

ROMÂNIA
JUDEȚUL SIBIU
CONSILIUL LOCAL CISNĂDIE

HOTĂRÂREA NR.....
privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții
„Reabilitare, modernizare strada Măgurii și iluminat public”

Consiliul local al orașului Cisnădie, întrunit în ședință publică ordinară, în număr de consilieri, la data de ...iulie 2022;

Analizând Referatul de aprobare nr. 12572/12.07.2022 întocmit de inițiator și Raportul de specialitate nr. 12573/12.07.2022 privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Reabilitare, modernizare strada Măgurii și iluminat public” întocmit de Direcția tehnică;

Văzând avizul comisiei juridice, ordine publică, sănătate, protecție socială, învățământ, cultură, culte, tineret și sport nr....., al comisiei economico-financiare, agricultură, programe de dezvoltare, mediu și turism nr..... și al comisiei tehnice, amenajarea teritoriului, administrarea domeniului public-privat, gospodărie orășenească și comerț nr.....;

În conformitate cu prevederile art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare și ale H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;

Ținând cont de Hotărârea Consiliului Local nr. 20/2022 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Reabilitare, modernizare strada Măgurii și iluminat public”.

În temeiul prevederilor art. 129 alin. (2) lit. „b” și lit. „d”, alin. 4 lit. „a” și alin. 7 lit. „k”, art. 136 alin. (1) și (8), art. 139 alin. (3) lit. „a”, art. 140 alin. (1), art. 196 alin. (1) lit. „a” și art. 243 alin. (1) lit. „a” din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1 Se aprobă actualizarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții: „Reabilitare, modernizare strada Măgurii și iluminat public” după cum urmează:

I. Indicatori economici (inclusiv TVA).

La suma de 4.979.713,57 lei se adaugă valoarea de 378.202,69 lei, conform deviz ofertă.
(pentru infrastructură trotuare)

Art. 2 Cu data adoptării prezentei hotărâri, se modifică în mod corespunzător Hotărârea Consiliului Local al orașului Cisnădie nr.20/10 februarie 2022.

Art. 3 Ducerea la îndeplinire a prezentei se încredințează Direcției tehnice din cadrul Primăriei orașului Cisnădie.

Art. 4 Comunicarea și publicitatea prezentei se asigură de către Direcția administrație publică locală.

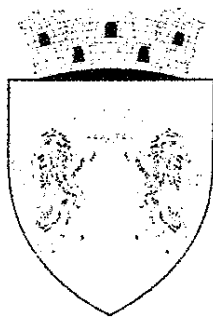
Adoptată la Cisnădie în data de ...iulie 2022, cu

INIȚIATOR
PRIMAR,
GHEORGHE HUJA



Difuzare:

- 1 ex. Instituția Prefectului - Jud. Sibiu
- 1 ex. Primar
- 1 ex. Secretar General
- 1 ex. Dosar ședință
- 1 ex. Evidență hotărâri
- 1 ex. Compartimentul financiar contabilitate
- 1 ex. Direcția economică
- 1 ex. Serviciul impozite și taxe
- 1 ex. Direcția tehnică
- 1 ex. Afișaj



ROMÂNIA
JUDEȚUL SIBIU
PRIMĂRIA ORAȘULUI CISNĂDIE
P-ța Revoluției nr. 1, cod 555300

Tel. 0269/561.147, 0269/561.005, fax 0269/561.012

www.cisnadia.ro, e-mail: primaria@cisnadia.ro

Nr. 12572/12.07.2022

REFERAT DE APROBARE

**privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții
„Reabilitare, modernizare strada Măgurii și iluminat public”**

Având în vedere prevederile art. 136 alin. 8 din Codul Administrativ aprobat prin O.U.G nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, înaintez Consiliului local al orașului Cisnădie, spre aprobare, proiectul de hotărâre privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Reabilitare, modernizare strada Măgurii și iluminat public”.

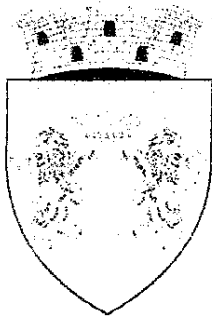
Temei legal:

- În conformitate cu prevederile art. 44 alin.(1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- Având în vedere Hotărârea Consiliului Local nr. 20/2022 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Reabilitare, modernizare strada Măgurii și iluminat public”.
- Prevederile Legii nr.50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată.
- În temeiul prevederilor art. 129 alin. (2) lit. „b” și lit. „d”, alin. 4 lit. „a” și alin.7 lit. „k”, art. 136 alin. (1) și (8), art. 139 alin. (1), art. 140 alin. (1), art. 196 alin. (1) lit. „a” din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere cele arătate, consider oportun ca serviciul de specialitate din cadrul Direcției tehnice să întocmească documentația pentru inițierea unui proiect de hotărâre a Consiliului local privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici.

**PRIMAR,
GHEORGHE HUJA**





ROMÂNIA
JUDEȚUL SIBIU
PRIMĂRIA ORASULUI CISNĂDIE

P-ța Revoluției nr. 1, cod 555300

Tel. 0269/561.147, 0269/561.005, fax 0269/561.012

, e-mail:

Direcția tehnică
Nr. 12573/12.07.2022

De acord
Primar,
GHEORGHE HURJĂ



RAPORT DE SPECIALITATE

**privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții
„Reabilitare, modernizare strada Măgurii și iluminat public”**

Având în vedere referatul de aprobare nr. 12572/12.07.2022 a proiectului de hotărâre privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Reabilitare, modernizare strada Măgurii și iluminat public”, se întocmește prezentul raport de specialitate. Necesitatea și oportunitatea:

Prin Hotărârea Consiliului Local nr.20 din 10 februarie 2022 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Reabilitare, modernizare strada Măgurii și iluminat public” s-au aprobat indicatorii tehnico-economici la valoarea de 4.979.713,57 lei.

Rata anuală a inflației din România a urcat la 14,5 % în luna mai 2022, de la 8,2 în luna decembrie 2021, date care sunt indicate și transmise de Institutul Național de Statistică (INS).

Datorită acestor creșteri a dus la prețuri ridicate la mărfuri, a combustibililor, la înăsprirea condițiilor financiare respectiv a prețurilor la toate materialele de construcții motiv pentru care este necesară actualizarea indicatorilor tehnico-economici cu prețurile actuale ale materialelor la lucrarea menționată mai sus.

Prin nota de fundamentare înregistrată la Primăria orașului Cisnădie cu nr. 12453/11.07.2022, societatea Gospoărie Orășenească Cisnădie S.A. solicită suplimentarea unor lucrări care nu au fost cuprinse în listele de cantități inițiale. Aceste lucrări sunt confirmate și semnate de proiectant precum și de dirigintele de șantier prin dispoziția de șantier nr...../....

Valoarea investiției conform devizului ofertă este de:

I. Indicatori economici (inclusiv TVA).

La suma totală de 4.979.713,57 lei (2.616.372,54 lei pentru infrastructura trotuare) se adaugă valoarea de 378.202,69 lei, conform deviz ofertă. (pentru infrastructură trotuare).

- Cu data adoptării prezentei hotărâri, se modifică în mod corespunzător Hotărârea Consiliului Local al orașului Cisnădie nr.20/10 februarie 2022 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Reabilitare, modernizare strada Măgurii și iluminat public”.

Temei legal:

- În conformitate cu prevederile art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- Hotărârea Consiliului Local al orașului Cisnădie nr.20/10 februarie 2022 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Reabilitare, modernizare strada Măgurii și iluminat public”.

- Prevederile Legii nr.50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată.
- În temeiul prevederilor art. 129 alin. (2) lit. „b” și lit. „d”, alin. 4 lit. „a” și alin.7 lit. „k”, art. 136 alin. (1) și (8), art. 139 alin. (1), art. 140 alin. (1), art. 196 alin. (1) lit. „a” din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere cele arătate, propunem inițierea unui proiect de hotărâre a Consiliului local privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Reabilitare, modernizare strada Măgurii și iluminat public”.

**Director executiv,
Nicolae Valer Rădoi**

Red. ~~Fact.~~ IV

PRIMĂRIA ORĂȘULUI CISNĂDIE	
REGISTRATURĂ	
Nr. intrare	12453 / 11. IUL. 2022
Nr. ieșire	/

Fundamentare si Solicitare
Nota Comanda Suplimentara
Lucrari de reabilitare si modernizare trotuare Str. Magurii

In urma inceperii lucrarilor si confruntand realitatea de pe teren cu cea din listele de cantitati ale proiectului solicitam suplimentarea unor lucrari/operatii care nu au fost cuprinse in listele de cantitati initiale sau care nu au cantitatile reale si care genereaza costuri mari.

-Astfel bordura veche carosabila are o pana si un soclu pe ce a fost montata extrem de mare care la scoatere rupe foarte mult din carosabil. De aceea pentru a diminua stricaciunile strazii s-a taiat asfaltul pe toata lungimea (dreapta stanga) cu masina de taiat asfalt/beton. Aceasta operati a fost realizata in circa 16 zile cu consum mare de carburant si discuri taiere : 2700 m lungime taiere cu disc. Dupa aceasta operatie a mai rezultat 1300m x 0,8m (dreapta si stanga) = 1040mp decapare suplimentara. De asemenea in zona P-ta Revolutiei au mai fost desfacuti alti 360mp de piatra cubica si dale andezit

- Transportul materialului rezultat din decapare/frezare. Grosimea qasfaltului vechi de pe trotuare este medie 10-11 cm. Asadar pentru 10200mp de asfalt decapat se transporta $10200 \times 0,1 \text{ m} \times 2,4 = 2448 \text{ tone}$. In lista de cantitati doar 1312 tone. NCS : 1136 tone

- Nu se regaseste pozitie pentru transportul bordurilor vechi scoase : O bordure carosabila are circa 40 kg : $7400 \text{ buc borduri} \times 38 \text{ kg} = 281 \text{ tone}$

- Nu se regaseste pozitie pentru transportul asfaltului la preturile actuale reprezinta o valoare mare , avand un pre de piata de circa 19-20 lei/tona : 1613 tone asfalt

- Sapatura P-ta Revolutiei : $400 \text{ m} \times 1,3 \text{ m} \times 0,6 \text{ m}$ si sapatura manuala 18mc (treceeri de apa, curent electric, gaz, canalizari).

- Sapatura Str. Magurii : $(2700 \text{ m} + 350 \text{ m bransamente}) \times 0,6 \times 1,2 = 2196 \text{ mc}$, in deviz 1055m + 750 manual. Solicitare suplimentar 391mc + 312mc P-ta revolutiei + 72 mc Liceu Gundish

- Au existat costuri cu panouri de deviere traffic confectionate din alucobond

- Refacere carosabil cu piatra cubica, trotuare cu placaj andezit gros. 3cm sis cafe/rigole andezit . Suprafata totala 375 mp piatra cubica si pavaj andezit. Spargere beton cu picamerul de mana pe intreaga suprafata grosime medie 0,4-0,5m

- Taiere/frezare asfalt $100 \text{ m} \times 0,65$ liceu Gundish si refacere asfalt

Conform celor specificate anexam devizul oferta /calculatia pentru NCS

30.06.2022

S. Gospodarie Oraseneasca Cismadie S.A.

Dir. general,
Cristian Orlandea



OBIECTIV: Nota comanda suplimentara Modernizare Strada
 Magurii, trotuare si iluminat
 OBIECTUL: Nota comanda suplimentara Modernizare Strada
 Magurii, trotuare si iluminat
 STADIUL FIZIC: Nota comanda suplimentara Modernizare Strada
 Magurii, trotuare si iluminat
 Beneficiar: Primaria Cisnadie
 Proiectant:
 Executant: Gospodarie Oraseneasca Cisnadie S.A.

Proiect: _____
 Plansa: _____
 Faza: _____

nr: _____
 nr: _____

F3 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari

- lei -

05.12.2021

SECTIUNEA TEHNICA

SECTIUNEA FINANCIARA

Nr. Capitolul de lucrari	1	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA)		TOTALUL
				-lei-		(exclusiv TVA)
0		2	3	4		5 = 3 x 4
1	DC04A%[AS] Taiere cu masina asfalt si betonm in carosabil pentru scoaterea bordurilor pe str. Magurii (dr=stanga 130m x 2)	m	2,700.000	9.45		25,501.50
			material:	1.44		3,874.50
			manopera:	2.40		6,480.00
			utilaj:	5.61		15,147.00
			transport:	0.00		0.00
2	DG05A1 Frezare/decapare piatra cubica si placi andezit P-ta Revolutiei (400mp cu bransamente incluse) cu incercare de recuperare andezit si rigole/scafe ~ 40% si decapare Str. Magurii 0,4m stanga parte carosabila+0,4m dreapta (1350m x 0,8) =1080=60mp liceu Gunsih	mp	1,530.000	14.30		21,879.00
			material:	0.00		0.00
			manopera:	13.80		21,114.00
			utilaj:	0.50		765.00
			transport:	0.00		0.00
3	TRA01A10P Incarcarea si Transportul rutier al bordurilor scoase	tona	281.000	25.00		7,025.06
			material:	0.00		0.00
			manopera:	0.00		0.06
			utilaj:	0.00		0.00
			transport:	25.00		7,025.00
4	RPCT09XH Spargere beton P-ta Revolutiei 400mp x 0,4 mc si Str. Magurii intrari curti placi beton 250mp x 0,2 cu picamer de mana pentru formare santuri	mc	210.000	271.20		56,952.00
			material:	0.00		0.00
			manopera:	241.20		50,652.00
			utilaj:	30.00		6,300.00
			transport:	0.00		0.00
5	TSC02B21 Sapatura mecanica cu excavator pentru cablu electric la 1,3m adancime: + 72 mc liceu Gundish, sapatura extrem de grea	100 mc	7.750	1,293.55		10,025.01
			material:	0.00		0.00
			manopera:	0.00		0.00
			utilaj:	1,293.55		10,025.01
			transport:	0.00		0.00
6	RCSA01A% Sapaturi manuale de pamant in spatii limitate, taluz v., l=<1m h=<1.5m <20mc, maluri nesprajinite	mc	18.000	65.00		1,170.00
			material:	0.00		0.00
			manopera:	65.00		1,170.00
			utilaj:	0.00		0.00
			transport:	0.00		0.00
7	2960714 Panouri deviere drumuri, inchideri sectoriale pemtru lucru, panouri din alucobond	buc	4.000	290.00		1,160.00
			material:	290.00		1,160.00
			manopera:	0.00		0.00
			utilaj:	0.00		0.00
			transport:	0.00		0.00
8	YC01 Diferenta pret material : podete din europaleti, tabla, podete folosite pe intreg traseul : 5500 lei tabla grosime 5mm + 20 europaleti x 50 lei	lei	6,500.000	1.00		6,500.00
			material:	1.00		6,500.00
			manopera:	0.00		0.00
			utilaj:	0.00		0.00
			transport:	0.00		0.00



STADIUL FIZIC: Nota comanda suplimentara Modernizare Strada Magurii, trotuare si iluminat

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
9	DB02B#[AS] Refacere pavaj carosabil piatra cubica, rigole si pavaj andezit; inclus procurare pavaj andezit nou 70mp, 20 rigole andezit; substrat de beton si sapa~25-30cm	mp	375.000	289.43	108,535.37	
			material:	161.15	60,429.49	
			manopera:	120.00	45,000.00	
			utilaj:	0.28	105.89	
			transport:	8.00	3,000.00	
10	CG25A# Pardoseli din asfalt, turnate la cald,mixtura BA8 Liceu Gundish	mp	65.000	22.87	1,486.55	
			material:	0.00	0.00	
			manopera:	8.00	520.00	
			utilaj:	14.87	966.55	
			transport:	0.00	0.00	
11	20018327 Mixtura asfaltica tip BA8- 7 cm	t	12.500	370.00	4,625.00	
			material:	370.00	4,625.00	
			manopera:	0.00	0.00	
			utilaj:	0.00	0.00	
			transport:	0.00	0.00	
12	TRA01A10P Transportul rutier al asfaltului cantitate din oferta si NCS	tona	1,625.000	25.00	40,625.33	
			material:	0.00	0.00	
			manopera:	0.00	0.33	
			utilaj:	0.00	0.00	
			transport:	25.00	40,625.00	
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		76,588.99	124,936.38	33,309.45	50,650.00	285,484.82
Recapitulatia:	Trotuare Magurii					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.250 %	0.00	2,811.07	0.00	0.00	2,811.07
Total Inklusiv Cheltuieli Directe:		76,588.99	127,747.45	33,309.45	50,650.00	288,295.88
Cheltuieli indirecte	6.000 %	4,595.34	7,664.85	1,998.57	3,039.00	17,297.75
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:		81,184.33	135,412.30	35,308.01	53,689.00	305,593.64
Profit	4.000 %	3,247.37	5,416.49	1,412.32	2,147.56	12,223.75
Total Inklusiv Profit:		84,431.70	140,828.79	36,720.33	55,836.56	317,817.38
TOTAL GENERAL (fara TVA):						317,817.38
TVA:				19.00 %		60,385.30
TOTAL GENERAL:						378,202.69

PRIMAR,
GHEORGHE HUIA



Executant,



Director General,

PHI EMC PRO SRL

Adresa:

Soseaua Alba Iulia, nr. 49

SIBIU - ROMANIA

Tel: +40 755 072 499

CUI RO 37224325

J32/346/2017

RO06 BTRL RON CRT 0388 069001 LEI

Banca Transilvania Sibiu

www.phi-emc.ro

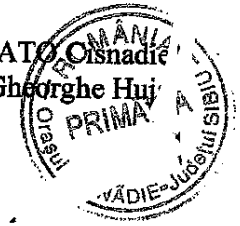
PHI EMC PRO SRL
CISNADIE
Nr. Intrares **628/5** / 18. IUL. 2022



Nr.1 /18.07.2022

Aprobat

UAT Cisnădie
Primar Gheorghe Huj



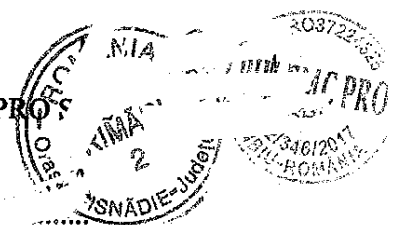
DISPOZITIE DE SANTIER

Referitor la lucrarea :

„REABILITARE, MODERNIZARE SI ILUMINAT PUBLIC STRADA MAGURII, ORAS CISNADIE, JUD. SIBIU”

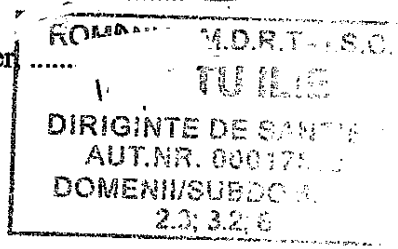
1. In urma deciziei luate de a moderniza si zona centrala si de a racorda la noua retea de iluminat public subterana a aparut un surplus de sapaturi si refaceri;
- Modificarea solicitata impune suplimentarea devizelor aferente lucrarii conform anexei.

Proiectant, PHI EMC PRO



Beneficiar,

Diriginte santier





Formular F3

Obiectiv: 84 Modernizare strada Magurii

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 02 NCS Modernizare Strada Magurii, trotuare si iluminat

Categorie: 01 NCS Modernizare Strada Magurii, trotuare si iluminat

Ncs: 01 NCS Modernizare Strada Magurii, trotuare si iluminat

[ron]

Nr.	Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
Crt.	Simbol			a)materiale	
	Denumire resursa			b)manopera	
	Observatii			c)utilaj	
	Corectii			d)transport	
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)	
1	DC04A1 82	M	2.700,00000	1,43500	3.874,50
				2,40000	6.480,00
				5,61000	15.147,00
				0,00000	0,00
				9,44500	25.501,50
	TAIEREA CU MAS. ASFALT SI BETON IN CAROSABIL PENTRU SCOATEREA BORDURILOR PE STR. MAGURII				
2	DG05A1 82	MP	1.530,00000	0,00000	0,00
				13,80000	21.114,00
				0,50000	765,00
				0,00000	0,00
				14,30000	21.879,00
	PREZARE/DECAPARE PIATRA CUBICA SI PLACI ANDEZIT P-TA REVOLUTIEI(400MP CU BRANSAMENTE INCLUDE) CU INCERCARE DE RECUPERARE ANDEZIT SI RIGOLE/SCAPE~ 40% SI DECAPARE STR. MAGURII 0,4M STANGA PARTE CAROSABILA+0,4M DREAPTA(1350X0,8=1080=60MP LICEU GUNDISH				
3	TRA01A10P 82	TONE	281,00000	0,00000	0,00
				0,00022	0,06
				0,00000	0,00
				25,00000	7.025,00
				25,00022	7.025,06
	INCARCAREA SI TRANSPORTUL RUTIER AL BORDURILOR SCOASE				
4	RPCT09XH 93	M CUB	210,00000	0,00000	0,00
				241,20000	50.652,00
				30,00000	6.300,00
				0,00000	0,00
				271,20000	56.952,00
	SPARGEREA BETON P-TA REVOLUTIEI 400MPX0,4MC SI STR. MAGURII INTRARI CURTI PLACI BETON 250MPX0,2 CU PICAMER DE MANA PENTRU FORMARE SANTURI				
5	TSC02B21 82	SUTE MC	7,75000	0,00000	0,00
				0,00000	0,00
				1.293,55000	10.025,01
				0,00000	0,00
				1.293,55000	10.025,01
	SAPATURA MECANICA CU EXCAVATOR PENTRU CABLU ELECTRIC LA 1,3 M ADANCIME:+72MC LICEU GUNDISH, SAPATURA EXTREM DE GREA				
6	RCSA01A 99	M CUB	18,00000	0,00000	0,00
				65,00000	1.170,00
				0,00000	0,00
				0,00000	0,00
				65,00000	1.170,00
	SAPATURA MAN.DE PAMINT,IN SPATII LIMITATE,SUB 1,00M LATIME SI MAX.1,50M ADINCIME LA SANTURI,CANALE..				
7	2960714	BUCATA	4,00000	290,00000	1.160,00
				0,00000	0,00
				0,00000	0,00
				0,00000	0,00
				290,00000	1.160,00
	PANOURI DEVIERE DRUMURI, INCHIDERI SECTORIALE PENTRU LUCRU, PANOURI DIN ALUCOBOND				

Nr. Crt.	Capitol lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Valoare		
8	YC01 82	LEI	6.500,00000	1,00000 0,00000	6.500,00 0,00		
DIFERENTA PRET MATERIAL PODETE DIN EUROPALETI, TABLA, PODETE FOLOSITE PE INTREG TRASEUL:5500 LEI TABLA GROSIME 5MM+20 EUROPALETIX50LEI					0,00000 0,00000 1,00000		
9	DB02B 99	MP	375,00000	161,15000 120,00000 0,27765 8,00000	60.431,25 45.000,00 104,12 3.000,00		
REFACERE PAVAJ CAROSABIL PIATRA CUBICA, RIGOLE SI PAVAJ ANDEZIT; INCLUSIV PROCURARE PAVAJ ANDEJIT NOU 70MP, 20 RIGOLE ANDEZIT SUBSTRAT DE BETON SI SAPA~25-30CM					289,42765 108.535,37		
10	CG25A 99	MP	65,00000	0,00000 8,00000 14,87000 0,00000	0,00 520,00 966,55 0,00		
PARDOSELI DIN ASFALT,TURNATE LA CALD, MIXTURA BAS LICEU GUNDISH					22,87000 1.486,55		
11	20018327	TONE	12,50000	370,00000 0,00000 0,00000 0,00000	4.625,00 0,00 0,00 0,00		
MIXTURA ASFALTICA, TIP BA8-7CM					370,00000 4.625,00		
12	TRA01A10P 82	TONE	1.625,00000	0,00000 0,00000 0,00000 25,00000 25,00000	0,00 0,00 0,00 40.625,00 40.625,00		
TRANSPORTUL RUTIER AL ASFALTULUI CANTITATE DIN OFERTA SI NCS							
Cheltuieli directe			76.588,99	124.936,38	33.309,45	50.650,00	285.484,49
Alte cheltuieli directe							
Contrib. asig. munca			2,2500%		2.811,07		2.811,07
TOTAL CHELT. DIRECTE			76.588,99	127.747,45	33.309,45	50.650,00	288.295,89
Cheltuieli indirecte				6,0000% x To			17.297,75
Profit				4,0000% x (To+Io)			12.223,75
TOTAL GENERAL categoriile Po				To+Io+Po			317.817,39

BENEFICIAR, **UATO CISNADIE**
PRIN. **GEORGHE HUJA**

PROIECTANT, **SC PHI EMC PRO SA.**
PRIN, ADM. **CIOCAN CRISTIAN**

DIRIGINTE SANTIER

