

CAIETUL DE SARCINI

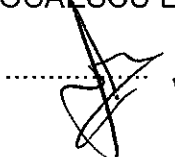
Obiectul contractului:

"Reparatii scara exterioara acces elevi la Scoala Gimnaziala Nr.4 Suceava", Cod CPV 45453000-7 - Lucrari de reparatii generale si de renovare (Rev.2)

Oferta se va intocmi in conformitate cu Antemasuratorile si Listele de cantitati de lucrări din cadrul raportului de evaluare a lucrarilor nr. 30 din 01.08.2016, intocmit de I.I. Harabagiu Ilie, si atașate la prezentul caiet de sarcini.

- Durata de executie a lucrarilor : 30 (treizeci) zile
- Criteriul de atribuire: pretul cel mai scazut.
- Garantie de buna executie: 5% (2,5% in cazul I.M.M.)
- Perioada de garantie de buna executie: 12 luni de la data semnarii Procesului Verbal de receptie la terminarea lucrarilor.
- Pretul contractului este ferm si fix pentru intreaga perioada de derulare a acestuia.
- Perioada de valabilitate a ofertei: 30 zile.

Administrator:
COROCAESCU Liviu



Nr. 30 din 01.08.2016

Către,

Școala Gimnazială nr. 4

Mun. Suceava, Str. Zorilor, Nr. 10, cod poștal 720237

Tel.: 0330-106000

Subiect: *Înaintare Raport de evaluare*

Referitor la adresa D-vs. nr. 1406 din 22.07.2016, prin care solicitați evaluarea lucrărilor de investiții – Reabilitare scară exterioară acces elevi din incinta Școlii Gimnaziale nr. 4, situată în mun. Suceava, str. Zorilor, nr.10, vă comunicăm următoarele:

Subsemnatul Harabagiu Ilie am verificat la fața locului amplasamentul propus pentru evaluare și am constatat că se impun următoarele lucrări de reabilitare:

- Desfacerea placajelor de mozaic la scarile de acces elevi
- Reparații strat suport la podest, rampă, trepte și contratrepte acces
- Placaje cu placi din granit (modelul și culoarea vor fi aprobate de către beneficiar)
- Reparații trotuare
- Mână curentă (la rampă)
- Confecționare și montare copertină 3,00 x 1,60 mp din policarbonat pe structură metalică

Prezentul raport de evaluare conține următoarele piese:

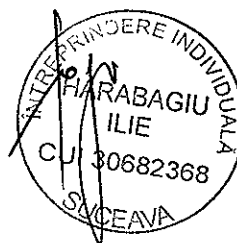
- Antemăsuratore
- Plan *parter*
- Devizul general *privind cheltuielile necesare realizării obiectivului*
- Centralizatorul *cheltuielilor pe categorii de lucrări* - Formular F2
- Lista *cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări* - Formular F3
- Lista *cuprinzând consumurile de resurse materiale* - Formular C6
- Lista *cuprinzând consumurile cu mâna de lucru* - Formular C7
- Lista *cuprinzând consumurile de ore ale utilajelor de construcții* - Formular C8
- Lista *cuprinzând consumurile privind transporturile* - Formular C9

Proiectant de specialitate

Ing. Cujbă Octavian

ÎNTRERINDERE INDIVIDUALĂ

Harabagiu Ilie



Obiectiv: SCOALA GIMNAZIALA NR. 4 SUCEAVA
 Obiect: LUCRARI DE INVESTITII
 Categorie de lucrari: Reabilitare scara exterioara acces elevi

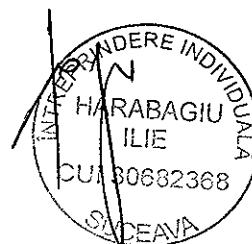
Antemasuratoare

Nr. Crt.	Descriere	Caracteristici:						
		buc.	L (m)	I (m)	H (m)	Lmuchie (m)	Str. (m)	Sctr. (mp)
0	1	2	3	4	5	6	7=2x3x4	8=2x5x6
I.	TREPTE							
1	Trepte1	1,00	1,50	0,85	0,17	3,20	1,28	0,54
		2,00	1,35	0,25	0,17	3,70	0,68	1,26
		1,00	1,50	0,25	0,17	2,00	0,38	0,34
		2,00	1,90	0,25	0,17	4,80	0,95	1,63
		1,00	2,00	0,25	0,17	2,50	0,50	0,43
1	Trepte2	2,00	3,30	0,30	0,17	7,80	1,98	2,65
		1,00	3,30	3,00			9,90	-
Total	TREPTE					24,00	15,66	6,85
1	Rampa 1	1,00	3,00	0,85	0,35	3,85	2,55	1,35
Total	Rampa 1					3,85	2,55	1,35
TOTAL	TREPTE					27,85	18,21	8,20

Intocmit,
ing. Cujba Octavian



Proiectant,



Formular F2

OBIECTIV: 007 Scoala Gimnaziala nr.4 Suceava

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 003 - Lucrari de investitii

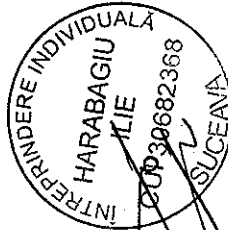
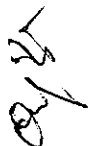
Nr. cap./ Nr. crt.	subcap deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)	
0		1	2	3
1	I.	Lucrari de constructii		
2	1	01 Reab. scara exter. acces elevi		
		TOTAL cap. I		
		TOTAL valoare (exclusiv TVA)		

Taxa pe valoarea adaugata

TOTAL valoare (inclusiv TVA)

Intocmit,

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 007-Scoala Gimnaziala nr.4 Suceava

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 003-Lucrari de investitii

Categoria de lucrari: 01-Reab. scara exter. acces elevi

Nr. crt.	Capitolul de 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
SECTIUNE TEHNICA			SECTIUNE FINANCIARA		
0	1	2	3	4	5
1	RPCT38XA	93	M		24,00000
DESFACEREA PLACAJELOR DIN MARMURA SAU MOZAIC DE PE TREPTE SI CONTRATREPTE					
2	RPCK06A	91	MP		9,90000
DESFACEREA PARDOSELILOR DIN BETON, MOZAIC, CIMENT, PLACI DE PIATRA, MARMURA, GRESIE, DIN CARAMIDA, ETC.					
3	RCSK31B	02	M		24,00000
REPARAREA PLINTELOR DE CIMENT, TURNATE PE LOC, SCLII VISITE, H=15CM, INCLINATE/TREPTE LA SCARI					
4	RPCK01B	02	MP		9,90000
REPARARE STRATULUI SUPTOR PTR. PARDOSELI EXEC. DIN MORTAR DE CIMENT MARCA M100-T 3 CM GROSIME					
5	CO01A1	82	MP		50,00000
TROTUAR DIN BETON SIMPLU TURNAT PE LOC (INCLUSIV RAMPA DE ACCES)					
C:1:10173 -M :2100896 -BETON DE CIMENT CLASA C10/8 (BC10/B150) CU 317 KG CIMENT					
6	CI11A	02	MP		27,85000
PLACAJE MARM, TRAVERT. <5CM GROS. PE SUPR. PLANE, FIX. CRAMP. OL. SI MORT. M100T+3CM VAR, SUPR. PLACA <0, 20MP/B Asimilat					
C:01:1.00:PENTRU SUPRAFETE CURBE					
L:LC57A -0001:2205746 -PRAF DE MARMURA					
L:LC57C -0247:2202211 -PLACI DIN GRANIT					
L:LCU01H -0015:2031 -MALAXOR PT. MORTAR 200 L					
7	RCSL02B	99	M		3,30000
PARAPET (BALUSTRADA) -MINA CURENTA LA SCARILE DIN METAL GATA CONFECT. CU INALTIMEA DE 90 CM					
8	RPCI33A	02	MP		4,80000
LUMINATOARE : PLACI ONDULATE SAU CUTATE TIP PAS, PVC, POLICARBONAT SAU POLIMETACRILAT Asimilat (Copertina 3x1.6mp - acces scoala)					
L:LC10C -M :9100089 -PLACA POLICARBONAT ALVEOLAR 2100X600 6MM GROSIME					

ExecutantSC	Obiectiv007	Obiect003	Categ01		
0	1	2	3	4	5
9	RCSP07A	02	KG	50,0000	

CONFECTIONARE LUMINATOARE METALICE SIMPLE, FIXE SA
U CU OCHIURI MOBILE

Asimilat (Copertina 3x1.6mp - acces scoala)

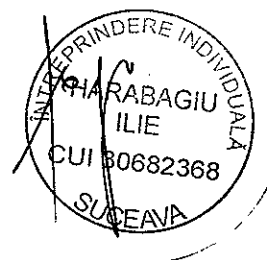
10	TRA01A10	82	TONE	5,0000	
----	----------	----	------	--------	--

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO
R CU AUTOBASculANTA PE DIST.= 10 KM. \$

TOTAL A:

Intocmit,

PROIECTANT



Executant SC
Obiectiv 007
Obiect 003
Categorie 01

Scoala Gimnaziala nr.4 Suceava
Lucrari de investitii
Reab. scara exter. acces elevi

Recapitulatie

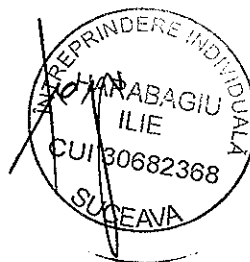
[ron]

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
	M	m	U	t	T
Cheltuieli directe					
Alte cheltuieli directe					
C.A.S.		%			
C.A.S.S.		%			
Aj.somaj		%			
Acc. munca, boli profes.		%			
Contr.Concedii Medicale		%			
Fond garantare salarii		%			
	Mo	mo	Uo	to	To
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte	Io =	% x To			
Profit	Po =	% x (To+Io)			
TOTAL GENERAL pe categorii	Vo = To+Io+Po				

Intocmit,

af

PROIECTANT



PERSOANA JURIDICA ACHIZITOARE (INVESTITOR)

Formularul C6

Lucrarea:007 Scoala Gimnaziala nr.4 Suceava

Obiectul:003 Lucrari de investitii

Categoria de lucrari:01 Reab. scara exter. acces elevi

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

Nr. crt.	Cod Denumire material Furnizorul	U/M	Consumurile cf. proiect	Pretul unitar	Val (excl. TVA) (cf. factura)	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
1	2100402	KG	196,185			0,198
	CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI M 30 SACI S 1500					
2	2100830	KG	69,625			0,070
	IPSOS PT CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1					
3	2100880	KG	7,750			0,007
	FILER DE CALCAR TIP 1 SACI S 539					
4	2100896	M CUB	4,050			0,000
	BETON DE CIMENT CLASA C10/8 (BC10/B150)CU 317 KG CIMENT					
5	2101510	M CUB	0,144			0,000
	MORTAR DE CIMENT M50-T					
6	2101511	M CUB	0,974			2,358
	MORTAR DE CIMENT+VAR M100-T					
7	2200513	M CUB	0,184			0,249
	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-3,0 MM					
8	2200525	M CUB	3,315			4,476
	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM					
9	2202211	MP	28,407			0,000
	PLACI DIN GRANIT					
10	2205746	KG	8,912			0,000
	PRAF DE MARMURA					
11	2600220	KG	4,250			0,004
	BITUM PT DRUMURI TIP D 180/200 STAS 754					
12	2602670	M CUB	0,019			0,000
	PLACA POLISTIREN EXPANDAT PEX C 4000X500X 24MM S7461					
13	2903153	M	10,000			0,007
	SCINDURI RASINOASE GELUTTE 10-20X80-120 MM					
14	2958990	KG	4,250			0,004
	LEMN DE FOC FOIOASE TARI L 1M LIVRABIL DIN DEPOZIT					
15	3520582	KG	52,500			0,052
	PROFIL NORMAL I 24 OL37-1N S 565					
16	3600497	KG	6,000			0,006
	TABLA NEAGRA CAL.1 CL.U S1946 1 X1000X2000 OL32					
17	582045F	KG	15,000			0,000
	SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 10X 45 GR. 5.8 S 920					
18	5881370	BUCATA	48,000			0,000
	SAIBA GROS.PLATA PT.MET M 20 OL34 S 1388					
19	5891519	KG	10,861			0,000
	CRAMPOANE DE OTEL PENTRU PLACAJE					
20	5901235	KG	0,500			0,000
	ELECTROD SUD.OTEL S 1125/2 E51.2R 2X350 INV.					
21	6100034	KG	0,500			0,000
	GRUND MINIU ANTICOROZIV G.351-4 STAS 3097-80					
22	6102111	KG	0,240			0,000
	ROMALCHIT C.895-12					

Formularul C6

ExecutantSC	Obiectiv007	Obiect003	Categ01	4	5 = 3 X 4	6
0	1	2	3			
23	6202741	KWH	1,000			0,000
ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PT.LUCRARI DE CONSTR-MONTAJ						
24	6202818	M CUB	1,699			1,699
APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA						
25	6305701	M	3,300			0,012
MINA CURENTA SAU BARA PROT.DR.DIN PROFILE FORM.LA RECE						
26	6314180	KG	1,056			0,000
ACCESORII METALICE ZINCATE						
27	6621492	KG	0,033			0,000
BANDA POROASA DIN CAUCIUC PTR.ETANSARE						
28	6719809	BUCATA	48,000			0,000
RONDELA,CU GULER SI CAPAC,DIN POLIETILENA						
29	7335247	KG	10,583			0,000
PRAF DE FRECAT						
0	8000277	%				0,000
MATERIAL MARUNT						
31	8000702	KG	0,264			0,000
MATERIALE DE PRINDERE						
32	9100089	MP	5,760			0,000
PLACA POLICARBONAT ALVEOLAR 2100X6000 6MM GROSIME						
Total M:						9,151

Intocmit,

af

PROIECTANT



PERSOANA JURIDICA ACHIZIToare (INVESTITOR)

Formularul C7

Lucrarea: 007 Scoala Gimnaziala nr.4 Suceava

Obiectul: 003 Lucrari de investitii

Categoria de lucrari: 01 Reab. scara exter. acces elevi

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

Nr. crt.	Cod Denumirea meseriei	Consumuri (om/ore) cu manopera directa	Tariful mediu	Valoarea (exclusiv TVA)	Procentul romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	0010242 BETONIST 42	35,76000			
2	0010740 DULGHER CONSTRUCTII 4	4,08000			
3	0012611 MOZAICAR 11	8,00000			
4	0012621 MOZAICAR 21	8,00000			
5	0012632 MOZAICAR 32	5,54400			
6	0012811 PAVATOR 11	2,00000			
7	0012821 PAVATOR 21	0,50000			
8	0012900 PIETRAR	189,38000			
9	0019900 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.	27,85000			
10	0019920 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 2	0,81600			
11	0019921 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 21	4,50000			
12	0019922 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 22	8,37200			
13	0021842 LACATUS MECANIC INTR.REP. 42	7,50000			
14	100 MUNCITOR CALIFICAT	14,05800			
15	49 MUNCITOR NECALIFICAT	24,64800			
16	67 ZIDAR-ROSAR TENCUIITOR	17,52000			
Total m:		358,52800			

Lucrarea se incadreaza in grupa:

Intocmit,



PERSOANA JURIDICA ACHIZITTOARE (INVESTITOR)

Formularul C8

Lucrarea:007 Scoala Gimnaziala nr.4 Suceava
Obiectul:003 Lucrari de investitii
Categoria de lucrari:01 Reab. scara exter. acces elevi

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE ORE DE FUNCTIONARE A UTILAJELOR DE CONSTRUCTII

Nr. crt.	Cod Denumirea utilajului de constructii	Consumurile (ore functionare)	Tariful orar	Valoarea (exclusiv TVA)
0	1	2	3	4 = 2 X 3
1	E 0003005 CONVERTIZOR SUDURA (INCL. CONS. ENERGIE ELECTRICA) 15-28KW	6,00000		
2	E 0003817 MALAXOR PT. MORTAR, ACTIONAT ELECTRIC, 200 L	1,42800		
3	E 000382H OLIZOR CU DISC ABRAZIV	3,00000		
4	A 0006702 MACARA DE FEREAȘTRA 0,15TF	0,85200		
5	E 0009502 MASINA DE GAURIT ROTOPERCUTANTA	0,04800		
6	E 2031 MALAXOR PT. MORTAR 200 L	0,69625		
7	E 2351 UTILAJ DE RIDICAT PT. LUCRARI DE FINISAJ	1,39250		
Total U:		13,41675		

Intocmit,



PROIECTANT



PERSOANA JURIDICA ACHIZITOARE (INVESTITOR)

Formularul C9

Lucrarea: 007 Scoala Gimnaziala nr.4 Suceava

Obiectul: 003 Lucrari de investitii

Categoria de lucrari:01 Reab. scara exter. acces elevi

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE PRIVIND TRANSPORTURILE

Nr. crt.	Cod resursa	U/M	Tipul de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza sa fie executate		Valoarea (exclusiv TVA)
				a)Cant. aferenta UM	Tariful unitar / UM	
0	1	2	3	4	5	6
1. Transport auto din articole de lucrari						
10	TRA01A10	TONE		a.	5,00000	
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU b.					5,00000	
AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.				\$		
Total transport auto din articole de lucrari					5,00000	
Total t:					5,00000	

Intocmit,



PROIECTANT

