

OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant: _____

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
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului		
3.5	Proiectare		
3.5.1	Tema de proiectare		
3.5.2	Studiu de fezabilitate		
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general		
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor		
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie		
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie		
4	Investitia de baza		
4.1.1	Strada Mihai Macovei		
4.1.2	Strada Panarului		
4.1.3	Strada Pinter		
4.1.4	Strada Teilor		
4.1.5	Strada Dr. Gheorghe Ban		
4.1.6	Strada Viorelelor		
4.1.7	Ridicari topo post executie		
5.1	Organizare de santier		
6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA 19 %			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			



OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant: _____

F2cp - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

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	[0004.1] Strada Mihai Macovei	
4.1.1.1	[0004.1.1] Terasamente	
4.1.1.2	[0004.1.2] Trotuar	
4.1.2	[0004.2] Strada Panarului	
4.1.2.1	[0004.2.1] Terasamente	
4.1.2.2	[0004.2.2] Trotuar	
4.1.3	[0004.3] Strada Pinter	
4.1.3.1	[0004.3.1] Terasamente	
4.1.3.2	[0004.3.2] Trotuar	
4.1.4	[0004.4] Strada Teilor	
4.1.4.1	[0004.4.1] Terasamente	
4.1.4.2	[0004.4.2] Trotuar	
4.1.5	[0004.5] Strada Dr. Gheorghe Ban	
4.1.5.1	[0004.5.1] Terasamente	
4.1.5.2	[0004.5.2] Trotuar	
4.1.6	[0004.6] Strada Viorelelor	
4.1.6.1	[0004.6.1] Terasamente	
4.1.6.2	[0004.6.2] Trotuar	
4.1.7	[0004.7] Ridicari topo post executie	
4.1.7.1	[0004.7.1] Ridicari topo post executie	
	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 19%:		
TOTAL VALOARE:		

1

2

3



OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
OBIECTUL: Strada Mihai Macovei
STADIUL FIZIC: Terasamente
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant:

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	
0	1		2	3	4
					5 = 3 x 4
1	TSC03F1	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 2	100 mc	0.5672	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TSA19D1	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale,pentru scurgerea apelor,cu adancime <0.5 m, in ...teren foarte tare	mc	3.0000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	TSC35A31	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 1 la distanta de 11-20	100 mc	0.0320	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	126.9000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	TSE06B1	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in...pamant coeziv	100 mp	2.5950	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	DG06A1	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila;	mc	29.4350	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	TSC35A31	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 1 la distanta de 11-20	100 mc	0.2649	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	TRI1AA01C1	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	6.4757	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Terasamente

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
9	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	64.7570	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		



OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
OBIECTUL: Strada Mihai Macovei
STADIUL FIZIC: Trotuar
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant: _____

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	26.0000	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= km. (balast)	tona	58.0000	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	PB02A1	Turnare beton simplu in fundatii...obisnuite,zidde sprijin pereuri etc. manual	mc	26.1000	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	30	Beton marfa C25/30	mc	26.1000	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	TRA06A...	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=.... km	tona	62.7000	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	PC01A1	Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut....din panouri cu placaj tip p	mp	104.1000	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	TE06C1	Plasa de armatura sudata tip stnb...d=6mm ochiurile 100x100mm	mp	242.5500	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	DC04B1	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la : drumuri;	m	173.0000	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
		procent	material	manopera	utilaj
					transport
					total
Total Cheltuieli directe:					

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inklusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inklusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					



OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
OBIECTUL: Strada Panarului
STADIUL FIZIC: Terasamente
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant:

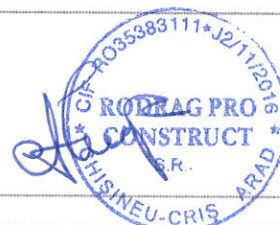
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC03F1 Saptura 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 2	100 mc	0.1919		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	TSA19D1 Saptura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale,pentru scurgerea apelor,cu adancime <0.5 m, in :...teren foarte tare	mc	1.1000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	TSC35A31 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 1 la distanta de 11-20	100 mc	0.0110		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	43.0000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	TSE06B1 Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in:...pamant coeziv	100 mp	0.8400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	DG06A1 Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila;	mc	5.0000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	TSC35A31 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 1 la distanta de 11-20	100 mc	0.0450		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	TRI1AA01C1 Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	1.1000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: Terasamente

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
9	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	11.0000			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Total Inclusiv Cheltuieli directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Beneficiu:							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							



OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
OBIECTUL: Strada Panarului
STADIUL FIZIC: Trotuar
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant:

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	8.4000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= km. (balast)	tona	18.8000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	PB02A1	Turnare beton simplu in fundatii...obisnuite,zidde sprijin pereuri etc. manual	mc	8.5000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	30	Beton marfa C25/30	mc	8.5000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	TRA06A...	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=... km	tona	20.4000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	PC01A1	Cofraje pentru betoane fundatii, radiere execut....din panouri cu placaj tip p	mp	33.9000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	TE06C1	Plasa de armatura sudata tip stnb...d=6mm ochiurile 100x100mm	mp	78.0500	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	DC04B1	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la : drumuri;	m	56.0000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
Total Cheltuieli directe:					transport
					total

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inclusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					



OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
OBIECTUL: Strada Pinter
STADIUL FIZIC: Terasamente
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant:

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC03F1 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 2	100 mc	0.1197 material: manopera: utilaj: transport:		
2	TSA19D1 Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale,pentru scurgerea apelor,cu adancime <0.5 m, in :...teren foarte tare	mc	0.7000 material: manopera: utilaj: transport:		
3	TSC35A31 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 1 la distanta de 11-20	100 mc	0.0070 material: manopera: utilaj: transport:		
4	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	26.8000 material: manopera: utilaj: transport:		
5	TSE06B1 Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in:...pamant coeziv	100 mp	0.5700 material: manopera: utilaj: transport:		
6	DG06A1 Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila;	mc	0.5000 material: manopera: utilaj: transport:		
7	TSC35A31 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 1 la distanta de 11-20	100 mc	0.0045 material: manopera: utilaj: transport:		
8	TR11AA01C1 Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	0.1100 material: manopera: utilaj: transport:		

STADIUL FIZIC: Terasamente

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
9	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	1.1000	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:					
Alte cheltuieli directe:					
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)				
Total Inclusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					



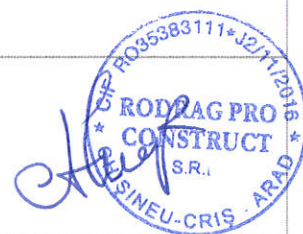
OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
OBIECTUL: Strada Pinter
STADIUL FIZIC: Trotuar
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant:

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea		
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	5.7000		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= km. (balast)	tona	12.8000		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	PB02A1	Turnare beton simplu in fundatii...obisnuite,zidde sprijin pereuri etc. manual	mc	5.8000		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	30	Beton marfa C25/30	mc	5.8000		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	TRA06A...	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=...km	tona	14.0000		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	PC01A1	Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut....din panouri cu placaj tip p	mp	23.1000		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	TE06C1	Plasa de armatura sudata tip stnb...d=6mm ochiurile 100x100mm	mp	52.8500		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
8	DC04B1	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la : drumuri;	m	38.0000		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:						total

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inclusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					



OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
OBIECTUL: Strada Teilor
STADIUL FIZIC: Terasamente
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant:

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC03F1 Saptura 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 2	100 mc	0.4380		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	TSA19D1 Saptura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adancime <0.5 m, in ...teren foarte tare	mc	2.4000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	TSC35A31 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 1 la distanta de 11-20	100 mc	0.0240		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	98.0000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	TSE06B1 Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in:...pamant coeziv	100 mp	1.9200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	DG06A1 Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila;	mc	5.8000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	TSC35A31 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 1 la distanta de 11-20	100 mc	0.0522		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	TRI1AA01C1 Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	1.2760		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: Terasamente

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
9	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	12.7600			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Total Inclusiv Cheltuieli directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Beneficiu:							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							



OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
OBIECTUL: Strada Teilor
STADIUL FIZIC: Trotuar
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant:

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	
0	1		2	3	4
					5 = 3 x 4
1	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	19.2000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= km. (balast)	tona	42.8000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	PB02A1	Turnare beton simplu in fundatii...obisnuite,zidde sprijin pereuri etc. manual	mc	19.3000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	30	Beton marfa C25/30	mc	19.3000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	TRA06A...	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=...km	tona	46.4000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	PC01A1	Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut....din panouri cu placaj tip p	mp	77.1000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	TE06C1	Plasa de armatura sudata tip stnb...d=6mm ochiurile 100x100mm	mp	178.8500	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	DC04B1	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la : drumuri;	m	128.0000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
					transport
					total
Total Cheltuieli directe:					

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inklusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inklusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					



OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
OBIECTUL: Strada Dr. Gheorghe Ban
STADIUL FIZIC: Terasamente
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant:

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC03F1 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 2	100 mc	0.6270 material: manopera: utilaj: transport:		
2	TSA19D1 Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale,pentru scurgerea apelor,cu adancime <0.5 m, in ...teren foarte tare	mc	3.3000 material: manopera: utilaj: transport:		
3	TSC35A31 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 1 la distanta de 11-20	100 mc	0.0330 material: manopera: utilaj: transport:		
4	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	140.2000 material: manopera: utilaj: transport:		
5	TSE06B1 Pregatirea platformei de pamant in vederea aternierii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in:...pamant coeziv	100 mp	3.0000 material: manopera: utilaj: transport:		
6	DG06A1 Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila;	mc	0.5000 material: manopera: utilaj: transport:		
7	TSC35A31 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 1 la distanta de 11-20	100 mc	0.0045 material: manopera: utilaj: transport:		
8	TR11AA01C1 Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	0.1100 material: manopera: utilaj: transport:		

STADIUL FIZIC: Terasamente

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
9	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist. = 5 km	tona	1.1000	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:					
Alte cheltuieli directe:					
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)				
Total Inclusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					



OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
OBIECTUL: Strada Dr. Gheorghe Ban
STADIUL FIZIC: Trotuar
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant: _____

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	
0	1		2	3	4
					5 = 3 x 4
1	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	30.0000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= km. (balast)	tona	66.9000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	PB02A1	Turnare beton simplu in fundatii...obisnuite,zidde sprijin pereuri etc. manual	mc	30.1000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	30	Beton marfa C25/30	mc	30.1000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	TRA06A...	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=... km	tona	72.3000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	PC01A1	Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut....din panouri cu placaj tip p	mp	120.3000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	TE06C1	Plasa de armatura sudata tip stnb...d=6mm ochiurile 100x100mm	mp	389.4500	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	DC04B1	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la : drumuri;	m	200.0000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
					transport
					total
Total Cheltuieli directe:					

OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
OBIECTUL: Strada Viorelelor
STADIUL FIZIC: Terasamente
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant:

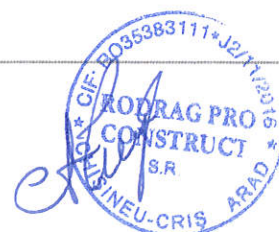
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC03F1 Saptura 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 2	100 mc	0.5282		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	TSA19D1 Saptura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale,pentru scurgerea apelor,cu adancime <0.5 m, in ...teren foarte tare	mc	2.8000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	TSC35A31 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 1 la distanta de 11-20	100 mc	0.0280		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	118.1000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	TSE06B1 Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelarea manuala si compactarea cu rului compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in...pamant coeziv	100 mp	2.4150		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	DG06A1 Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila;	mc	2.8000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	TSC35A31 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 1 la distanta de 11-20	100 mc	0.0252		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	TRI1AA01C1 Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	0.6160		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: Terasamente

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
9	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona 6.1600			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						



OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
OBIECTUL: Strada Viorelelor
STADIUL FIZIC: Trotuar
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant:

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	
0	1		2	3	4
					5 = 3 x 4
1	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	24.2000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= km. (balast)	tona	54.0000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	PB02A1	Turnare beton simplu in fundatii...obisnute,zidde sprijin pereuri etc. manual	mc	24.3000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	30	Beton marfa C25/30	mc	24.3000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	TRA06A....	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=.... km	tona	58.4000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	PC01A1	Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut....din panouri cu placaj tip p	mp	96.9000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	TE06C1	Plasa de armatura sudata tip stnb...d=6mm ochiurile 100x100mm	mp	225.4000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	DC04B1	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatare in betonul de uzura la : drumuri;	m	161.0000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
					transport
					total
Total Cheltuieli directe:					

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inclusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					



OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
OBIECTUL: Ridicari topo post executie
STADIUL FIZIC: Ridicari topo post executie
Beneficiar: Comuna Nojorid
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant:

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea		
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
	OU0410 asim	Ridicari topografice în localitati...La teren punct de statie felul punctului în drumuire (post executie)	buc	1.0000		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
	Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
	Profit					
Total Inclusiv Beneficiu:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						



OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant:

**C6cp - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale
cumulat pe proiect**

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greutatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	6202806 Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	67.9120				67.91
2	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	11.4100				11.41
3	2200393 Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	148.7985				252.96
4	30 Beton marfa C25/30	mc	114.1000				228.20
5	5886954 Cuie cu cap conic tip a1 3 x 80 OL 34 s 2111	kg	5.9202				0.01
6	7315789 Decofrol	kg	68.3100				0.07
7	6002737 Disc armat cu segm.diamant crest.larg.D = 400mm IA-IR-55/C1	buc	2.6460				0.02
8	2901167 Manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	0.2732				0.16
9	2928347 Panou de cofraj tip p fag g 15mm pentru pereti	mp	27.3240				0.68
10	2004268 Plase sudata pentru B.A. din OL 37 tip 118G-296 S 438/3-80	buc	93.3720				6.26
11	2903969 Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 18mm L = 6,00m s 942	mc	0.2732				0.14
12	6311528 Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	33.2442				0.03
13	3803166 Sirma moale obisnuita D = 1,5 OL 32 s 889	kg	17.5073				0.02
Valoare directa				lei			
Recapitulatie				lei			
TOTAL				lei			567.87
				euro			



OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant:

**C7cp - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru
cumulat pe proiect**

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - (om/ore) -	Tariful mediu - lei/ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10221 Betonist	331.0390			
2	10731 Dulgher constructii	423.4992			
3	11141 Fierar beton	152.7449			
4	11321 Finisor terasamente	82.4376			
5	20000027 Inginer proiectant	60.0000			
6	49931 Muncitor deservire	10.4927			
7	29931 Muncitor deservire constructii masini	0.0065			
8	19931 Muncitor deservire constructii montaj	23.3971			
9	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	386.0038			
10	319711 Muncitor incarcare-descarcare materiale	3.3907			
11	12821 Pavator	131.6600			
12	13231 Topograf	60.0000			
Total ore manopera:		1,664.6714			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		
			euro		



OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant: _____

C8cp - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii cumulat pe proiect

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei / ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1 5603	Autocisterna de apa de 5-8 t cu dispozitiv de stropire	224.8745		
2 2801	Ciocan pneum(exclusiv consum aer) 8-15 kg	35.2280		
3 4004	Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	15.8760		
4 4005	Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	17.3655		
5 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,40-0,70mc	5.5618		
6 7406	Incarcator frontal pe pneuri cupa pina la 2,6-3,9	0.7651		
7 4058	Masina de taiat rosturi cu disc abraziv 20kw	222.2640		
8 2509	Motocompresor mobil joasa presiune 4,0-5,9 mc/min	35.2280		
9 3720	Vibrator universal cu motor termic 2,9-4cp	43.3580		
Total ore utilaje:		600.5209		
Valoare directa			lei	
Recapitulatie			lei	
TOTAL			lei	
			euro	



OBIECTIV: Amenajare Trotuare de Beton in Comuna Sepreus, Judetul Arad- Etapa a treia
Beneficiar: Comuna Sepreus
Proiectant: SC RODRAG PRO CONSTRUCT SRL
Executant: _____

**C9cp - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile
cumulat pe proiect**

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5 = 2 x 4
Transport rutier					
1	TRA06A50 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist. = ... km	274.2000			
2	TRA01A50 Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km.	253.3000			
3	TRA01A05P Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	649.8770			
Valoare directa				lei	
Recapitulatie				lei	
TOTAL				lei	
				euro	

