

OBIECTIV: LUCRARI DE INTRETINERE A INFRASTRUCTURII LOCALE-DC72, STR.FLORILOR,STR.PRIMAVERII, STR.BISERICII IN COMUNA BAHNEA,JUD.MURES

Beneficiar: _____

Proiectant: _____

Executant: _____

Proiect: _____ **nr:** _____

Plansa: _____ **nr:** _____

Faza: _____

F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

18.08.2022

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	[0059.1] LUCRARI DE INTRETINERE		
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: LUCRARI DE INTRETINERE A INFRASTRUCTURII LOCALE
-DC72, STR.FLORILOR,STR.PRIMAVERII, STR.BISERICII IN COMUNA BAHNEA,JUD.MURES****1****2****3****4**

Executant,

Director General,

OBIECTIV: LUCRARI DE INTRETINERE A
INFRASTRUCTURII LOCALE-DC72,
STR.FLORILOR,STR.PRIMAVERII,
STR.BISERICII IN COMUNA
BAHNEA,JUD.MURES

Beneficiar: _____

Proiectant: _____

Executant: _____

Proiect: _____ **nr:** _____

Plansa: _____ **nr:** _____

Faza: _____

**F2cp - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

18.08.2022

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	[0059.1] LUCRARI DE INTRETINERE	
4.1.1.1	[0059.1.1] LUCRARI DE INTRETINERE	
	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:		

Executant,

Director General,

OBIECTIV: LUCRARI DE INTRETINERE A INFRASTRUCTURII LOCALE-DC72, STR.FLORILOR,STR.PRIMAVERII, STR.BISERICII IN COMUNA BAHNEA,JUD.MURES
Proiect: _____ **nr:** ____
Plansa: _____ **nr:** ____
Faza: _____

OBIECTUL: LUCRARI DE INTRETINERE
STADIUL FIZIC: LUCRARI DE INTRETINERE

Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

18.08.2022

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
	TAIERE CU DISC	m	2.849,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
.1	DC04B# Taierea cu mas.cu disc diamantat a rost.de dilat./contractie in bet.de uzura la drumuri si strazi	m	2.849,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	I1 TERASAMENTE SAPATURA	mc	1.920,45		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
.1	TSC04C1 Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in:...pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozite teren catg 3	100 mc	19,20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
.2	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	3.456,81		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
.3	TSE05C1 Nivelarea cu autogreder de pana la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente,prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamantului sapat in:...teren catg.3	100 mp	76,82		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: LUCRARI DE INTRETINERE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
.4	TSD07B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t,in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se cu:...pamant necoeziv grad. compactare 95-96%	100 mc	19,20	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	D14	STRAT NISIP	mc	320,75	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
.1	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate (nisip), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	320,75	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
.2	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	672,81	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	D1	BALAST	mc	800,19	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
.1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	776,18	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
.2	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	24,01	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
.3	TRA01A40	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 40 km.	tona	1.783,41	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
.4	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	185,64	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	D2	PIATRA SPARTA	mc	480,11	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: LUCRARI DE INTRETINERE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
.1	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc 465,71 material: manopera: utilaj: transport:		
.2	DA11B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire;	mc 14,40 material: manopera: utilaj: transport:		
.3	TRA01A40	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 40 km.	tona 1.023,59 material: manopera: utilaj: transport:		
.4	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona 72,02 material: manopera: utilaj: transport:		
	P9	AMORSAREA SUPRAFETELOR CU EMULSIE CATIONICA CU RUPERE RAPIDA	mp 3.200,75 material: manopera: utilaj: transport:		
.1	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 3.200,75 material: manopera: utilaj: transport:		
.2	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp 31,93 material: manopera: utilaj: transport:		
.3	TRA05A50	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton,etc) pe dist de 50	tona 1,50 material: manopera: utilaj: transport:		
	D09	STRAT BAD 22,4	tona 460,91 material: manopera: utilaj: transport:		
.1	DB12B1	Strat de legatura (binder) de criblura executata la cald cu asternere mecanica	tona 460,91 material: manopera: utilaj: transport:		
.2	2006317	Beton asfaltic BAD 22,4	tona 462,29		

STADIUL FIZIC: LUCRARI DE INTRETINERE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
.3	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	462,29		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	P9	AMORSAREA SUPRAFETELOR CU EMULSIE CATIONICA CU RUPERE RAPIDA	mp	3.200,75		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
.1	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	3.200,75		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
.2	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	31,93		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
.3	TRA05A50	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton,etc) pe dist de 50	tona	1,50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	MB06	STRAT DE UZURA DIN BA 16, 4CM	MP	3.200,75		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
.1	2001832	Mixtura asfaltica ba16	tone	307,27		
.2	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	3.200,75		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
.3	TRA01A25	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tone	307,27		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		CAM 2,25 / 10/ 5				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						

STADIUL FIZIC: LUCRARI DE INTRETINERE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
TOTAL GENERAL:					

Executant,

Director General,

OBIECTIV: LUCRARI DE INTRETINERE A INFRASTRUCTURII LOCALE-DC72, STR.FLORILOR,STR.PRIMAVERII, STR.BISERICII IN COMUNA BAHNEA,JUD.MURES
Proiect: _____ **nr:** ____
Plansa: _____ **nr:** ____
Faza: _____

OBIECTUL: LUCRARI DE INTRETINERE
STADIUL FIZIC: LUCRARI DE INTRETINERE
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

18.08.2022

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 industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	468,11			DataConstruct	
2	2200393 Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	1.049,05			DataConstruct	
3	2006317 Beton asfaltic BAD 22,4	tona	462,29			Pret_Meu	
4	6002737 Disc armat cu segm.diamant crest.larg.D = 400mm IA-IR-55/C1	buc	9,97			DataConstruct	
5	2600323 Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida s8877	kg	2.905,86			DataConstruct	
6	8000277 Material marunt	%				DataConstruct	
7	2001832 Mixtura asfaltica ba16	tone	307,27			PretReferinta	
8	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	420,50			DataConstruct	
9	3421097 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 30	kg	35,21			DataConstruct	
10	3421358 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 36	kg	53,00			DataConstruct	
11	2201658 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	97,46			DataConstruct	
12	2201672 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	585,25			DataConstruct	
	Valoare directa		lei				
	Recapitulatie		lei				
	TOTAL		lei				
	TOTAL		euro				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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

Executant,

Director General,

OBIECTIV: LUCRARI DE INTRETINERE A INFRASTRUCTURII LOCALE-DC72, STR.FLORILOR,STR.PRIMAVERII, STR.BISERICII IN COMUNA BAHNEA,JUD.MURES
Proiect: _____ **nr:** ____
Plansa: _____ **nr:** ____
Faza: _____

OBIECTUL: LUCRARI DE INTRETINERE
STADIUL FIZIC: LUCRARI DE INTRETINERE
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

18.08.2022

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	483,14			
2	10230 Betonist 3	854,70			
3	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,03			
4	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	97,37			
5	12821 Pavator	990,29			
	Total ore manopera:	2.425,54			
	Valoare directa	lei			
	Recapitulatie	lei			
	TOTAL	lei			
	TOTAL	euro			

Executant,

Director General,

OBIECTIV: LUCRARI DE INTRETINERE A INFRASTRUCTURII LOCALE-DC72, STR.FLORILOR,STR.PRIMAVERII, STR.BISERICII IN COMUNA BAHNEA,JUD.MURES **Proiect:** _____ **nr:** _____
Plansa: _____ **nr:** _____
Faza: _____

OBIECTUL: LUCRARI DE INTRETINERE
STADIUL FIZIC: LUCRARI DE INTRETINERE

Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

18.08.2022

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	120,37		
2	3546 Autogreder pina la 175cp	80,78		
3	4047 Autogudronator 3500-3600l	3,38		
4	4004 Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	174,84		
5	4005 Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	332,62		
6	4008 Compactor static autoprop. pe pneuri 10,1-16tf	37,24		
7	3502 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,71-1,25mc	26,31		
8	1996 Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	854,70		
9	4026 Perie mec pt curatat fundatii drumuri 6 cp	1,92		
10	4046 Repartizator finisor mixturi asfaltice mot term. fara palpator 92cp	37,24		
	Total ore utilaje:	1.669,41		
	Valoare directa	lei		
	Recapitulatie	lei		
	TOTAL	lei		
	TOTAL	euro		

Executant,

Director General,

OBIECTIV: LUCRARI DE INTRETINERE A INFRASTRUCTURII LOCALE-DC72, STR.FLORILOR,STR.PRIMAVERII, STR.BISERICII IN COMUNA BAHNEA,JUD.MURES
Proiect: _____ **nr:** ____
Plansa: _____ **nr:** ____
Faza: _____

OBIECTUL: LUCRARI DE INTRETINERE
STADIUL FIZIC: LUCRARI DE INTRETINERE
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

18.08.2022

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tarifal unitar (exclusiv TVA) -lei/tona/km -	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 3 x 5
Transport rutier						
1	TRA01A10 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	1.135,10	10,00	0,20		
2	TRA01A40 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 40 km.	2.807,00	40,00	0,80		
3	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	3.456,81	5,00	0,10		
4	TRA05A50 Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton,etc) pe dist de 50	3,00	50,00	1,00		
5	TRA05A05 Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc) pe dist.de 5	257,66	5,00	0,10		
6	TRA01A25 Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	307,27	25,00	0,50		
	Valoare directa		lei			
	Recapitulatie		lei			
	TOTAL		lei			
	TOTAL		euro			

Executant,

Director General,