

OBIECTIV: Reparatii curente si intretinere strada Raului
 Beneficiar: _____
 Proiectant: SC RHOA PROJECT SRL
 Executant: _____

F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

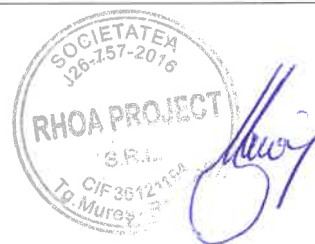
Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		lei	lei
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
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	Constructii si instalatii		
4.1.1	[0009.1] Strada Raului		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
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		
5.1	Organizare de santier		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA 19 %			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			



CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv: Reparatii curente si intretinere strada Raului

1	2	3	4

Proiectant,

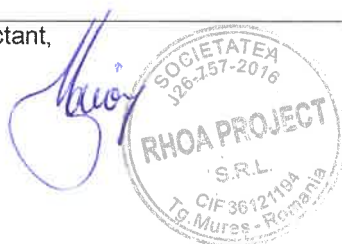


OBIECTIV: Reparatii curente si intretinere strada Raului
 Beneficiar: _____
 Proiectant: SC RHOA PROJECT SRL
 Executant: _____

**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	[0009.1] Strada Raului	
4.1.1.1	[0009.1.1] Lucrari de desfacere	
4.1.1.2	[0009.1.2] Lucrari de constructii	
4.1.1.3	[0009.1.3] Reparatii zone cu cedari de fundatie	
4.1.1.4	[0009.1.4] Ridicare la cota capace de camin	
4.1.1.5	[0009.1.5] Ridicare la cota guri de scurgere	
4.1.1.6	[0009.1.6] Semnalizare rutiera	
	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:		

Proiectant,



0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Strada Raului					
STADIUL FIZIC: Lucrari de desfacere					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					



0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Strada Raului					
STADIUL FIZIC: Lucrari de constructii					
1	DG05A1[6]	Decaparea de îmbracaminti cu stratul pana la 6 cm grosime, formate din: covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice cu freza mecanica	mp	717,689	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km.	tona	101,194	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	DB01A1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : suprafete bituminoase din beton cimentat sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica;	mp	717,689	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	7,177	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	TRA05A...	Transport rutier emulsie cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km	tona	0,330	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	DB12B1	Strat de legatura (binder) de criblura executata la cald cu asternere mecanica	tona	102,055	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.L	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD22,4	tona	102,362	
7	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km.	tona	102,362	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	DB01A1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : suprafete bituminoase din beton cimentat sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica;	mp	7.176,890	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	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	71,769	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Strada Raului					
STADIUL FIZIC: Reparatii zone cu cedari de fundatie					
1	TSC03G1	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 3	100 mc	0,586	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TRA01A...P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= ... km	tona	105,570	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	TSD05A1	Compactarea cu maiul mecanic de 150 -200 Kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din ...pamant necoeziv	100 mc	0,586	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	TSD14A1	Udarea mecanica a straturilor de pamant cu autocisterna de 5-8 t,prevazuta cu dispozitiv de stropire,pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice,precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri...cu disp. de strop. str.	mc	0,586	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	DA19A1	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant asternut pe ampriza sau platforma drumului	mp	115,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	TRA02A...	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ... km.	tona	0,084	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	34,500	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	TSC35C1	Incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 mc balast la distanta < 10 m	100 mc	0,452	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	TRA01A...	Transportul rutier balast cu autobasculanta pe dist.= ... km.	tona	76,890	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Strada Raului					
STADIUL FIZIC: Reparatii zone cu cedari de fundatie					
10	TRA05A...	Transport rutier apa industrială cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km	tona	17,838	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	17,250	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	TSC35C1	Incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 mc piatra sparta la distanta < 10 m	100 mc	0,245	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	TRA01A...	Transportul rutier piatra sparta cu autobasculanta pe dist.= ... km.	tona	36,742	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	TRA05A...	Transport rutier apa industrială cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km	tona	3,895	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15	DB01A1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : suprafete bituminoase din beton cimentat sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica;	mp	115,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16	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	1,150	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17	TRA05A...	Transport rutier emulsie cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km	tona	0,053	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18	DB12B1	Strat de legatura (binder) de criblura executata la cald cu asternere mecanica	tona	16,353	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18.L	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD22,4	tona	16,402	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Strada Raului					
STADIUL FIZIC: Reparatii zone cu cedari de fundatie					
19	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km.	tona	16,402	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	procent	material	manopera	utilaj	transport
Cheltuieli directe:					
Alte cheltuieli directe:					
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)				
	Cheltuieli indirecte				
	Profit				
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					



0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
OBIECTUL: Strada Raului							
STADIUL FIZIC: Ridicare la cota capace de camin							
1	AcE124A1+ [2]	Inlocuire capace existente, montare capace flotante cu rama de fonta noi	buc	15,000			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2	AcE124A1+ [4]	Aducerea la cota a capacelor flotante la caminele de vizitare existente	buc	33,000			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							



0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Strada Raului					
STADIUL FIZIC: Ridicare la cota guri de scurgere					
1	RPAI05A1	Demolare portiuni deteriorate la camine de vizitare din beton armat...monolit la canale adinc 2- 4m	mc	3,100	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TRI1AA01C 1	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	7,440	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	TRB01A12	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa...1-3 distanta 20m	tona	7,440	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km.	tona	7,440	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	PB06A1	Turnare beton simp. b100 in elev. culei,aripi,zid,timpan...manual	mc	3,720	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.L	2100898	Beton de ciment clasa C 16/20 (BC20/B250) cu 390 kg ciment	mc	3,750	
6	TRA06A...	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. = ... km	tona	8,999	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	ACE05A%	Ridicarea sau coborarea la cota a gratarelor gurilor scurgere, cu inaltimea medie de 20 cm ridicare la cota	buc	31,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	AcE124A1+ [3]	Aducere la cota a gurilor de scurgere flotante noi	buc	13,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
		transport	total		
Cheltuieli directe:					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Strada Raului					
STADIUL FIZIC: Ridicare la cota guri de scurgere					
TOTAL GENERAL:					


SOCIETATE
326-757-2016
RHOA PROJECT
S.R.L.
CIF 30121194
19. Mures - Romania

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Strada Raului					
STADIUL FIZIC: Semnalizare rutiera					
1	DF24A1	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	2,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	DF27A1	Piloti pentru dirijarea circulatiei rutiere in scopul asigurarii fluentei traficului la reparatii drumuri	ora	160,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	DF16A1	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email cu microbule de sticla;	km	0,646	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	DF17A1	Marcaje longitudinale, transversale si diverse executate mecanizat, cu vopsea pe suprafete carosabile.	mp	101,500	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	DF18A1	Plantarea stalpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera din : metal, confectionati industrial - inclusiv procurarea stalpilor	buc	17,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	DF19A1	Montarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera din tabla de otel sau aluminiu pe : un stalp gata plantat - inclusiv procurarea indic, rutiere	buc	13,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	1,714	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	TRA06A...	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. = ... km	tona	4,113	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	TRA02A...	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ... km.	tona	0,255	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
		transport	total		
Cheltuieli directe:					

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Strada Raului					
STADIUL FIZIC: Semnalizare rutiera					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					
TOTAL Cheltuieli directe:					
TOTAL Recapitulatie:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					



Proiectant,

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
22	7101322 Indicator circul.tbl.ol+fol.r. cerc D = 600 mm f70 s1848	buc	0,160				
23	7101011 Indicator circul.tbl.ol+fol.r. patrat L = 600 mm f36 s1848	buc	0,320				
24	7100081 Indicator circul.tbl.ol+fol.r. triunghi L = 700mm f 8a s1848	buc	0,160				
25	7100093 Indicator circul.tbl.ol+fol.r. triunghi L = 700mm f 8b s1848	buc	0,160				
26	7100108 Indicator circul.tbl.ol+fol.r. triunghi L = 700mm f 8c s1848	buc	0,160				
27	7100213 Indicator circul.tbl.ol+fol.r. triunghi L = 700mm f21 s1848	buc	0,160				
28	7101619 Indicator circulatie rutiera	buc	13,000				
29	7819201 Material marunt	%					
30	7329883 Material textil netesut filtr sintet netesin lat 1,5m	m	83,720				
31	20010531 Materiale de prindere si ancorare	buc	15,000				
32	7329912 Microbile sticla semnaliz.orizont albe D = 02-05 mm.	kg	10,917				
33	20018326 Mixtura asfaltica tip BA16	tona	845,814				
34	20018325 Mixtura asfaltica tip BAD22,4	tona	118,764				
35	2101179 Mortar marfa pentru zidarie semiprep cu var, fara ciment, umed M 100 - Z	mc	1,023				
36	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0,525				
37	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0,001				
38	3421097 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 30	kg	114,830				
39	3421358 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 36	kg	13,617				
40	2201658 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	3,502				
41	2201672 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	21,028				
42	5840405 Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	52,000				
43	5840766 Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	26,000				
44	20010459 Placa din beton armat pentru guri de scurgere 1200x1000x100 mm	buc	13,000				
45	6621727 Placa teh.cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 5 mm	kg	11,571				
46	5882142 Saiba prec.plata pentru met A M 8 OL 34 s 5200	kg	0,260				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
47	5882489 Saiba prec.plata pentru met B M 6 OL 34 s 5200	kg	0,520				
48	6301793 Stilp metalic confectionat industrial	buc	17,000				
49	6301690 Stilp pentru placi indicatoare dinteava otel D = 50	buc	3,040				
50	5800376 Surub cap hexagonal precis M 6 x 25 gr. 5.8 s4272	buc	52,000				
51	5817446 Surub cap hexagonal semiprecis M 8x 30 gr. 5.8 s 6220	buc	27,200				
52	6202507 Vaselina tehnica artificiala tip A s 917	kg	0,020				
53	6103294 Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0,036				
54	6200676 White spirit rafinat tip A stas 44	kg	0,517				
	Valoare directa		lei				
	Recapitulatie		lei				
	TOTAL		lei				

Proiectant,



OBIECTIV: Reparatii curente si intretinere strada Raului
 Beneficiar: _____
 Proiectant: SC RHOA PROJECT 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	Tarif 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	3,514		
2	3546 Autogreder pina la 175cp	2,381		
3	4047 Autogudronator 3500-3600l	4,245		
4	1003 Cheltuieli pentru transportul utilajelor	67,788		
5	20000024 Cisterna apa	8,612		
6	20000024 Cisterna apa	57,415		
7	4005 Compactor static autoprop, cu rulouri (valturi), r8-14; de 14tf	62,306		
8	4008 Compactor static autoprop. pe pneuri 10,1-16tf	52,577		
9	3501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,40-0,70mc	1,525		
10	20000032 Freza asfalt	246,885		
11	7408 Incarcator frontal pe senile 0,5-0,99mc	4,065		
12	4021 Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf	6,093		
13	4062 Masina de trasat benzi de circulatie motor ardere interna 40-45cp	6,856		
14	4026 Perie mec pt curatat fundatii drumuri 6 cp	2,403		
15	4046 Repartizator finisor mixturi asfaltice mot term. fara palpator 92cp	52,577		
16	3720 Vibrator universal cu motor termic 2,9-4cp	1,328		
	Total ore utilaje:	580,571		
	Valoare directa		lei	
	Recapitulatie		lei	
	TOTAL		lei	

Proiectant,



OBIECTIV: Reparatii curente si intretinere strada Raului
 Beneficiar: _____
 Proiectant: SC RHOA PROJECT 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	TRA05A... Transport rutier apa industrială cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km	21,733			
2	TRA05A... Transport rutier emulsie cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km	3,684			
3	TRA04A... Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis. ... km.	6,300			
4	TRA06A... Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. = ... km	21,579			
5	TRA02A... Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ... km.	0,339			
6	TRA01A... Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km.	1.720,840			
7	TRA01A...P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= ... km	105,570			
8	TRA01A... Transportul rutier balast cu autobasculanta pe dist.= ... km.	76,890			
9	TRA01A... Transportul rutier borduri cu autobasculanta pe dist.= ... km.	6,300			
10	TRA01A... Transportul rutier piatra sparta cu autobasculanta pe dist.= ... km.	36,742			
	Valoare directa		lei		
	Recapitulatie		lei		
	TOTAL		lei		

Proiectant,

