

OBIECTIV: Asfaltare platforme ISU Bistrita-Nasaud
Beneficiar: ISU BISTRITA NASAUD

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	Asfaltare platforme ISU Bistrita-Nasaud		
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		
6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA 19 %			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,

I.S.U. BISTRITA - NASAUD

OBIECTIV: Asfaltare platforme ISU Bistrita-Nasaud
 OBIECTUL: Asfaltare platforme ISU Bistrita-Nasaud
 STADIUL FIZIC: Platforma S=1700 mp
 Beneficiar: ISU BISTRITA NASAUD

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 Sapatura					
1.1	TSC04F1	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 autovehicul teren catg 2	100 mc	4.08	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	TSA02C1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,treppte de infratire etc....in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75m teren tare	mc	102.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.3	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	1.02	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.4	TRA01A15P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km	tona	918.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2 Nivelare si pregatire platforma					
2.1	TSC01A1	Scarificarea mecanica a terenului,cu ...buldozer pe senile (Scarificator) 81-180 cp pe adancimea de 30 cm teren catg 3.	100 mp	17.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.2	TSE05A1	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. 1	100 mp	17.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4 Strat de baza din piatra sparta					
4.1	DA11B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire;	mc	340.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.2	2201658	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	69.02	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Platforma S=1700 mp

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
4.3	2201672	Piatra sparta pentru drumuri r.magnetice 40-63 mm.	mc	414.46	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.4	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	725.22	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5 Strat de legatura din BAD22.4 - 4 cm					
5.1	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	17.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.2	DB14B1	Strat de baza din mixtura asfaltice executat la cald cu asternere mecanica;	tona	244.80	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.2.L	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD22.4	tona	245.53	
5.3	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	245.53	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6 Strat de uzura din BA16 - 4 cm					
6.1	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	1,700.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.2	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	17.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.3	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	1,700.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.3.L	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	159.80	
6.4	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	159.80	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.5	DB21A1	Inchiderea suprafetelor cu dressing gros la straturile direct circulat	100 mp	17.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.5.L	20010565	Nisip bitumat si dressing gras cu nisip 0-3 mm si 2-3% bitum in instalatii LPX	tona	7.09	

STADIUL FIZIC: Platforma S=1700 mp

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
6.6	TRA01A30	Transportul rutier al ...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	7.09			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
7 Transport utilaje							
7.1	MDTC0501025	Transport utilaj...30km	buc	5.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							
Recapitulatia: 2018 - 5/5							
CAM							
Total Inclusiv Cheltuieli directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Beneficiu:							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,

I.S.U. BISTRITA - NASAUD

OBIECTIV: Asfaltare platforme ISU Bistrita-Nasaud
 OBIECTUL: Asfaltare platforme ISU Bistrita-Nasaud
 STADIUL FIZIC: Platforma S=2850 mp
 Beneficiar: ISU BISTRITA NASAUD

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	Covor asfaltic BA16 - 6 cm					
1.1	DB01A1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : suprafete bituminoase din beton cimentat sau pavele din piatra bitumate, executata cu peria mecanica;	mp	2,850.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	28.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	DB19G1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de : 6 cm cu asternere mecanica	mp	2,850.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3.L	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	401.85		
1.4	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	401.85		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.5	DB21A1	Inchiderea suprafetelor cu dressing gros la straturile direct circulat	100 mp	28.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.5.L	20010565	Nisip bitumat si dressing gras cu nisip 0-3 mm si 2-3% bitum in instalatii LPX	tona	11.88		
1.6	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	11.88		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:						
Recapitulatia: 2018 - 5/5						
CAM						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,

I.S.U. BISTRITA - NASAUD

OBIECTIV: Asfaltare platforme ISU Bistrita-Nasaud
 OBIECTUL: Asfaltare platforme ISU Bistrita-Nasaud
 STADIUL FIZIC: Rigola carosabila 84 ml
 Beneficiar: ISU BISTRITA NASAUD

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	0.84		
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
2	TRA01A15P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km	tona	151.20		
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
3	IFB09B2	Strat drenant din balast, avand grosimea dupa compactare de : 10 cm	mp	100.80		
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
4	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricateilor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	17.65		
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
5	PC02A1	Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete...plane	mp	286.50		
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
6	PB02A1	Tumare beton simplu b75 in fundatii...obisnuite,zidde sprijin pereuri etc. manual	mc	45.36		
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
6.L	2100995	Beton de ciment B 400 stas 3622	mc	45.72		
7	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	109.73		
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
8	CC02C1	Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la o inaltime pana la 35 m inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18 mm inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10 mm inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic	kg	1,103.71		
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
8.L	6433651	Plasa sudata 100x100 mm, d=6 mm	kg	1,103.71		

STADIUL FIZIC: Rigola carosabila 84 ml

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
9	TRA04A30	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.30 km.	tona	1.10			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
10	DE16A1	Montarea la rigole santuri a elementelor prefabricate din beton materiale cu volum pina la 0,02mc/buc inclusiv	buc	283.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
10.L	2800521	Dala rigola carosabila 49x30x15 prefabricata	buc	284.98			
11	TRA04A30	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.30 km.	tona	12.70			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuleli directe:							
Recapitulatia: 2018 - 5/5							
CAM							
Total Inclusiv Cheltuleli directe:							
Cheltuleli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuleli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Beneficiu:							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,

I.S.U. BISTRITA - NASAUD

OBIECTIV: Asfaltare platforme ISU Bistrita-Nasaud
 OBIECTUL: Asfaltare platforme ISU Bistrita-Nasaud
 STADIUL FIZIC: Pavaj
 Beneficiar: ISU BISTRITA NASAUD

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 Pregatirea suprafetei						
1.1	TsE04XA Nivelarea terenului natural si a platformelor de tereasamente...teren cat 1 si 2 buldozer pe senile de 65-80CP	100mp	1.20			
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	TSD07D1 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 100%	100 mc	0.24			
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	IFB09A1 Strat drenant din nisip, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm.	mp	120.00			
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2 Pavaj						
2.1	DD03A1 Pavaj de pavele abnorme executat pe un substrat de nisip	mp	120.00			
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3 Borduri perimetrare						
3.1	DB23A# Borduri pref.din beton pt.trotuare alei/spatii verzi, 20x 25cm, pe fundate-beton de 30x 15cm	m	308.00			
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.1.L	2100995 Beton de ciment B 400 stas 3622	mc	13.86			
3.2	TRA04A30 Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.30 km.	tona	46.20			
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.3	TRA06A30 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	33.26			
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
			procent	material	manopera	utilaj
			transport	total		
Total Cheltuieli directe:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Recapitulatia: 2018 - 5/5					
CAM					
Total Inklusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inklusiv Cheltuieli Indirecte:					
Profit					
Total Inklusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,

I.S.U. BISTRITA - NASAUD

OBIECTIV: Asfaltare platforme ISU Bistrita-Nasaud
Beneficiar: ISU BISTRITA NASAUD

**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 sisteme	mc	71.23			DataConstruct	
2	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	4.54			DataConstruct	
3	2200379 Balast sortat spalat de mal 0-70 mm	mc	10.38			DataConstruct	
4	2100995 Beton de ciment B 400 stas 3622	mc	59.58			DataConstruct	
5	2800246 Bordura beton pentru trotuare 1000x250x200 a1 s 1139	m	309.54			DataConstruct	
6	2100024 Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	899.36			DataConstruct	
7	2800521 Dala rigola carosabila 49x30x15 prefabricata	buc	284.98			DataConstruct	
8	7315789 Decofrol	kg	42.98			DataConstruct	
9	6719093 Distantier din m.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	buc	309.04			DataConstruct	
10	2800323 Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida s8877	kg	2.843.75			DataConstruct	
11	2908737 Grinda rasin.cu 2 fete plane groS = 10/12-35/35 L = 4-6m	mc	0.37			DataConstruct	
12	2901167 Manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	0.52			DataConstruct	
13	20018326 Mixtura asfaltica BA16	tona	561.65			DataConstruct	
14	20018325 Mixtura asfaltica tip BAD22.4	tona	245.53			DataConstruct	
15	20010565 Nisip bitumat si dressing gras cu nisip 0-3 mm si 2-3% bitum in instalatii LPX	tona	18.97			DataConstruct	
16	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	2.46			DataConstruct	
17	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	13.20			DataConstruct	
18	3421097 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 30	kg	18.70			DataConstruct	
19	3421358 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 36	kg	28.15			DataConstruct	
20	3421918 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 50	kg	45.60			DataConstruct	
21	2928335 Panou de cofraj tip p fag g 8 mm pentru pereti	mp	17.19			DataConstruct	
22	2205238 Pavaj rezidential autoblocant dublu T 200x165x60	mp	121.20			DataConstruct	
23	2201658 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	69.02			DataConstruct	
24	2201672 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-83 mm.	mc	414.46			DataConstruct	
25	6433651 Plasa sudata 100x100 mm, d=6 mm	kg	1.103.71			DataConstruct	
26	3803269 Sama moale obisnuita D = 3 mm, OL 32 s 889	kg	20.34			DataConstruct	
27	2903969 Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 18mm L = 6,00m s 942	mc	0.11			DataConstruct	
28	8311528 Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	12.03			DataConstruct	
29	3803128 Sirma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	kg	11.04			DataConstruct	
30	8000277 Material marunt	%				Pret de referinta	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Valoare directa				lei			
Recapitulatie				lei			
TOTAL				lei			
				euro			

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,

I.S.U. BISTRITA - NASAUD

OBIECTIV: Asfaltare platforme ISU Bistrita-Nasaud
Beneficiar: ISU BISTRITA NASAUD

**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	534.27			
2	10221 Betonist	43.24			
3	10741 Dulgher constructii	272.73			
4	11131 Fierar beton	33.11			
5	12531 Montator prefabricate beton	84.90			
6	19920 Muncitor deserv.ctii montj. 2	126.28			
7	29931 Muncitor deservire constructii masini	0.01			
8	19931 Muncitor deservire constructii montaj	5.76			
9	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	55.07			
10	12831 Pavator	690.46			
11	12830 Pavator 3	52.36			
12	12911 Pietrar	35.64			
13	19621 Sapator	20.40			
Total ore manopera:		1,954.23			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		
			euro		

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,

I.S.U. BISTRITA - NASAUD

OBIECTIV: Asfaltare platforme ISU Bistrita-Nasaud
Beneficiar: ISU BISTRITA NASAUD

**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	0.19		
2 5603	Autocisterna de apa de 5-8 t cu dispozitiv de stropire	6.47		
3 3546	Autogreder pina la 175cp	2.55		
4 4047	Autogudronator 3500-3600l	3.31		
5 20000085	Buldoexcavator	8.40		
6 3554	Buldoexcavator	46.51		
7 1003	Cheltuieli pentru transportul utilajelor	5.00		
8 4004	Compactor autopropcu ruloar (valturi) pina la 12tf	8.40		
9 4005	Compactor static autoprop.cu ruloari(valturi),r8-14;de 14tf	134.38		
10 4008	Compactor static autoprop. pe pneuri 10,1-16tf	42.30		
11 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,40-0,70mc	1.89		
12 3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,71-1,25mc	122.40		
13 7406	Incarcator frontal pe pneuri cupa pina la 2,6-3,9	1.47		
14 4026	Perie mec pt curatat fundatii drumuri 6 cp	1.37		
15 4046	Repartizator finisor mixturi asfaltice mot term. fara palpator 92cp	42.30		
16 3720	Vibrator universal cu motor termic 2,9-4cp	17.24		
Total ore utilaje:		439.17		
Valoare directa			lei	
Recapitulatie			lei	
TOTAL			lei	
			euro	

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,

I.S.U. BISTRITA - NASAUD

OBIECTIV: Asfaltare platforme ISU Bistrita-Nasaud
Beneficiar: ISU BISTRITA NASAUD

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

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km par-cursi	Ore de funcio-nare	Tariful 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	TRA04A30 Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.30 km.	60.00	30.00	0.60		
2	TRA06A30 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	142.99	30.00	0.60		
3	TRA01A30 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	1,569.02	30.00	0.60		
4	TRA01A15P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km	1,069.20	15.00	0.30		
Valoare directa					lei	
Recapitulatie					lei	
TOTAL					lei	
					euro	

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,

I.S.U. BISTRITA - NASAUD