

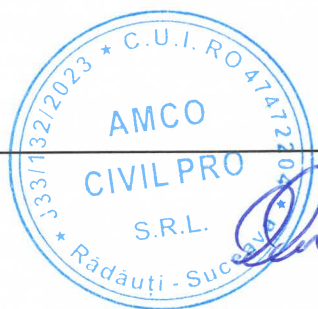
OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU,
COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

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	[0005.1] STRADA NICOLAE IORGA L=995 m		
4.1.2	[0005.2] STRADA GRIGORE VIERU L=131 m		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA 21 %			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.



OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU,
COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

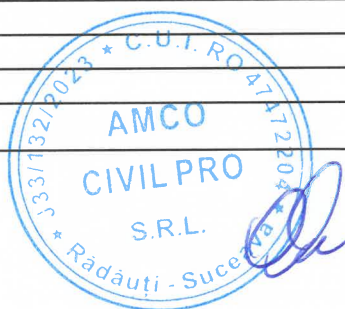
OBIECTUL: STRADA NICOLAE IORGA L=995 m

Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

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

Obiectul STRADA NICOLAE IORGA L=995 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	[0005.1.1] Lucrari pregatitoare	
4.1.2	[0005.1.2] Terasamente-sapaturi	
4.1.3	[0005.1.3] Blocaj din piatra sparta concasata de balastiera cu muchii vii (60-200 mm) - 40 cm	
4.1.4	[0005.1.4] Strat de balast	
4.1.5	[0005.1.5] Strat de piatra sparta	
4.1.6	[0005.1.6] Parte carosabila	
4.1.7	[0005.1.7] Santuri si rigole	
4.1.8	[0005.1.8] Acostamente	
4.1.9	[0005.1.9] Drumuri laterale	
4.1.10	[0005.1.10] Podete	
4.1.11	[0005.1.11] Lucrari accesorii si siguranta circulatiei	
	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: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.		



OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU, COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

OBIECTUL: STRADA GRIGORE VIERU L=131 m

Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

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

Obiectul STRADA GRIGORE VIERU L=131 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	[0005.2.2] Terasamente-sapaturi	
4.1.2	[0005.2.4] Strat de balast	
4.1.3	[0005.2.5] Strat de piatra sparta	
4.1.4	[0005.2.6] Parte carosabila	
4.1.5	[0005.2.8] Acostamente	
4.1.6	[0005.2.9] Drumuri laterale	
4.1.7	[0005.2.11] Lucrari accesorii si siguranta circulatiei	
	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: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.



OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU,
COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

OBIECTUL: STRADA NICOLAE IORGA L=995 m

STADIUL FIZIC: Lucrari pregatitoare

Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1		Spargere structura existenta	mc	35.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	RCSB28G%	Demolarea betoanelor vechi, mijloace mecanice, beton armat	mc	35.00		
				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	0.35		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TSD02A1	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in strat-uri cu grosimea de:...15-20 cm	100 mc	0.35		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	TRA01A02P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 2 km	tona	84.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
						total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		5+5				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

STADIUL FIZIC: Lucrari pregatitoare

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.						



OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU, COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

OBIECTUL: STRADA NICOLAE IORGA L=995 m

STADIUL FIZIC: Terasamente-sapatari

Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1		Sapatura	mc	2,950.00		
				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	29.50		
				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	29.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA01A02P	Transportul rutier al... pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 2 km	tona	5,310.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
						total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		5+5				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

STADIUL FIZIC: Terasamente-sapaturi

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
---	---	---	---	---	---	-----------

proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.



STADIUL FIZIC: Blocaj din piatra sparta concasata de balastiera cu muchii vii (60-200 mm) - 40 cm

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.						



OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU, COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

OBIECTUL: STRADA NICOLAE IORGA L=995 m


STADIUL FIZIC: Strat de balast

Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1		Stat de forma din balast - 10 cm	mc	590.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	TsE06XA	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau reparatie de nisip sau balast prin nivelarea manuala si compactarea cu rulu compactor static autopropulsator de 10-120t...pamant necoeziv	100 mp	59.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	590.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	135.70		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	1,314.93		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2		Strat de fundatie din balast - 25 cm	mc	1,450.13		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	1,450.13		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	3,231.90		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Strat de balast						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
2.4	TRA05A05	Transport rutier materiale, semifabricate cu... autovehic. speciale (cisterna, beton. etc) pe dist. de 5	tona	333.53		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		5+5				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
<div style="text-align: center;">  </div>						
proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.						

OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU, COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

OBIECTUL: STRADA NICOLAE IORGA L=995 m

STADIUL FIZIC: Strat de piatra sparta

Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1		Strat de piatra sparta - 15 cm	mc	840.23		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	840.23		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	126.03		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA01A80	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 80 km.	tona	1,789.69		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
		total				
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		5+5				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

STADIUL FIZIC: Strat de piatra sparta

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
----------	----------	----------	----------	----------	----------	------------------

proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.




OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU,
COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA
OBIECTUL: STRADA NICOLAE IORGA L=995 m
STADIUL FIZIC: Parte carosabila
Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1		Curatare si amorsare	smp	108.05		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	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	10,805.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	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	108.05		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA05A10	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 10	tona	4.92		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2		Strat de legatura BAD 22.4 - 6 CM	to	853.60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1	DB13B1	Strat de legatura (binder) de margaritar sau pietris, executat la cald cu asternere mecanica	tona	853.60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1.L	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD 22.4	tona	853.60		
2.2	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	853.60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Parte carosabila							
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5	
3		Strat uzura BA 16 - 4 cm	mp	5,402.50			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.1	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 5,0 cm cu asternere mecanica	mp	5,402.50			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.1.L	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	512.16			
3.2	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	512.16			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Recapitulatia:		5+5					
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							
<div style="text-align: center;">  </div>							
proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.							

OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU,
COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA
OBIECTUL: STRADA NICOLAE IORGA L=995 m
STADIUL FIZIC: Santuri si rigole
Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1		Sant betonat	m	168.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	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: 10 cm.	mp	772.80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1.L	20029900	Beton C30/37 Omax=16mm	mc	77.28		
1.2	IFB09A1	Strat drenant din nisip, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm.	mp	772.80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =10km	tona	185.47		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	60.48		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
						total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		5+5				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

STADIUL FIZIC: Santuri si rigole

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
---	---	---	---	---	---	-----------

proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.



OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU, COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

OBIECTUL: STRADA NICOLAE IORGA L=995 m


STADIUL FIZIC: Acostamente

Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1		Acostamente din balast	mc	414.13		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	TsE06XA	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau reparatie de nisip sau balast prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compactor static autopropulsator de 10-120t...pamant necoeziv	100 mp	41.41		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	414.13		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	95.25		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	922.97		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2		Acostament betonat	m	83.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1	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: 10 cm.	mp	41.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1.L	20029900	Beton C30/37 Omax=16mm	mc	4.15		

STADIUL FIZIC: Acostamente						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
2.2	IFB09A1	Strat drenant din nisip, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm.	mp	41.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =10km	tona	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.4	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	3.24		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
						total
Cheltuieli directe:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
<p>proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.</p> 						

OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU,
 COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA
OBIECTUL: STRADA NICOLAE IORGA L=995 m
STADIUL FIZIC: Drumuri laterale
Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1		Drumuri laterale	mp	574.00		
				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	5.74		
				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	5.74		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA01A02P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 2 km	tona	1,033.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	229.60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.5	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	34.44		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.6	TRA01A80	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 80 km.	tona	489.05		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Drumuri laterale						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1.7	TsE06XA	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau reparatie de nisip sau balast prin nivelarea manuala si compactarea cu rului compactor static autopropulsator de 10-120t...pamant necoeziv	100 mp	5.74		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	57.40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.9	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	13.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.10	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	127.93		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.11	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	143.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.12	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	319.82		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.13	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	33.01		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.14	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	86.10		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.15	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	12.92		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.16	TRA01A80	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 80 km.	tona	183.39		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Drumuri laterale							
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5	
1.17	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	1,148.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.18	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	11.48			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.19	TRA05A10	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 10	tona	0.52			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.20	DB13B1	Strat de legatura (binder) de margaritar sau pietris, executat la cald cu asternere mecanica	tona	81.62			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.20.	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD 22.4	tona	81.62			
L							
1.21	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	81.62			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.22	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 5,0 cm cu asternere mecanica	mp	574.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.22.	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	54.42			
L							
1.23	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	54.42			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

STADIUL FIZIC: Drumuri laterale

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
---	---	---	---	---	---	-----------

proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.



OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU,
COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

OBIECTUL: STRADA NICOLAE IORGA L=995 m

STADIUL FIZIC: Podete

Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1		Podet tubular Ø1000 si executie timpane L=7.5 m	buc	1.00		
				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,in ...pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 4	100 mc	0.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	TSA19D1	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale,pe pentru scurgerea apelor,cu adancime <0.5 m, in ...teren foarte tare	mc	5.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRB01C12	Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup 1-3 distanta 20m	tona	9.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	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	0.25		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.5	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	45.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.6	PB09B1	Turnare beton armat b150 in fund. Talpi radiere...pompa	mc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.6.L	20019260	Beton marfa C12/15 (Bc 15) B200 (pompa)	mc	2.02		

STADIUL FIZIC: Podete						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1.7	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =10km	tona	4.80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.8	PB09B1	Turnare beton armat b150 in fund. Talpi radiere...pompa	mc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.8.L	2100995	Beton de ciment C30/37 stas 3622	mc	4.03		
1.9	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =10km	tona	9.60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.10	PI06B1	Montarea elementelor prefabricate din beton armat cu macaraua pe pneuri de...10-14,9 tf	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.11	6419069	Tub aduct. premo D = 1000 p = 4 L = 5 b600sbp islgc t2027	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.12	6419071	Tub aduct. premo D = 1000 p = 7 L = 2.5 b600sbp islgc t2027	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.13	PC01A1	Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut....din panouri cu placaj tip p	mp	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.14	TRB05A12	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 20m	tona	0.60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.15	PD01A1	Montare armaturi pentru beton armat in fund. Radiere...elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte,cadre etc.	kg	199.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.16	CZ0301H1	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, OB 37, D = 10-16 mm;	kg	199.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Podete						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1.17	TRB05A12	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 20m	tona	0.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.18	PF04A1	Strat amorsaj aplicat cu peria din bitum taiat cu...white spirit rafinat	mp	23.55		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.19	PF05A1	Hidroizolatii...la lucrari de arta din bitum filerizat aplicata la rece in doua straturi	mp	23.55		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2		Podet tubular Ø1000 si executie timpante L=10 m	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1	TSC03H1	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 4	100 mc	0.30		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	TSA19D1	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor,cu adancime <0.5 m, in ...teren foarte tare	mc	5.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3	TRB01C12	Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20m	tona	9.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.4	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	0.35		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.5	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	63.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.6	PB09B1	Turnare beton	mc	2.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.6.L	20019260	Beton marfa C12/15 (Bc 15) B200 (pompa)	mc	2.52		

STADIUL FIZIC: Podete						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
2.7	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =10km	tona	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.8	PB09B1	Turnare beton	mc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.8.L	2100995	Beton de ciment C30/37 stas 3622	mc	4.03		
2.9	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =10km	tona	9.60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.10	PI06B1	Montarea elementelor prefabricate din beton armat cu macaraua pe pneuri de...10-14,9 tf	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.11	6419069	Tub aduct. premo D = 1000 p = 4 L = 5 b600sbp islgc t2027	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.13	PC01A1	Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut....din panouri cu placaj tip p	mp	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.14	TRB05A12	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 20m	tona	0.60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.15	PD01A1	Montare armaturi pentru beton armat in fund. Radiere...elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte,cadre etc.	kg	199.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.16	CZ0301H1	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, OB 37, D = 10-16 mm;	kg	199.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.17	TRB05A12	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 20m	tona	0.40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Podete						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
2.18	PF04A1	Strat amorsaj aplicat cu peria din bitum taiat cu...white spirit rafinat	mp	31.44		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.19	PF05A1	Hidroizolatii...la lucrari de arta din bitum filerizat aplicata la rece in doua straturi	mp	31.44		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3		Podet Dn 1500 mm L= 65 ml	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.1	TSC03H1	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 4	100 mc	0.30		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.2	TSA19D1	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale,pentru scurgerea apelor,cu adancime <0.5 m, interen foarte tare	mc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.3	TRB01C12	Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup 1-3 distanta 20m	tona	3.60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.4	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	0.33		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.5	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	58.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.6	PB09B1	Turnare beton timpene	mc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.6.L	2100995	Beton de ciment C30/37 stas 3622	mc	4.03		
3.7	PB09B1	Turnare beton timpene	mc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.7.L	2100957	Beton de ciment C12/15	mc	20.16		

STADIUL FIZIC: Podete						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
3.8	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =10km	tona	57.60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.9	PI06B1	Montarea elementelor prefabricate din beton armat cu macaraua pe pneuri de...10-14,9 tf	buc	13.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.10	6419100	Tub aduct. premo D = 1500 p = 15 L = 5 b600sbp islgc t2027	buc	13.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.11	PC01A1	Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut....din panouri cu placaj tip p	mp	60.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.12	TRB05A12	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 20m	tona	0.60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.13	PD01A1	Montare armaturi pentru beton armat in fund. Radiere...elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte,cadre etc.	kg	280.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.14	CZ0301H1	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, OB 37, D = 10-16 mm;	kg	280.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.15	TRB05A12	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 20m	tona	0.28		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.16	PF04A1	Strat amorsaj aplicat cu peria din bitum taiat cu...white spirit rafinat	mp	306.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.17	PF05A1	Hidroizolatii...la lucrari de arta din bitum filerizat aplicata la rece in doua straturi	mp	306.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Podete						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
4		Timpan din beton armat	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.1	PB09B1	Turnare beton armat b150 in fund. Talpi radiere...pompa	mc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.1.L	2100995	Beton de ciment C30/37 stas 3622	mc	2.02		
4.2	TRA06A10	Transportul rutier al betonului- mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =10km	tona	4.80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.3	PC01A1	Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut....din panouri cu placaj tip p	mp	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.4	TRB05A12	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanța 20m	tona	0.60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.5	PD01A1	Montare armaturi pentru beton armat in fund. Radiere...elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte,cadre etc.	kg	99.32		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.6	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	99.32		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.7	TRB05A12	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanța 20m	tona	0.99		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
						total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia: 5+5						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

STADIUL FIZIC: Podete

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
---	---	---	---	---	---	-----------

proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.



OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU, COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

OBIECTUL: STRADA NICOLAE IORGA L=995 m

STADIUL FIZIC: Lucrari accesorii si siguranta circulatiei

Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1	DF09XA	Marcaje rutiere logitudinale, simple sau duble, exec. mecanizat cu vopsea email, cu microbule sticla	km	1.14		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	DF10XA	Marcaje logitudinale, transversale si diverse exec. mecanizat cu vopsea pe suprafete carosabile	mp	45.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	DF18A1	Plantarea stlpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera din : metal, confectionati industrial ;	buc	56.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.L	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	5.60		
3.L	6301793	Stilp metalic confectionat industrial	buc	56.00		
4	DF20B1	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatia rutiera .pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc	73.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.L	7101619	Indicator circul. tbl. ol+fol. r. octogon H = 700mm f35 s1848	buc	73.00		
5	TRA06A10	Transportul rutier al betonului- mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =10km	tona	13.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
						total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		5+5				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

STADIUL FIZIC: Lucrari accesorii si siguranta circulatiei

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.						



OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU, COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA
OBIECTUL: STRADA GRIGORE VIERU L=131 m
STADIUL FIZIC: Terasamente-sapaturi
Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -	
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5	
1		Sapatura	mc	262.00			
				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	2.62			
				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	2.62			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.3	TRA01A02P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 2 km	tona	471.60			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Recapitulatia:		5+5					
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

STADIUL FIZIC: Terasamente-sapaturi

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
---	---	---	---	---	---	-----------

proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.



OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU, COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

OBIECTUL: STRADA GRIGORE VIERU L=131 m

STADIUL FIZIC: Strat de balast

Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1		Stat de forma din balast - 10 cm	mc	52.40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	TsE06XA	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau reparatie de nisip sau balast prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compactor static autopropulsator de 10-120t...pamant necoeziv	100 mp	5.24		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	52.40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	12.05		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	116.78		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2		Strat de fundatie din balast - 25 cm	mc	127.73		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	127.73		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	284.67		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Strat de balast

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5	
2.4	TRA05A05	Transport rutier materiale, semifabricate cu... autovehic. speciale (cisterna, beton. etc) pe dist. de 5	tona	29.38			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Recapitulatia:		5+5					
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.



OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU, COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

OBIECTUL: STRADA GRIGORE VIERU L=131 m

STADIUL FIZIC: Strat de piatra sparta

Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1		Strat de piatra sparta - 15 cm	mc	72.71		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	72.71		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	10.91		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA01A80	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 80 km.	tona	154.87		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
		total				
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		5+5				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

STADIUL FIZIC: Strat de piatra sparta

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
----------	----------	----------	----------	----------	----------	------------------

proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.




OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU, COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA
 OBIECTUL: STRADA GRIGORE VIERU L=131 m
 STADIUL FIZIC: Parte carosabila
 Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1		Curatare si amorsare	smp	9.17		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	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	917.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	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	9.17		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA05A10	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 10	tona	0.42		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2		Strat de legatura BAD 22.4 - 6 CM	to	72.94		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1	DB13B1	Strat de legatura (binder) de margaritar sau pietris, executat la cald cu asternere mecanica	tona	72.94		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1.L	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD 22.4	tona	72.94		
2.2	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	72.94		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Parte carosabila							
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5	
3		Strat uzura BA 16 - 4 cm	mp	458.50			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.1	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 5,0 cm cu asternere mecanica	mp	458.50			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.1.L	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	43.47			
3.2	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	43.47			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Recapitulatia:		5+5					
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							
<p>proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.</p> 							
Raport generat cu ISDP , www.dezive.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007							

OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU, COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA
 OBIECTUL: STRADA GRIGORE VIERU L=131 m
 STADIUL FIZIC: Acostamente
 Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1		Acostamente din balast	mc	26.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	TsE06XA	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau reparatie de nisip sau balast prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compactor static autopropulsator de 10-120t...pamant necoeziv	100 mp	2.62		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	26.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	6.03		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	58.39		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
						total
Cheltuieli directe:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.



OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU, COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

OBIECTUL: STRADA GRIGORE VIERU L=131 m

STADIUL FIZIC: Drumuri laterale


Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1		Drumuri laterale	mp	81.00		
				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	0.49		
				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	0.49		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	TRA01A02P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 2 km	tona	87.48		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	TsE06XA	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau reparatie de nisip sau balast prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compactor static autopropulsator de 10-120t...pamant necoeziv	100 mp	0.81		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.5	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	8.10		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.6	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	1.86		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Drumuri laterale						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1.7	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	18.05		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	20.25		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.9	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	45.13		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.10	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	4.66		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.11	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	12.15		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.12	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	1.82		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.13	TRA01A80	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 80 km.	tona	25.88		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.14	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	162.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.15	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	1.62		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.16	TRA05A10	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 10	tona	0.07		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Drumuri laterale							
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5	
1.17	DB13B1	Strat de legatura (binder) de margaritar sau pietris, executat la cald cu asternere mecanica	tona	11.52			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.17. L	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD 22.4	tona	11.52			
1.18	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	11.52			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.19	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 5,0 cm cu asternere mecanica	mp	81.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.19. L	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	7.68			
1.20	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	7.68			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							
proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.							
							
Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007							

OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE STRADA NICOLAE IORGA SI STRADA GRIGORE VIERU, COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

OBIECTUL: STRADA GRIGORE VIERU L=131 m

STADIUL FIZIC: Lucrari accesorii si siguranta circulatiei

Beneficiar: COMUNA IPOTESTI, JUDETUL SUCEAVA

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1	DF09XA	Marcaje rutiere logitudinale, simple sau duble, executate mecanizat cu vopsea email, cu microbule sticla	km	0.15		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	DF10XA	Marcaje logitudinale, transversale si diverse executate mecanizat cu vopsea pe suprafete carosabile	mp	9.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	DF18A1	Plantarea stlpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera din : metal, confectionati industrial ;	buc	8.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.L	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	0.80		
3.L	6301793	Stilp metalic confectionat industrial	buc	8.00		
4	DF20B1	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatia rutiera .pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc	14.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.L	7101619	Indicator circul.tbl.ol+fol.r.octogon H = 700mm f35 s1848	buc	14.00		
5	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =10km	tona	1.92		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
						total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		5+5				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

STADIUL FIZIC: Lucrari accesorii si siguranta circulatiei

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
proiectant: S.C. AMCO CIVIL PRO S.R.L.						

