Aparat reazem pod sosea tip 8 200X350X52 mttc.1778/78	buc	12.000		
37	PI08B1 - Elemente prefabricate confect.in uzina din beton armat precomprimat	buc	21.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
37.1	6423307 - Grinda precompr.monobl.pt.pod L = 21M lin. ntr1052	buc	21.147		
38	TRA04A25 - Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe dis.25 km.	tona	216.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
39	TRB22F3B - Manipulat materiale si elemente prefabricate cu automacara de 6-9,9 tf pozitie fixa G =0,501-1T	tona	216.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	PI06D1 - Montarea elementelor prefabricate din beton armat cu macaraua pe pneuri de 30-39,9 tf	buc	12.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
41	PC04B# - Cofraje pan.tego 15 MM pt bet.arm. la poduri din elem.prefabricate, incl. trotuarele	MP	150.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
42	CZ0301L1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate, (inclusiv fundatii pahar), continui si radiere, in ateliere de santier, PC 52, D > 16 MM	kg	11,267.060		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
43	PD02A1 - Montare armaturi pentru beton armat in suprastructura podurilor boltite in arc si parapet	kg	11,267.060		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
44	TRA02A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 25 km.	tona	11.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
45	PB11A1 - Turnare beton armat B200 in tabl. placi platelaje coronamente,etc .manual	mc	90.450		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
45.1	8002100917 - Beton marfa clasa C30/37	mc	91.174		
46	TRA06A25 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	226.130		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
47	PF05C1 - Hidroizolatii pentru pod sosea din 2 strat. carton bit. lipite de strat suport prin strat mastic.	mp	405.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
48	PF11A1 - Dispozitiv pentru acoperirea rost. separat. execut. tabla zinc 0,5MM si materiale bituminoase	m	25.600		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
49	TRA02A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 25 km.	tona	0.800		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
50	RPCE27A+ - Hidroizolatie din mastic bituminos aplicata la rece: 1 strat de amorsa + 1 strat de mastic	MP	600.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
51	XA03 - Diferente cheltuieli manipulare cu mijloace mecanice	lei	3,562.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL Suprastructura					

Calea pe pod					
52	PF07A1 - Sapa de protectie a hidroizolatiilor la lucrarile de arta din 1 str. asfalt de 2cm gros.	mp	405.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
53	TRA06A25 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	3.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
54	DB02D1 - Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	3.780		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
55	DB16H1 - Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 CM cu asternere mecanica	mp	378.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
55.1	20010540 - Mixturi asfaltice BAP 16	t	35.532		
56	DB16H1 - Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 CM cu asternere mecanica	mp	378.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
56.1	20010540 - Mixturi asfaltice BAP 16	t	378.000		
57	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	74.090		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
58	DF09B1 - Parapet metalic deformabil (flexibil) : tip B cu lisa si stalpi metalici;	m	135.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
58.1	2100919 - Beton de ciment B 50 stas 3622	mc	11.205		
58.2	6306353 - Parapet metalic H4b	kg	2,795.850		
59	TRA02A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 25 km.	tona	6.700		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL Calea pe pod					

Racordarea cu terasamentele

60	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	6.300		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
61	PB10A1 - Turnare beton armat B150 in elev. infr. de pod pile casetchesoane fundatii zid sprijin etc. manual	mc	3.780		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
61.1	2100971 - Beton de ciment C25/30	mc	3.810		
62	TRA06A25 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	9.450		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
63	PE01C1 - Zidarie uscata in drenuri la culei si zid. spij. din piatra bruta roca sedimentara	mc	20.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
64	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	32.260		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
65	DA09A01 > - Strat anticontaminator din material textil netesut, filtrant, asternut pe platforma drumului (strat separator geotextil)	mp	90.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
66	PF01A1 - Tencuiala de 2 cm. din mortar ciment marca 100 driscuita	mp	11.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
67	CG32D1 - Umpluturi in straturi compactate cu piatra sparta si nisip, compactate cu mijloace mecanice	mc	3.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
68	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	11.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
69	PB10A1 - Turnare beton armat B150 in elev. infr. de pod pile casetchesoane fundatii zid sprijin etc. manual	mc	2.020		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
69.1	2100971 - Beton de ciment C25/30	mc	2.036		
70	TRA06A25 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	5.050		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
71	PI08A1 - Elemente prefabricate confect .in uzina din beton armat	buc	12.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
71.1	6424179 - Placa de racordare cu terasam.L = 3M pr tip nr C 5106/78	buc	12.084		
72	PI06A1 - Montarea elementelor prefabricate din beton armat cu macaraua pe pneuri de 9,9 tf	buc	12.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
73	TRA04A25 - Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe dis.25 km.	tona	54.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
74	TSC04B1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozite teren catg 2	100 mc	0.900		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
75	PB10A1 - Turnare beton armat B150 in elev. infr. de pod pile casetchesoane fundatii zid sprijin etc. manual	mc	90.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
75.1	2100971 - Beton de ciment C25/30	mc	90.720		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
76	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	171.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
77	PB10A1 - Turnare beton armat B150 in elev. infr. de pod pile casetchesoane fundatii zid sprijin etc. manual	mc	87.040		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
77.1	2100971 - Beton de ciment C25/30	mc	87.736		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
78	TRA06A25 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	217.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
79	RPCE27A+ - Hidroizolatie din mastic bituminos aplicata la rece: 1 strat de amorsa + 1 strat de mastic	MP	132.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
80	TRA04A25 - Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe dis.25 km.	tona	3.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
TOTAL Racordarea cu terasamentele					

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Rampe					
81	TSC04B1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozite teren catg 2	100 mc	9.280		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
82	TSC35B31 - 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 de 11-20 M	100 mc	9.280		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
83	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	1,763.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
84	DH02B1 - Scarificarea usoara a impitruirii pina la 5 CM adincime cu autogreder inclusiv reprofilarea	100 mp	3.300		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
85	DA06B1 - Strat agreg nat cilindrata cu func rezist filtrantizolat aerisire si anticap cu aster mec balast	mc	82.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
86	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	156.750		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
87	DA12C1 - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate fara impanare si fara innoroire;	mc	49.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
88	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	79.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
89	DB14B1 - Strat de baza din mixturi asfaltice executat la cald cu asternere mecanica;	tona	48.510		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
89.1	20018325 - Mixtura asfaltica tip BAD 22,4 leg 50/70 conf. SR EN 13108-5	t	48.656		
90	DB16H1 - Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 CM cu asternere mecanica	mp	330.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
90.1	20018326 - Mixtura asfaltica BA16 rul 50/70 conf. SR EN 13108-1	t	31.020		
90.2	20018306 - Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida S8877	t	0.990		
91	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	80.850		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
TOTAL Rampe					

Indicatoare circulatie si marcaje

92	DF24A1 - Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
93	DE09C# - Marcaje rutiere transversale si diverse, exec.mecanic, cu vopsea pe suprafete carosabile	MP	500.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
94	DF18A1 - Plantarea stlpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera din : metal, confectionati industrial ;	buc	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
94.1	2100971 - Beton de ciment C25/30	mc	0.600		
94.2	6301793 - Stilp metalic confectionat industrial	buc	6.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
95	DF19A1 - Montarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera din tabla de otel sau aluminiu pe : un stalp gata plantat;	buc	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
95.1	7101619 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R.octogon H = 700MM F35 S1848	buc	6.000		
96	W2A16A# - Stalp pentru iluminat public stradal din teava de otel, montat cu automacaraua in fundatie turnata stalp de 5m;	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
96.1	6500923 - Stilp teava OL.37 L = 5 M 70X 4 MM pentru il.publ.	buc	10.000		
96	5102425 - Corp iluminat fluorescent cpa 1X40 W+condensat.	buc	10.000		
TOTAL Indicatoare circulatie si marcaje					

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Sef proiect

Beneficiar: Comuna Cornești
 Executant: -
 Proiectant: SC DRUM BAMAL SRL
 Obiectivul: CONSTRUIRE POD PESTE RÂUL CRICOVUL DULCE, SAT CRISTEASCA, COMUNA CORNEȘTI, JUDEȚUL DÂMBOVIȚA ȘI REABILITARE DRUM DE ACCES POD



Formular C6

Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greuta-tea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
1	2000092 - Otel beton profil neted OB37 stas 438 D= 8MM	kg	652.380			Depozit	0.650
2	2000195 - Otel beton profil neted OB 37/PC52	kg	16,747.416			Depozit	16.750
3	2000597 - Otel beton profil periodic PC 52 S 438 D=18MM	kg	22,878.790			Depozit	22.880
4	20010013 - Material marunt	%				Depozit	0.000
5	20010540 - Mixturi asfaltice BAP 16	t	413.532			Depozit	413.530
6	20018306 - Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida S8877	t	7.656			Depozit	7.660
7	20018325 - Mixtura asfaltica tip BAD 22,4 leg 50/70 conf. SR EN 13108-5	t	370.919			Depozit	370.920
8	20018326 - Mixtura asfaltica BA16 rul 50/70 conf. SR EN 13108-1	t	239.888			Depozit	239.890
9	20019285 - Beton marfa C20/25 T4/T5 II/A-S 32,5 R 16 P8/10 (B350)	mc	194.750			Depozit	389.500
10	20019322 - Diferenta pret material	lei	50,252.000			Depozit	0.050
11	2100024 - Ciment portland P 40 saci S 388	kg	103.240			Depozit	0.100
12	2100880 - Filer de calcar tip 1 saci S 539	kg	9,687.645			Depozit	9.690
13	2100919 - Beton de ciment B 50 stas 3622	mc	11.205			Depozit	24.430
14	2100945 - Beton de ciment C 8/10	mc	9.072			Depozit	22.320
15	2100971 - Beton de ciment C20/25	mc	114.428			Depozit	299.800
16	2100971 - Beton de ciment C25/30	mc	184.903			Depozit	484.450
17	2101304 - Mortar de ciment M-100	mc	0.596				1.440
18	2200290 - Pietris ciuruit spalate, de mal, 7-30 MM	mc	0.135			Depozit	0.220
19	2200379 - Balast sortat spalate de mal 0-70 MM	mc	902.624				1,534.460
20	2200393 - Balast nespalat de riu 0-70 MM	mc	28.348			Depozit	48.190
21	2200525 - Nisip de rau si lacuri sortat si nespalat, 0.0-7.00 mm	mc	94.692			Depozit	127.830
22	2200757 - Nisip concasare granulatie maxima 7,1 MM	kg	422.204			Depozit	0.420
23	2201361 - Piatra bruta sortata R.sediment <50 Kg/buc.	kg	39,834.400			Depozit	39.830
24	2201672 - Piatra sparta pt drumuri R.magmatice 40-63 MM.	mc	486.152			Depozit	729.230
25	2201701 - Piatra sparta pentru drumuri R.sediment 8-15 MM.	mc	3.520			Depozit	5.280

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
26	2600048 - Bitum pentru mat.+lucr.hidroizolatii tip H 80/90	kg	2,150.430			Depozit	2.370
27	2600206 - Bitum pt drumuri tip D 80/120 stas 754	kg	2,015.689			Depozit	2.220
28	2600323 - Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida S8877	kg	171.990			Depozit	0.190
29	2600608 - Pinza bit cu str acoper nisip PA 55 100cmx10M s1046	mp	23.040			Depozit	0.070
30	2600971 - Cart bit str acop nisip ca400 120cmx20M s 138	mp	952.000			Depozit	1.860
31	2601779 - Impislitura fire sticla bitum. ia 800 100CM 20M s7916	mp	80.147			Depozit	0.160
32	2900943 - Lemn rot de stej.D=10CM virf L>160	mc	0.228			Depozit	0.180
33	2901167 - Manele D=7-11CM L=2-6M rasinoase S.1040	mc	0.952			Depozit	0.570
34	2901161 - Bile, manele de rasinoase D=10-12 CM	mc	0.300			Depozit	0.000
35	2903244 - Scinduri de rasinoase de 24 MM	mc	0.150			Depozit	0.080
36	2903969 - Scindura rasin lunga tiv cls D GR = 18MM L = 6,00M s 942	mc	0.318			Depozit	0.160
37	2904119 - Dulapuri de rasin.ca.a GR.28-58MM.L=4-6M stas 942-80	mc	0.150			Depozit	0.080
38	2908737 - Grinda rasin.cu 2 fete plane gros = 10/12-35/35 L = 4-6M	mc	0.589			Depozit	0.290
39	2912477 - Dulap stejar lung tiv cl C GR=50MM lung=2,00M s 8689	mc	0.780			Depozit	0.620
40	2917685 - Dulap fag lung tiv cl C GR = 50MM lun G = 2,50M s 8689	mc	0.027			Depozit	0.020
41	2918639 - Dulapi fag impregnati balotati lung=1,8- 5M cl a	mc	0.214			Depozit	0.170
42	2925412 - Placa pfl dure standard calii 1fn 1830X1700X6,0 MM, S 6986	mc	0.032			Depozit	0.030
43	2928335 - Panou de cofraj tip P fag G 8 MM pentru pereti	mp	27.198			Depozit	0.630
44	2928347 - Panou de cofraj tip P fag G 15MM pentru pereti	mp	13.651			Depozit	0.340
45	2958823 - Traverse cf normale din fag impreg.balot.nesabot.cl.2	buc	11.130			Depozit	1.110
46	2960711 - Panouri de cofraj cu placaj tego de 15 MM grosime	mp	19.500			Depozit	0.450
47	3421097 - Otel patrat lam.cald S 334 OL 37-1N It = 30	kg	36.388			Depozit	0.040
48	3421358 - Otel patrat lam.cald S 334 OL 37-1N It = 36	kg	42.528			Depozit	0.040
49	3641685 - Tabla zincata S2028 0,30X 650X1000 OL32-1N cal.1	kg	51.200			Depozit	0.050
50	3666099 - Tabla din zinc S 488 zn 98,5 0,50X 1000	kg	79.360			Depozit	0.080
51	3803116 - Sirma moale obisnuita D= 1 OL32 S 889	kg	281.742			Depozit	0.280
52	3803269 - Sarma moale obisnuita D = 3 MM, OL 32 S 889	kg	35.934			Depozit	0.040
53	500007047 - Beton marfa C20/25 (Bc 25) B350 , beton cu aditiv lucrabilitate T4(12+/-2) (pompa)	mc	124.528			Depozit	249.060

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
54	5102425 - Corp iluminat fluorescent cpa 1X40 W+condensat.	buc	10.000			Depozit	0.050
55	5800376 - Surub cap hexagonal precis M 6 X 25 GR. 5.8 S4272	buc	24.000				0.000
56	5817446 - Surub cap hexagonal semiprecis M 8X 30 GR. 5.8 S 6220	buc	14.400				0.000
57	5822300 - Surub cap hexagonal grosolan M 20X 60 GR. 8.8 S 920	kg	189.336			Depozit	0.220
58	5822673 - Surub cap hexagonal grosolan M 20X 240 GR. 4.8 S 920	buc	15.000			Depozit	0.010
59	5840405 - Piulita hexagonala grosolana 6 GR. 5 S 922	buc	24.000				0.000
60	5840766 - Piulita hexagonala grosolana B m 8 GR. 5 S 922	buc	12.000				0.000
61	5841485 - Piulite hexag.precise M 20 GR. 5 S 4071	buc	15.000			Depozit	0.000
62	5843184 - Piulita hexagonala semiprecise M 20 GR. 6 S 4071	kg	189.336			Depozit	0.220
63	5882142 - Saiba prec.plata pt.met a m 8 OL34 S 5200	kg	0.120				0.000
64	5882271 - Saiba prec.plata pt.met a m 20 OL34 S 5200	kg	3.000			Depozit	0.000
65	5882489 - Saiba prec.plata pentru met B m 6 OL 34 S 5200	kg	0.240				0.000
66	5886942 - Cuie cu cap conic tip a pentru constructii 3X70 OL 34 S 2111	kg	0.804			Depozit	0.000
67	5886954 - Cuie cu cap conic tip a1 3 X 80 OL34 S 2111	kg	7.458			Depozit	0.010
68	5901259 - Electrode sud.otel S 1125/2 E43.2 2X350 inv.supert.	kg	251.656			Depozit	0.300
69	6102939 - Chit romtix 90 ntr 4337-75	kg	84.480			Depozit	0.090
70	6103294 - Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	13.302			Depozit	0.010
71	6103830 - Vopsea intermediara alba V.105-1 ntr 1703-80	kg	18.224			Depozit	0.020
72	6109418 - Diluant ptr produse de marcare D009-3 ni 1708-61 a9	kg	175.000				0.220
73	6200999 - Combustibil lichid usor tip 3 stas 54	kg	1,565.976			Depozit	1.720
74	6202507 - Vaselina tehnica artificiala tip a s 917	kg	0.040				0.000
75	6202806 - Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente	mc	246.071				246.070
76	6202894 - Apa	mc	44.688			Depozit	44.690
77	6301690 - Stilp pentru placi indicatoare dinteava otel D = 50	buc	6.080				0.090
78	6301793 - Stilp metalic confectionat industrial	buc	6.000				0.090
79	6306353 - Parapet metalic H4b	kg	2,795.850			Depozit	2.800
80	6309604 - Aparat reazem pod sosea tip 7 200X350X30 mtcc.1778/78	buc	12.000			Depozit	0.090
81	6309616 - Aparat reazem pod sosea tip 8 200X350X52 mtcc.1778/78	buc	12.000			Depozit	0.140
82	6309850 - Confectii metalice teava+prof.laminate pt.sust.poduri	kg	641.231			Depozit	0.740

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
83	6311528 - Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90MM, L.200-300 MM	kg	66.698			Depozit	0.080
84	6311889 - Bratară simplă 1 cirje mare	buc	9.600				0.010
85	6423307 - Grinda precompr.monobl.pt.pod L = 21M lin.	buc	21.147			Depozit	1,820.850
86	6424179 - Placa de racordare cu terasam.L = 3M pr tip nr C 5106/78	buc	12.084			Depozit	20.570
87	6500923 - Stilp teava OL.37 L = 5 M 70X 4 MM pentru il.publ.	buc	10.000			Depozit	0.420
88	6621648 - Placa teh.cauciuc gar.F ins.tex.rez.pet tip. na 4 MM	kg	6.000			Depozit	0.010
89	6621727 - Placa teh.cauciuc gar.F ins.text.rez.pet tip.PA 5 MM	kg	57.000				0.060
90	6716156 - Covor pvc F.sup.tip a cal1 G = 2,0 lat = 1500 imprim. S7361	mp	1.440				0.000
91	6716974 - Folie reflectorizanta (import)	mp	0.176				0.000
92	7100081 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.320				0.000
93	7100093 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.320				0.000
94	7100108 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.320				0.000
95	7100213 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.320				0.000
96	7101011 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. patrat L = 600 MM	buc	0.640				0.000
97	7101217 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	1.280				0.000
98	7101255 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	0.640				0.000
99	7101322 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	0.320				0.000
100	7101619 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R.octogon H =	buc	6.000				0.030
101	7315789 - Decofrol	kg	124.623			Depozit	0.140
102	7801669 - Amorsa bituminoasa	kg	73.200			Depozit	0.000
103	7815026 - Material marunt (bumbac,petrol,cherestea rasinoase)	%				Depozit	0.000
104	8001521 - Vopsea alba clor-cauciuc pt.marcaj rutier	kg	365.000				0.000
105	8001525@ - Geotextil fibre netesute polipropilena min. 250 g/mp	mp	91.800			Depozit	0.030
106	8002100917 - Beton marfa clasa C30/37	mc	240.983			Depozit	0.000
107	8006101454 - Mastic bituminos "asrobit" nii7129-77	kg	2,562.000			Depozit	2.820
TOTAL Materiale						Greutate	7,193.30

Sef proiect

Beneficiar: Comuna Cornești
 Executant: -
 Proiectant: SC DRUM BAMAL SRL
 Obiectivul: CONSTRUIRE POD PESTE RÂUL CRICOVUL DULCE, SAT CRISTEASCA, COMUNA CORNEȘTI, JUDEȚUL DÂMBOVIȚA ȘI REABILITARE DRUM DE ACCES POD



Formular C7 Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - Om/ore -	Tarif mediu - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Procent romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	10200 - Asfaltator	538.816			
2	11000 - Betonist	2,818.530			
3	13410 - Dulgher constructii	915.737			
4	13430 - Dulgher poduri	15.920			
5	14160 - Electrician linii electrice aeriene	14.100			
6	15000 - Fierar beton	1,581.358			
7	15130 - Finisor de terasamente	13.644			
8	17010 - Inginer proiectant	1.380			
9	17410 - Izolator hidrofug	292.170			
10	18111 - Lacatus constructii metalice	66.917			
11	19130 - Masinist utilaje constructii	34.614			
12	19510 - Miner in subteran	479.621			
13	19520 - Miner suprafata	64.960			
14	19730 - Montator constructii metalice	1,400.119			
15	19770 - Montator prefabricate beton	560.039			
16	19900 - Mozaicar	17.100			
17	20600 - Muncitor de deservire	479.621			
18	20640 - Muncitor deservire constructii masini	323.496			
19	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	893.265			
20	20900 - Muncitor incarcare-descarcare materiale	12.250			
21	21100 - Muncitor necalificat	58.695			
22	21200 - Muncitor peisagist	1.500			
23	24100 - Pavator	463.104			
24	24400 - Pietrar	175.361			
25	26100 - Sapator	330.484			
26	27110 - Sudor electric	137.952			
27	30110 - Vopsitor industrial	64.850			
28	31000 - Zidar	53.371			
	Ore Manopera	11,808.970	TOTAL		

Sef proiect

Beneficiar: Comuna Cornesti
 Executant: -
 Proiectant: SC DRUM BAMAL SRL
 Obiectivul: CONSTRUIRE POD PESTE RÂUL CRICOVUL DULCE, SAT CRISTEASCA, COMUNA CORNEȘTI, JUDEȚUL DÂMBOVIȚA ȘI REABILITARE DRUM DE ACCES POD



Formular C8

Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (fara TVA) - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4 = 2 X 3
1	1872 - Incarcator frontal pe pneuri de 2,6-3,9 MC	7.051		
2	20000559 - Autogreder pina la 175 cp	1.462		
3	20000562 - Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu M.a.J. 5-8T	4.550		
4	2185 - Rulou compresor static autopropulsat de 10-12 T	31.688		
5	2508 - Motocompr cu 2 ciocane de abataj 4,0-5,9 MC/min	32.130		
6	2509 - Motocompresor de aer,mobil,joasa pres.,debit 4-5,9MC/min	4.284		
7	2510 - Motocompresor de aer,mobil,joasa pres.,debit 6-9,9MC/min	73.802		
8	2801 - Ciocan pneum(exclusiv consum aer) 8-15 Kg	72.828		
9	3005 - Convertizor de sudura(inclusiv cons energ electr.)15-28KW	70.384		
10	3012 - Aparat de sudura prin presiune in punctotel-beton 70-12MM	69.477		
11	3321 - Electropompa apa multietaj de inalta pres(subt) 8,1-20,0KW	229.194		
12	3336 - Pompa hidraulica de beton cu 100M conducta,pina la 40 MC/H	8.030		
13	3502 - Excavator pe senile cu O cupa cu motor termic 0,71-1,25MC	43.291		
14	3546 - Autogreder pina la 175cp	57.225		
15	3553 - Buldozer pe senile 65- 80 cp	35.620		
16	3617 - Instalatie de forat si turnat piloti tip benotto 150-220cp	387.248		
17	3703 - Betoniera cu cadere libera actonata cu motor termic 101-250L	0.078		
18	3716 - Vibrator de interior pt.beton actionat,electric 0,9-1,5KW	166.874		
19	3720 - Vibrator universal cu motor termic 2,9-4cp	269.323		
20	4005 - Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi),R8-14;de 14tf	222.595		
21	4008 - Compactor static autoprop.pe pneuri10,1-16tf	33.804		
22	4019 - Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	0.224		
23	4036 - Malaxor mecanic pt.asfalt capacitate 300-1000 L	29.781		
24	4046 - Repartizator finisor mixturi asfaltice mot term. fara palpator 92cp	33.804		
25	4047 - Autogudronator 3500-3600L	0.200		

Nr.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tarifal unitar (fara TVA) - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4 = 2 X 3
26	4201 - Masina automata de taiat si indret.ot.bet.act.el. D=3-20MM 5-10	23.214		
27	4203 - Stanta electrica de taiat otel-beton,diampina la 40 MM	23.214		
28	4704 - Motopompa apa monoetaj de jpres.mont.pe tractor PN. 65cp	384.000		
29	5603 - Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu M.a.j. pentru cantitati de 5-8 tone	17.750		
30	5604 - Tractor pe pneuri 65cp	384.000		
31	6609 - Troliu electric 3,1-5tf	13.265		
32	6728 - Macara pe pneuri pina la 9,9tf	7.320		
33	6732 - Macara pe pneuri 30-39,9tf	38.880		
34	6752 - Automacara 6- 9,9tf cu brat cu zabrele	21.600		
35	6753 - Automacara cu brat cu zabrele 10- 14,9tf	262.500		
36	6754 - Automacara 15- 19,9tf cu brat cu zabrele	26.560		
37	7406 - Incarcator frontal pe pneuri de 2,6-3,9 MC	38.175		
38	7408 - Incarcator frontal pe senile 0,5-0,99MC	61.880		
39	7602 - Aparat de tractiune (tirfor) pentru 1,5 tone forta	16.500		
40	7680 - Ferastrau mecanic (circular)	12.000		
41	8004062 - Masina trasat benzi circulatie motor ardere inter 40-45cp	24.000		
TOTAL Utilaje				

Sef proiect

Beneficiar: Comuna Cornesti
 Executant: -
 Proiectant: SC DRUM BAMAL SRL
 Obiectivul: CONSTRUIRE POD PESTE RÂUL CRICOVUL DULCE, SAT CRISTEASCA, COMUNA CORNEȘTI, JUDEȚUL DÂMBOVIȚA ȘI REABILITARE DRUM DE ACCES POD



Formular C9 Lista cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar - Lei\ (Tone*Km	Valoarea - Lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 X 3 X 5
1	20019330 - Diferente cheltuieli manipulare cu mijloace mecanice	3,562.000	1.000	0.020		
2	30147 - Transport rutier mater.semifabr. cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20T pe dis.25 km.	274.100	25.000	0.620		
3	30255 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton,etc) pe dist	292.500	30.000	0.750		
4	30300 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist. = 25 km	1,935.320	25.000	0.620		
5	8888899 - Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	7,606.130	5.000	0.120		
6	8888938 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km.	2,265.930	25.000	0.620		
7	8889014 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 25 km.	49.600	25.000	0.620		
TOTAL Transport						

Sef proiect