

OBIECTIV: ASFALTARE DRUM COMUNAL IZVORUL ALB (de la km. 0+000 până la km. 0+318) SI
DRUM DE ACCES (de la km. 0+000 până la km. 0+113), ÎN COMUNA DORNA
 CANDRENILOR, JUDEȚUL SUCEAVA"
Beneficiar: COMUNA DORNA CANDRENILOR, JUDEȚUL SUCEAVA
Proiectant: S.C. AMCO PROJECT&DESIGN S.R.L

F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4	Investiția de bază		
4.1	Constructii si instalatii		
4.1.1	[0044.1] TRONSON 1 - L= 318 m		
4.1.2	[0044.2] TRONSON 2 - L= 113 m		
5.1	Organizare de santier		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
5.1.1.1	[0044.3] ORGANIZARE DE SANTIER		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA 21 %			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

Proiectant



OBIECTIV: ASFALTARE DRUM COMUNAL IZVORUL ALB (de la km. 0+000 până la km. 0+318) SI
OBIECTUL: DRUM DE ACCES (de la km. 0+000 până la km. 0+113), ÎN COMUNA DORNA
 CANDRENILOR, JUDEȚUL SUCEAVA"
Beneficiar: COMUNA DORNA CANDRENILOR, JUDEȚUL SUCEAVA
Proiectant: S.C. AMCO PROJECT&DESIGN S.R.L.

**F2 - CENTRALIZATORUL
 cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Obiectul TRONSON 1 - L= 318 m

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0044.1.1] Lucrari de drumuri	
4.1.2	[0044.1.2] Parapet si rigole	
4.1.3	[0044.1.3] Zid tip F.A.P. - Helevatie= 1,50 m; L= 9,00 m	
4.1.4	[0044.1.4] Podet prefabricat P2	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
	TOTAL II	
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 III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 21%:		
TOTAL VALOARE:		

Proiectant



OBIECTIV: ASFALTARE DRUM COMUNAL IZVORUL ALB (de la km. 0+000 până la km. 0+318) SI
OBIECTUL: DRUM DE ACCES (de la km. 0+000 până la km. 0+113), ÎN COMUNA DORNA
 CANDRENILOR, JUDEȚUL SUCEAVA"
Beneficiar: TRONSON 2 - L= 113 m
Proiectant: COMUNA DORNA CANDRENILOR, JUDEȚUL SUCEAVA
 S.C. AMCO PROJECT&DESIGN S.R.L

**F2 - CENTRALIZATORUL
 cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Obiectul TRONSON 2 - L= 113 m

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0044.2.1] Lucrari de drumuri	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
	TOTAL II	
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 III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 21%:		
TOTAL VALOARE:		

Proiectant



OBIECTIV: ASFALTARE DRUM COMUNAL IZVORUL ALB (de la km. 0+000 până la km. 0+318) SI
OBIECTUL: DRUM DE ACCES (de la km. 0+000 până la km. 0+113), ÎN COMUNA DORNA
 CANDRENIOR, JUDEȚUL SUCEAVA"
Beneficiar: ORGANIZARE DE SANTIER
Proiectant: COMUNA DORNA CANDRENIOR, JUDEȚUL SUCEAVA
 S.C. AMCO PROJECT&DESIGN S.R.L

**F2 - CENTRALIZATORUL
 cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Obiectul ORGANIZARE DE SANTIER

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	
5.1.1.1	[0044.3.1] Organizare de santier	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
	TOTAL II	
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 III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 21%:		
TOTAL VALOARE:		

Proiectant



OBIECTIV: ASFALTARE DRUM COMUNAL IZVORUL ALB (de la km. 0+000 până la km. 0+318) SI
 DRUM DE ACCES (de la km. 0+000 până la km. 0+113), ÎN COMUNA DORNA
 CANDRENIOR, JUDEȚUL SUCEAVA"
OBIECTUL: TRONSON 1 - L= 318 m
STADIUL FIZIC: Lucrari de drumuri
Beneficiar: COMUNA DORNA CANDRENIOR, JUDEȚUL SUCEAVA
Proiectant: S.C. AMCO PROJECT&DESIGN S.R.L

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECȚIUNEA TEHNICA				SECȚIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1		Terasamente - sapaturi	mc	467,70		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	TSC03E11	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 1 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	4,68		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	TSD03C11	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP,in straturi cu grosimea de :...21-30 cm,teren catg.1 sau 2 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	4,68		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	841,86		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2		Sapaturi casetare drum	mc	120,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1	TSC03E11	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 1 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	1,20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	TSD03C11	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP,in straturi cu grosimea de :...21-30 cm,teren catg.1 sau 2 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	1,20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Lucrari de drumuri

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
2.3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	216,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3		Blocaj din arocamente- 30 cm	mc	156,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.1	IFB04A1	Anrocamente din piatra bruta 51-100 kg/bucata in lucrari pe cursuri de apa, executate manual: prin aruncare, la protectia taluzurilor.	mc	156,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.2	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	265,20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4		Strat de piatra sparta - 10 cm	mc	137,20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.1	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;-	mc	137,20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	20,58	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.3	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.=50km.	tona	292,24	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5		Strat superior de fundatie din piatra sparta - 25 cm	mc	327,10	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.1	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;-	mc	327,10	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Lucrari de drumuri

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
5.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	49,07	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.3	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	696,72	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6		Curatare si amorsare	smp	24,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	DB01D1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : macadam sau pavaj de piatra nebitumata, executata cu matura mecanica fixata pe tractor.	mp	2.400,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.2	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	24,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.3	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	1,09	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7		Beton asfaltic BAD 22.4 - 6 cm	to	186,24	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	DB13B1	Strat de legatura (binder) de margaritar sau pietris, executat la cald cu asternere mecanica	tona	186,24	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1.L	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD 22.4	tona	186,24	
7.2	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	186,24	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8		Beton asfaltic BA 16 - 4 cm	mp	1.191,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: Lucrari de drumuri

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8.1	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	1.191,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1.L	20018326	Mixtura asfaltica BA 16	tona	117,91	
8.2	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	117,91	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9		Acostament din piatra sparta	mc	36,23	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;-	mc	36,23	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	5,43	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.3	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	77,17	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10		Platforme de incrucisare	mp	60,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	TSC03E11	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 1 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	0,12	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.2	TSD03C11	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP,in straturi cu grosimea de :...21-30 cm,teren catg.1 sau 2 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	0,12	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: Lucrari de drumuri

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
10.3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	21,60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.7	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;-	mc	21,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.8	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	1,75	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.9	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50km.	tona	44,73	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.10	DB01D1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : macadam sau pavaj de piatra nebitumata, executata cu matura mecanica fixata pe tractor.	mp	120,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.11	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	1,20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.12	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	0,05	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.13	DB13B1	Strat de legatura (binder) de margaritar sau pietris, executat la cald cu asternere mecanica	tona	9,31	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.13 .L	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD 22.4	tona	9,31	
10.14	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	9,31	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.15	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	60,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Lucrari de drumuri

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
10.15 .L	20018326	Mixtura asfaltica BA 16	tona	5,94	
10.16	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	5,94	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11		Drumuri laterale	mp	147,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.1	TSC03E11	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 1 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	0,29	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.2	TSD03C11	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP,in straturi cu grosimea de ...21-30 cm,teren catg.1 sau 2 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	0,29	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	52,92	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.7	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;-	mc	51,45	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.8	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	4,29	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.9	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50km.	tona	109,59	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.10	DB01D1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : macadam sau pavaj de piatra nebitumata, executata cu matura mecanica fixata pe tractor.	mp	294,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: Lucrari de drumuri

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
11.11	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	2,94	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.12	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	0,13	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.13	DB13B1	Strat de legatura (binder) de margaritar sau pietris, executat la cald cu asternere mecanica	tona	22,82	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.13. L	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD 22.4	tona	22,82	
11.14	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	22,82	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.15	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	147,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.15. L	20018326	Mixtura asfaltica BA 16	tona	13,97	
11.16	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	13,97	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12		Rdicare la cota capace	buc	4,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12.1	ACE08C%	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, tip: carosabil tip III A- Capac existent	buc	4,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12.2	ACE01A%	Turnarea peretilor din beton la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avand adancimea de: 2-4m	mc	1,20	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12.2. L	20018087	Beton de ciment C30/37	mc	1,24	

STADIUL FIZIC: Lucrari de drumuri

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
12.3	CB03C-1#	Cofraje din panouri re folosibile cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in...elevatii ziduri curbe pana la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse in cazul utilizarii panourilor re folosibile cu placaj de 8 mm	mp	4,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
12.3. L	2904042	Dulap molid-brad cl.a tiv. G = 28-58mm L = 3-3,50m IT = 7-15	mc	0,01		
12.3. L	5886760	Cuie cu cap conic tip a1 1,8 x 35 OL 34 s 2111	kg	0,12		
12.3. L	2903830	Scindura rasin lunga tiv cls C gR = 24mm L = 3,00m s 942	mc	0,00		
12.4	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	2,88		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
12.5	TRA04A50	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.50 km.	tona	2,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
13		Lucrari accesorii si siguranta circulatiei	buc	1,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
13.1	DF09XA	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, execmecanizat cu vopsea email, cu microbile sticla	km	0,32		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
13.2	DF18A1	Plantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera din : metal, confectionati industrial ;	buc	5,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
13.2. L	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	0,50		
13.2. L	6301793	Stilp metalic confectionat industrial	buc	5,00		
13.3	DF20B1	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatia rutiera .pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc	5,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
13.3. L	7101619	Indicator circul.tbl.ol+fol.r.octogon H = 700mm f35 s1848	buc	4,76		
13.5	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	1,20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						

						Pag 13
STADIUL FIZIC: Lucrari de drumuri						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Proiectant



OBIECTIV: ASFALTARE DRUM COMUNAL IZVORUL ALB (de la km. 0+000 până la km. 0+318) SI
OBIECTUL: DRUM DE ACCES (de la km. 0+000 până la km. 0+113), ÎN COMUNA DORNA
 CANDRENILOR, JUDEȚUL SUCEAVA"
STADIUL FIZIC: TRONSON 1 - L= 318 m
Beneficiar: Parapet si rigole
COMUNA DORNA CANDRENILOR, JUDEȚUL SUCEAVA
Proiectant: S.C. AMCO PROJECT&DESIGN S.R.L.

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECȚIUNEA TEHNICA				SECȚIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1		Parapet metalic tip H1	m	14,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	DF09B1	Parapet de siguran?a cu nivel de protec?ie H1	m	14,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1.L	6306339	Parapet metalic tip H1	kg	262,78		
1.1.L	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	1,16		
1.2	TRA02A30	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...30 km.	tona	2,80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2		Rigola carosabila - l= 75 cm	m	28,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1	TSC03E11	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 1 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	0,23		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	40,70		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3	CA02A1	Turnarea betonului armat in elementele construc?iilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante in fundatii izolate cu volum pâna la 3 m3 inclusiv	mc	14,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Parapet si rigole

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
2.3.L	2100995	Beton de ciment C 30/37	mc	14,11	
2.4	CB02A1	Cofraje pentru beton în elevatie, din panouri re folosibile, cu asterea din scânduri de rasinoase, scurte si subscurte inclusiv sprijinirile la ziduri drepte avand inaltimea de 0-3m.	mp	70,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.5	TE06C1	Plasa de armatura sudata tip stnb...d=6mm ochiurile 100x100mm	mp	75,60	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.7	DE16A1	Montarea la rigole santuri a elementelor prefabricate din beton materiale cu volum pina la 0,02mc/buc inclusiv	buc	93,24	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.7.L	2800430.01	Placa Rigola Carosabila	buc	93,89	
2.7	TRB05A12	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 20m	tona	0,03	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.8	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	33,60	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.9	TRA02A30	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...30 km.	tona	4,34	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3		Sant betonat	m	10,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	IFA03E1	Pereu din placi de beton simplu, turnat pe loc in cimpuri separate pina la 2 mp suprafata, impartita prin rosturi de 2,5 cm, cu grosimea pereului de:	mp	35,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1.L	20029900	Beton C30/37 Omax=16mm	mc	3,50	
3.2	IFB09A1	Strat drenant din nisip, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm.	mp	35,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: Parapet si rigole

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.3	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	8,40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.4	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	4,20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Proiectant



OBIECTIV: ASFALTARE DRUM COMUNAL IZVORUL ALB (de la km. 0+000 până la km. 0+318) SI
DRUM DE ACCES (de la km. 0+000 până la km. 0+113), ÎN COMUNA DORNA
CANDRENILOR, JUDEȚUL SUCEAVA"

OBIECTUL: TRONSON 1 - L= 318 m

STADIUL FIZIC: Zid tip F.A.P. - Helevatie= 1,50 m; L= 9,00 m

Beneficiar: COMUNA DORNA CANDRENILOR, JUDEȚUL SUCEAVA

Proiectant: S.C. AMCO PROJECT&DESIGN S.R.L.

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECȚIUNEA TEHNICA				SECȚIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1		Fundatie adancita de parapet	m	9,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	TSC03H1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,inpamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 4	100 mc	0,18		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	TSA19D1	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale,pentru scurgerea apelor,cu adancime <0.5 m, interen foarte tare	mc	9,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRB01C12	Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20m	tona	16,20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	TSC35B3	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante deincarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 m	100 mc	0,09		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.5	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	48,60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.6	PD01A1	Montare armaturi pentru beton armat in fund. Radiere...elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte,cadre etc.	kg	675,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

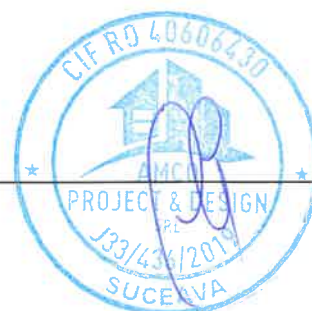
STADIUL FIZIC: Zid tip F.A.P. - Helevatie= 1,50 m; L= 9,00 m

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1.7	CZ0301H1	Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat în fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate, (inclusiv fundatii pahar), continui si radiere, în ateliere de santier, OB 37, D = 10-16 mm;	kg	675,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.8	TRB05A12	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 20m	tona	0,68	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.9	PB09B1	Turnare beton armat b150 in fund. Talpi radiere...pompa	mc	10,80	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.9.L	2100995	Beton de ciment C30/37 stas 3622	mc	10,89	
1.10	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	26,13	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.11	PC01A1	Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut....din panouri cu placaj tip p	mp	31,50	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.12	ACE08B1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: pietris margarit. in jurul tub. drenaj	mc	10,89	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.13	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	18,90	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.14	AcE129A+	Protejarea sistemului de drenaj Wavin Q-Bic cu folie geotextil	mp	9,90	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.15	SB16E1	Barbacana PVC Ø 110	m	1,80	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
procent		material	manopera	utilaj	transport
Cheltuieli directe:					total

STADIUL FIZIC: Zid tip F.A.P. - Helevatie= 1,50 m; L= 9,00 m

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Proiectant



OBIECTIV: ASFALTARE DRUM COMUNAL IZVORUL ALB (de la km. 0+000 până la km. 0+318) SI
DRUM DE ACCES (de la km. 0+000 până la km. 0+113), ÎN COMUNA DORNA
CANDRENILOR, JUDEȚUL SUCEAVA"

OBIECTUL: TRONSON 1 - L= 318 m

STADIUL FIZIC: Podet prefabricat P2

Beneficiar: COMUNA DORNA CANDRENILOR, JUDEȚUL SUCEAVA

Proiectant: S.C. AMCO PROJECT&DESIGN S.R.L

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECȚIUNEA TEHNICA				SECȚIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1		Demolare podet existent	buc	1,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	RPCB18F#	Demolare beton...simplu vechi,din fundatii si elevatii,cu mijloace mecanice	mc	40,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	TSC35B3	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	100 mc	0,40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TSD03C11	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP,in straturi cu grosimea de :...21-30 cm,teren catg.1 sau 2 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	0,40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	96,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.5	PI16H#	Demont.tuburilor incorp.in poduri si podete tubul.(proviz.sau definit.) 1000x1000-2500x1000 mm	m	8,06		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2		Blocaj din piatra bruta sub fundatii - 60 cm	mc	39,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Podet prefabricat P2

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
2.1	IFB04A1	Anrocamente din piatra bruta 51-100 kg/bucata in lucrari pe cursuri de apa, executate manual: prin aruncare, la protectia taluzurilor.	mc	39,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.2	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	66,30	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3		Umpluturi din piatra sparta	mc	104,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	PB09C#	Umplutura , exec. cu piatra sparta	mc	104,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.2	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	176,80	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	PI06A1	Montarea elementelor prefabricate din beton armat cu macaraua pe pneuri de...9,9 tf	buc	8,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	PI08A1	Elemente prefabricate confect....in uzina din beton armat	buc	6,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.L	6424325	Cadru p2 pentru pod.sos.pref.bet.armat L = 2mpr.nr.dp-80/c	buc	6,04	
6	PI08A1	Elemente prefabricate confect....in uzina din beton armat	buc	2,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.L	6424313	Cadru cp2 pentru pod.sos.pref.bet.armat L = 2mpr.nr.dp-80/c	buc	2,01	
7	PB01A1	Turnare beton	mc	31,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.L	2100969	Beton de ciment C16/20	mc	31,25	

STADIUL FIZIC: Podet prefabricat P2

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	TE06B1	Asim Plasa de armatura sudata tip stnb...d=8mm ochiurile 150x150 mm	mp	18,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	PB01A1	Beton de egalizare si de protectie a hidroizolatiei C30/37 - 10 cm	mc	2,50	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.L	2100995	Beton de ciment C30/37	mc	2,52	
10	CB02A1	Cofraje pentru beton în elevatie, din panouri re folosibile, cu asterea din scânduri de rasinoase, scurte si subscurte inclusiv sprijinirile la ziduri drepte avand inaltimea de 0-3m.	mp	50,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	IZF01G1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de lifuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane si la plafoanele camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, într-un strat	mp	60,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	PF05A1	Hidroizolatii...la lucrari de arta din bitum filerizat aplicata la rece in doua straturi	mp	60,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	ACE08B1	Umplutura în sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: pietris margarit. in jurul tub. drenaj	mc	15,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	AcE129A+	Protejarea sistemului de drenaj Wavin Q-Bic cu folie geotextil	mp	60,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	PB01A1	Beton de panta C25/30 - 10 cm	mc	16,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15.L	2100971	Beton de ciment C25/30	mc	16,13	
16	CZ0301E1	Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat în fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar) continui si radiere, în ateliere centralizate PC 52, D= 10-16 mm ;	kg	400,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	CC01C1	Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii continue si radiere (placi), distantier din mase plastice	kg	400,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: Podet prefabricat P2

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
18	TRA04A30	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.30 km.	tona	0,40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
19	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	120,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
20	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	325,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Proiectant



OBIECTIV: ASFALTARE DRUM COMUNAL IZVORUL ALB (de la km. 0+000 până la km. 0+318) SI
DRUM DE ACCES (de la km. 0+000 până la km. 0+113), ÎN COMUNA DORNA
CANDRENIOR, JUDEȚUL SUCEAVA"

OBIECTUL: TRONSON 2 - L= 113 m

STADIUL FIZIC: Lucrari de drumuri

Beneficiar: COMUNA DORNA CANDRENIOR, JUDEȚUL SUCEAVA

Proiectant: S.C. AMCO PROJECT&DESIGN S.R.L.

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECȚIUNEA TEHNICA				SECȚIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1		Terasamente - sapaturi	mc	142,20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	TSC03E11	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 1 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	1,42		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	TSD03C11	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP,in straturi cu grosimea de :...21-30 cm,teren catg.1 sau 2 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	1,42		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	255,96		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2		Strat de piatra sparta - 10 cm	mc	44,20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;-	mc	44,20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	6,63		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Lucrari de drumuri

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
2.3	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.=50km.	tona	94,15	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3		Strat superior de fundatie din piatra sparta - 25 cm	mc	108,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.1	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;-	mc	108,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	16,20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.3	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	230,04	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4		Curatare si amorsare	smp	7,32	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.1	DB01D1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : macadam sau pavaj de piatra nebitumata, executata cu matura mecanica fixata pe tractor.	mp	732,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.2	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	7,32	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.3	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	0,33	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5		Beton asfaltic BAD 22.4 - 6 cm	to	57,42	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Lucrari de drumuri

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
5.1	DB13B1	Strat de legatura (binder) de margaritar sau pietris, executat la cald cu asternere mecanica	tona	57,42	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1.L	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD 22.4	tona	57,42	
5.2	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	57,42	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6		Beton asfaltic BA 16 - 4 cm	mp	366,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	366,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1.L	20018326	Mixtura asfaltica BA 16	tona	36,23	
6.2	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	36,23	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7		Acostament din piatra sparta	mc	11,20	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;-	mc	11,20	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	1,68	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.3	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	23,86	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8		Rdicare la cota capace	buc	1,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: Lucrari de drumuri

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8.1	ACE08C%	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, tip: carosabil tip III A- Capac existent	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.2	ACE01A%	Turnarea peretilor din beton la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avand adancimea de: 2-4m	mc	0,30	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.2.L	20018087	Beton de ciment C30/37	mc	0,31	
8.3	CB03C-1#	Cofraje din panouri re folosibile cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in...elevatii ziduri curbe pana la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse in cazul utilizarii panourilor re folosibile cu placaj de 8 mm	mp	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.3.L	2904042	Dulap molid-brad cl.a tiv. G = 28-58mm L = 3-3,50m IT = 7-15	mc	0,00	
8.3.L	5886760	Cuie cu cap conic tip a1 1,8 x 35 OL 34 s 2111	kg	0,03	
8.3.L	2903830	Scindura rasin lunga tiv cls C gR = 24mm L = 3,00m s 942	mc	0,00	
8.4	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	0,72	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.5	TRA04A50	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.50 km.	tona	0,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9		Lucrari accesorii si siguranta circulatiei	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.1	DF09XA	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, execmecanizat cu vopsea email, cu microbule sticla	km	0,11	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.2	DF18A1	Plantarea stlpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera din : metal, confectionati industrial ;	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.2.L	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	0,20	
9.2.L	6301793	Stilp metalic confectionat industrial	buc	2,00	

STADIUL FIZIC: Lucrari de drumuri

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
9.3	DF20B1	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatia rutiera .pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc	2,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.3.L	7101619	Indicator circul.tbl.ol+fol.r.octogon H = 700mm f35 s1848	buc	1,91	
9.5	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	0,48	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
procent		material	manopera	utilaj	transport
total					
Cheltuieli directe:					
Recapitulatia: Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

Proiectant



OBIECTIV: ASFALTARE DRUM COMUNAL IZVORUL ALB (de la km. 0+000 până la km. 0+318) SI DRUM DE ACCES (de la km. 0+000 până la km. 0+113), ÎN COMUNA DORNA CANDRENILO, JUDEȚUL SUCEAVA"

OBIECTUL: ORGANIZARE DE SANTIER

STADIUL FIZIC: Organizare de santier

Beneficiar: COMUNA DORNA CANDRENILO, JUDEȚUL SUCEAVA

Proiectant: S.C. AMCO PROJECT&DESIGN S.R.L

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	OS	Organizare de santier	lei	1,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Fiecare ofertant isi va propune propriile liste pentru organizarea de santier in conformitate cu propunerea tehnica si programul de lucru propus						
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Proiectant

