

**OBIECTIV:** REPARATII SI INTRETINERE PARTE CAROSABILA, POD PESTE RAUL MURES SI INTERSECTIE STR. Garii SI STR. AXENTE SEVER, MUNICIPIUL REGHIN, JUDETUL MURES

**Beneficiar:** MUNICIPIUL REGHIN

**Proiectant:** \_\_\_\_\_

**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	[0040.1] 01 SUPRASTRUCTURA		
4.1.2	[0040.2] 02 SIGURANTA CIRCULATIEI		
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		
<b>TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)</b>			
TVA 21 %			
<b>TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)</b>			

Proiectant,



**OBIECTIV:** REPARATII SI INTRETINERE PARTE CAROSABILA, POD PESTE RAUL MURES SI INTERSECTIE STR. Garii SI STR. AXENTE SEVER, MUNICIPIUL REGHIN, JUDETUL MURES

**Beneficiar:** MUNICIPIUL REGHIN

**Proiectant:** \_\_\_\_\_

**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
<b>I. Lucrari de constructii si instalatii</b>		
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0040.1] 01 SUPRASTRUCTURA	
4.1.1.1	[0040.1.1] 101 POD AVAL (2 BENZI) PARTE CAROSABILA	
4.1.1.2	[0040.1.2] 102 POD AMONTE (2 BENZI) PARTE CAROSABILA	
4.1.1.3	[0040.1.4] 103 PARTE CAROSABILA DEGRADATA INTERSECTIE	
4.1.1.4	[0040.1.5] 104 PARTE CAROSABILA ZONA LARGIRE EXISTENTA	
4.1.1.5	[0040.1.7] 105 BORDURA 260 X 190 X 500 mm - 50 m	
4.1.2	[0040.2] 02 SIGURANTA CIRCULATIEI	
4.1.2.1	[0040.2.1] 201 SIGURANTA CIRCULATIEI	
	<b>TOTAL I</b>	
<b>II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice</b>		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
	<b>TOTAL II</b>	
<b>III. Procurare</b>		
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	
	<b>TOTAL III</b>	
<b>IV. Probe tehnologice si teste</b>		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	<b>TOTAL IV</b>	
<b>TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):</b>		
<b>TVA 21%:</b>		
<b>TOTAL VALOARE:</b>		

Proiectant,



**OBIECTIV:** REPARATII SI INTRETINERE PARTE CAROSABILA, POD PESTE RAUL MURES SI INTERSECTIE STR. GARII SI STR. AXENTE SEVER, MUNICIPIUL REGHIN, JUDETUL MURES

**Beneficiar:** MUNICIPIUL REGHIN

**Proiectant:** \_\_\_\_\_

**Executant:** \_\_\_\_\_

- lei - **F3cp - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**


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 = 3 x 4
<b>OBIECTUL: 01 SUPRASTRUCTURA</b>					
<b>STADIUL FIZIC: 101 POD AVAL (2 BENZI) PARTE CAROSABILA</b>					
1	DG05A1	Decaparea de îmbracaminti cu strat 10 cm grosime, formate din: covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice cu freza mecanica (parte carosabila)	mp	430,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TRA01A...	Transportul rutier al materialului rezultat din decapare, cu autobasculanta la dist.=... km	tona	101,050	
				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	430,000	
				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	4,300	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	DB12B1	Strat de legatura (binder) de criblura executata la cald cu asternere mecanica	tona	61,150	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	200311115	Mixtura asfaltica BAD22,4	tona	61,150	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Mixturi asfaltice	tona	61,150	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>OBIECTUL: 01 SUPRASTRUCTURA</b>					
<b>STADIUL FIZIC: 101 POD AVAL (2 BENZI) PARTE CAROSABILA</b>					
8	TRA05A...	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km. - Emulsie cationica	tona	0,196	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	DF24A1	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	2,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	DF27A1	Piloti pentru dirijarea circulatiei rutiere in scopul asigurarii fluentei traficului pe sectoarele de drum cu restrictii de circulatie, impuse de calamitati sau executarea unor lucrari de constructii, reparatii sau intretinerea de drumuri	ora	32,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	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	430,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	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	4,300	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	430,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	40,420	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Mixturi asfaltice	tona	40,420	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16	TRA05A...	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km. - Emulsie cationica	tona	0,196	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17	MDTC14560 50	Transportul rutier al utilajului, freza pentru frezare asfalt	buc	1,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
<b>OBIECTUL: 01 SUPRASTRUCTURA</b>						
<b>STADIUL FIZIC: 101 POD AVAL (2 BENZI) PARTE CAROSABILA</b>						
	<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>	<b>transport</b>	<b>total</b>
<b>Cheltuieli directe:</b>						
<b>Alte cheltuieli directe:</b>						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>						
<b>TVA:</b>						
<b>TOTAL GENERAL:</b>						



0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>OBIECTUL: 01 SUPRASTRUCTURA</b>					
<b>STADIUL FIZIC: 102 POD AMONTE (2 BENZI) PARTE CAROSABILA</b>					
1	DG05A1	Decaparea de îmbracaminti cu strat 10 cm grosime, formate din: covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice cu freza mecanica (parte carosabila)	mp	430,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TRA01A...	Transportul rutier al materialului rezultat din decapare, cu autobasculanta la dist.=... km	tona	101,050	
				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	430,000	
				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	4,300	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	DB12B1	Strat de legatura (binder) de criblura executata la cald cu asternere mecanica	tona	61,150	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	200311115	Mixtura asfaltica BAD22,4	tona	61,150	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Mixturi asfaltice	tona	61,150	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	TRA05A...	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km. - Emulsie cationica	tona	0,196	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	DF24A1	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	2,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	DF27A1	Piloti pentru dirijarea circulatiei rutiere in scopul asigurarii fluentei traficului pe sectoarele de drum cu restrictii de circulatie, impuse de calamitati sau executarea unor lucrari de constructii, reparatii sau intretinerea de drumuri	ora	32,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>OBIECTUL: 01 SUPRASTRUCTURA</b>					
<b>STADIUL FIZIC: 102 POD AMONTE (2 BENZI) PARTE CAROSABILA</b>					
11	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	430,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	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	4,300	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	430,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	40,420	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Mixturi asfaltice	tona	40,420	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16	TRA05A...	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km. - Emulsie cationica	tona	0,196	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>
		<b>transport</b>	<b>total</b>		
<b>Cheltuieli directe:</b>					
<b>Alte cheltuieli directe:</b>					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>					
<b>TVA:</b>					
<b>TOTAL GENERAL:</b>					
					

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>OBIECTUL: 01 SUPRASTRUCTURA</b>					
<b>STADIUL FIZIC: 103 PARTE CAROSABILA DEGRADATA INTERSECTIE</b>					
1	DG05A1	Decaparea de îmbracaminti cu strat 10 cm grosime, formate din: covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice cu freza mecanica (casete)	mp	605,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TRA01A...	Transportul rutier al materialului rezultat din decapare, cu autobasculanta la dist.=... km	tona	142,180	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	TSC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 2	100 mc	1,210	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	TRA01A...P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=... km	tona	217,800	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...pamant coeziv	mc	121,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	TSD04B1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand ...10 cm grosime pamant coeziv	mc	121,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	DA12A1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare si innoroire;	mc	121,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Piatra sparta	tona	249,020	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Nisip	tona	41,980	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	TRA05A...	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km. - Apa	tona	30,250	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>OBIECTUL: 01 SUPRASTRUCTURA</b>					
<b>STADIUL FIZIC: 103 PARTE CAROSABILA DEGRADATA INTERSECTIE</b>					
11	DB01B1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu perie mecanica;	mp	605,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	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	6,050	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	DB12B1	Strat de legatura (binder) de criblura executata la cald cu asternere mecanica	tona	86,030	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	200311115	Mixtura asfaltica BAD22,4	tona	86,030	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Mixturi asfaltice	tona	86,030	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16	TRA05A...	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km. - Emulsie cationica	tona	0,276	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17	DF24A1	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	2,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18	DF27A1	Piloti pentru dirijarea circulatiei rutiere in scopul asigurarii fluentei traficului pe sectoarele de drum cu restrictii de circulatie, impuse de calamitati sau executarea unor lucrari de constructii, reparatii sau intretinerea de drumuri	ora	16,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19	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	605,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
20	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	6,050	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>OBIECTUL: 01 SUPRASTRUCTURA</b>					
<b>STADIUL FIZIC: 103 PARTE CAROSABILA DEGRADATA INTERSECTIE</b>					
21	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	605,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
22	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	56,870	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
23	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Mixturi asfaltice	tona	56,870	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
24	TRA05A...	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km. - Emulsie cationica	tona	0,276	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
25	AcE124A1+ [4]	Aducerea la cota a capacelor de fonta la caminele de vizitare existente	buc	5,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>
					<b>transport</b>
					<b>total</b>
<b>Cheltuieli directe:</b>					
<b>Alte cheltuieli directe:</b>					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>					
<b>TVA:</b>					
<b>TOTAL GENERAL:</b>					



0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>OBIECTUL: 01 SUPRASTRUCTURA</b>					
<b>STADIUL FIZIC: 104 PARTE CAROSABILA ZONA LARGIRE EXISTENTA</b>					
1	DG05A1[4]	Decaparea de îmbracaminti cu stratul 4 cm grosime, formate din: covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice cu freza mecanica	mp	475,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TRA01A...	Transportul rutier al materialului rezultat din decapare, cu autobasculanta la dist.=... km	tona	44,650	
				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	475,000	
				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	4,750	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	475,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	44,650	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Mixturi asfaltice	tona	44,650	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	TRA05A...	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km. - Emulsie cationica	tona	0,217	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	MDTC14560 50	Transportul rutier al utilajului, freza pentru frezare asfalt	buc	1,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	TSC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 2	100 mc	2,500	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>OBIECTUL: 01 SUPRASTRUCTURA</b>					
<b>STADIUL FIZIC: 104 PARTE CAROSABILA ZONA LARGIRE EXISTENTA</b>					
11	TRA01A...P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=... km	tona	450,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...pamant coeziv	mc	250,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	TSD04B1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte, avand :...10 cm grosime pamant coeziv	mc	250,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	DD07A01+	Geotextile strat de separatie, drenaj, filtru, protectie si armare la constructii drumuri, drenaje, etc.	mp	250,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15	DA16B1[1]	Fundatie din blocaj de piatra bruta 40 cm dupa compactare, totul asezat pe un substrat de nisip de 5 cm grosime	mp	250,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Nisip	tona	27,680	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Piatra bruta	tona	249,800	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18	TRA05A...	Transport rutier materiale, semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna, beton.etc)pe dist.de ... km. - Apa	tona	10,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	75,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
20	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Balast	tona	167,150	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>OBIECTUL: 01 SUPRASTRUCTURA</b>					
<b>STADIUL FIZIC: 104 PARTE CAROSABILA ZONA LARGIRE EXISTENTA</b>					
21	TRA05A...	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km. - Apa	tona	17,400	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
22	DA12A1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare si innoiroie;	mc	50,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
23	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Piatra sparta	tona	102,900	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
24	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Nisip	tona	17,350	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
25	TRA05A...	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km. - Apa	tona	12,500	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
26	DB01B1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu perie mecanica;	mp	200,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
27	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	2,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
28	DB12B1	Strat de legatura (binder) de criblura executata la cald cu asternere mecanica	tona	28,440	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
29	200311115	Mixtura asfaltica BAD22,4	tona	28,440	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
30	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Mixturi asfaltice	tona	28,440	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
<b>OBIECTUL: 01 SUPRASTRUCTURA</b>							
<b>STADIUL FIZIC: 104 PARTE CAROSABILA ZONA LARGIRE EXISTENTA</b>							
31	TRA05A...	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km. - Emulsie cationica	tona	0,091			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
32	DF24A1	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	2,000			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
33	DF27A1	Piloti pentru dirijarea circulatiei rutiere in scopul asigurarii fluentei traficului pe sectoarele de drum cu restrictii de circulatie, impuse de calamitati sau executarea unor lucrari de constructii, reparatii sau intretinerea de drumuri	ora	32,000			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
34	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	200,000			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
35	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	2,000			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
36	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	200,000			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
37	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	18,800			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
38	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Mixturi asfaltice	tona	18,800			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
39	TRA05A...	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km. - Emulsie cationica	tona	0,091			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
<b>Cheltuieli directe:</b>							


0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>OBIECTUL: 01 SUPRASTRUCTURA</b>					
<b>STADIUL FIZIC: 104 PARTE CAROSABILA ZONA LARGIRE EXISTENTA</b>					
<b>Alte cheltuieli directe:</b>					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>					
<b>TVA:</b>					
<b>TOTAL GENERAL:</b>					



0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>OBIECTUL: 01 SUPRASTRUCTURA</b>					
<b>STADIUL FIZIC: 105 BORDURA 260 X 190 X 500 mm - 50 m</b>					
1	TSA01D1	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee, in canale deschise, in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime etc....in pamant cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H<0.6 teren foarte tare	mc	1,500	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TRB01C15	Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 50m	tona	2,700	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	TRI1AA01C 3	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte, prin aruncare rampa sau teren-auto categ.3	tona	2,700	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	TRA01A...P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=... km	tona	2,700	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	DE10A1	Montare borduri prefabricate din beton vibropresat asezate pe fundatie din beton	m	50,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	2800246	Borduri pentru trotuare, vibropresate, stradale, gri, cu dimensiunea 260 mm x 190 mm x 500 mm	m	50,500	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	TRB01A22	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa...4 distanta 20m	tona	5,990	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	TRA02A...	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ... km.	tona	5,990	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	20019217	Beton de ciment clasa C8/10	mc	2,250	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	TRA06A...	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =... km	tona	5,400	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
<b>OBIECTUL: 01 SUPRASTRUCTURA</b>						
<b>STADIUL FIZIC: 105 BORDURA 260 X 190 X 500 mm - 50 m</b>						
	<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>	<b>transport</b>	<b>total</b>
<b>Cheltuieli directe:</b>						
<b>Alte cheltuieli directe:</b>						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>						
<b>TVA:</b>						
<b>TOTAL GENERAL:</b>						



0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>OBIECTUL: 02 SIGURANTA CIRCULATIEI</b>					
<b>STADIUL FIZIC: 201 SIGURANTA CIRCULATIEI</b>					
1	DI19F1	Utilaje si mijloace de transport, pentru lucrari de reparatii si intretinerea drumurilor autovehicul special pentru reparatii si intretinerea drumurilor cu caroseria LEA de 5,5 t	ora	8,000	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	DF16A1	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email cu microbule de sticla;	km	0,500	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	DF17A1	Marcaje longitudinale, transversale si diverse executate mecanizat, cu vopsea pe suprafete carosabile.	mp	25,600	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>	<b>transport</b>
<b>Cheltuieli directe:</b>					
<b>Alte cheltuieli directe:</b>					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>					
<b>TVA:</b>					
<b>TOTAL GENERAL:</b>					
<b>TOTAL Cheltuieli directe:</b>					
<b>TOTAL Recapitulatie:</b>					
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>					
<b>TVA:</b>					
<b>TOTAL GENERAL:</b>					
Proiectant,					
					

OBIECTIV:

REPARATII SI INTRETINERE PARTE CAROSABILA, POD PESTE RAUL MURES SI INTERSECTIE STR. Garii SI STR. AXENTE SEVER, MUNICIPIUL REGHIN, JUDETUL MURES

Beneficiar:

MUNICIPIUL REGHIN

Proiectant:

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	6202894 Apa	mc	73,800				
2	6202806 Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	121,987				
3	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,300				
4	2200393 Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	98,325				
5	2100923 Beton de ciment C30/37	mc	2,000				
6	20019217 Beton de ciment clasa C8/10	mc	2,250				
7	2600206 Bitum pentru drumuri tip D 80/120 stas 754	kg	0,600				
8	2800246 Borduri pentru trotuare, vibropresate, stradale, gri, cu dimensiunea 260 mm x 190 mm x 500 mm	m	50,500				
9	6311889 Bratară simplă 1 cirje mare	buc	19,200				
10	2100024 Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	146,000				
11	6716156 Covor PVC f.sup.tip A cal1 G = 2,0 laT = 1500 imprim. s7361	mp	2,880				
12	6109418 Diluant ptr produse de marcare d009-3 ni 1708-61 a9	kg	10,195				
13	6108804 Email alb ii e.109-5 ni 1707-61	kg	43,903				
14	2600323 Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida s8877	kg	1.731,275				
15	6716974 Folie reflectorizanta	mp	0,352				
16	17000754370 Geotextile filtrare, separare protectie si armare la drumuri	mp	275,000				
17	7101217 Indicator circul.tbl.ol+fol.r. cerc D = 600 mm f63a s1848	buc	2,560				
18	7101255 Indicator circul.tbl.ol+fol.r. cerc D = 600 mm f66a s1848	buc	1,280				
19	7101322 Indicator circul.tbl.ol+fol.r. cerc D = 600 mm f70 s1848	buc	0,640				

## LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
20	7101011 Indicator circul.tbl.ol+fol.r. patrat L = 600 mm f36 s1848	buc	1,280				
21	7100081 Indicator circul.tbl.ol+fol.r. triunghi L = 700mm f 8a s1848	buc	0,640				
22	7100093 Indicator circul.tbl.ol+fol.r. triunghi L = 700mm f 8b s1848	buc	0,640				
23	7100108 Indicator circul.tbl.ol+fol.r. triunghi L = 700mm f 8c s1848	buc	0,640				
24	7100213 Indicator circul.tbl.ol+fol.r. triunghi L = 700mm f21 s1848	buc	0,640				
25	5000180 Inel de aducere la cota	buc	5,000				
26	7329912 Microbile sticla semnaliz.orizont albe D = 02-05 mm.	kg	8,450				
27	20018326 Mixtura asfaltica BA16	tona	201,160				
28	200311115 Mixtura asfaltica BAD22,4	tona	236,770				
29	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0,400				
30	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	64,448				
31	2000121 Otel beton profil neted OB 37 s 438 D = 10mm	kg	200,000				
32	3421097 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 30	kg	23,540				
33	3421358 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 36	kg	27,229				
34	2928346 Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	mp	12,500				
35	2201359 Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 cm.	mc	86,500				
36	2201658 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	21,942				
37	2201672 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	281,170				
38	6621727 Placa teh.cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 5 mm	kg	2,918				
39	6301690 Stilp pentru placi indicatoare dinteava otel D = 50	buc	12,160				
40	5817446 Surub cap hexagonal semiprecis M 8x 30 gr. 5.8 s 6220	buc	4,800				
41	6202507 Vaselina tehnica artificiala tip A s 917	kg	0,080				
42	6103294 Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0,144				
43	6200676 White spirit rafinat tip A stas 44	kg	0,400				
	<b>Valoare directa</b>		<b>lei</b>				
	<b>Recapitulatie</b>		<b>lei</b>				
	<b>TOTAL</b>		<b>lei</b>				

## LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
---	---	---	---	---	-----------	---	---

Proiectant,



**OBIECTIV:** REPARATII SI INTRETINERE PARTE CAROSABILA, POD PESTE RAUL MURES SI INTERSECTIE STR. Garii SI STR. AXENTE SEVER, MUNICIPIUL REGHIN, JUDETUL MURES

**Beneficiar:** MUNICIPIUL REGHIN

**Proiectant:** \_\_\_\_\_

**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	10151 Asfaltator	846,724			
2	10821 Dulgher poduri	29,200			
3	320548 Instalator	50,000			
4	39921 Muncitor deservire	324,350			
5	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,011			
6	19931 Muncitor deservire constructii montaj	69,228			
7	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	269,713			
8	19911 Muncitor deservire c-tii.montaj	29,200			
9	319731 Muncitor incarcare-descarcare materiale	0,945			
10	20000145 Pavator	497,150			
11	19621 Sapator	385,160			
12	13331 Zugrav vopsitor	2,253			
	<b>Total ore manopera:</b>	<b>2.503,933</b>			
	<b>Valoare directa</b>	<b>lei</b>			
	<b>Recapitulatie</b>	<b>lei</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>lei</b>			

Proiectant,



**OBIECTIV:** REPARATII SI INTRETINERE PARTE CAROSABILA, POD PESTE RAUL MURES SI INTERSECTIE STR. Garii SI STR. AXENTE SEVER, MUNICIPIUL REGHIN, JUDETUL MURES

**Beneficiar:** MUNICIPIUL REGHIN

**Proiectant:** \_\_\_\_\_

**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	8,303		
2	3546 Autogreder pina la 175cp	10,782		
3	4047 Autogudronator 3500-3600l	2,017		
4	4052 Autovehicul spec pt intr si reparare drum caroser lea 5,5t	8,000		
5	1003 Cheltuieli pentru transportul utilajelor	135,576		
6	20000024 Cisterna apa	33,100		
7	4005 Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	79,553		
8	4008 Compactor static autoprop. pe pneuri 10,1-16tf	21,760		
9	3521 Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	17,697		
10	20000032 Freza asfalt	119,730		
11	4062 Masina de trasat benzi de circulatie motor ardere interna 40-45cp	2,235		
12	4026 Perie mec pt curatat fundatii drumuri 6 cp	40,383		
13	4046 Repartizator finisor mixturi asfaltice mot term. fara palpator 92cp	21,760		
	<b>Total ore utilaje:</b>	<b>500,894</b>		
	<b>Valoare directa</b>	<b>lei</b>		
	<b>Recapitulatie</b>	<b>lei</b>		
	<b>TOTAL</b>	<b>lei</b>		

Proiectant,



**OBIECTIV:** REPARATII SI INTRETINERE PARTE CAROSABILA, POD PESTE RAUL MURES SI INTERSECTIE STR. GARII SI STR. AXENTE SEVER, MUNICIPIUL REGHIN, JUDETUL MURES

**Beneficiar:** MUNICIPIUL REGHIN

**Proiectant:** \_\_\_\_\_

**Executant:** \_\_\_\_\_

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

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Ore de functionare	Tarifal unitar (exclusiv TVA) -lei/tona-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4	5 = 2 x 4
<b>Transport rutier</b>					
1	TRA05A... Transport rutier materiale, semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km. - Apa	70,150			
2	TRA05A... Transport rutier materiale, semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de ... km. - Emulsie cationica	1,735			
3	TRA06A... Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =... km	5,400			
4	TRA02A... Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ... km.	5,990			
5	TRA01A... Transportul rutier al materialului rezultat din decapare, cu autobasculanta la dist.=... km	388,930			
6	TRA01A... Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Mixturi asfaltice	437,930			
7	TRA01A... Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Balast	167,150			
8	TRA01A... Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Nisip	87,010			
9	TRA01A... Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Piatra bruta	249,800			
10	TRA01A... Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km. - Piatra sparta	351,920			
11	TRA01A...P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=... km	670,500			
	<b>Valoare directa</b>		lei		
	<b>Recapitulatie</b>		lei		
	<b>TOTAL</b>		lei		

Proiectant,

