Formular F1

OBIECTIV: 06 CREST EF EN SIP BUSTUCHIN
PROIECTANT: ONIX ECO ENERGY

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiectiv

Nr.cap./ subcap deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor/ob. exclusiv TVA	din care C + M
	1	2	3
4	**Cheltuieli pentru investitia de baza**		
01	MONTARE SIST DE ILUMINAT		
	TOTAL capitol/ subcapitol		
	TOTAL valoare (exclusiv TVA)		
	Taxa pe valoarea adaugata		
	TOTAL valoare (inclusiv TVA)		

PROIECTANT
ONIX ECO ENERGY
ONIX ECO ENERGY S.R.L. ILFOV - ROMANIA

Formular F2

OBIECTIV: 06 CREST EF EN SIP BUSTUCHIN
PROIECTANT: ONIX ECO ENERGY

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 01 MONTARE SIST DE ILUMINAT

Nr.cap./ subcap deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
	1	2
4.2.	**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**	
4.2.1	01 MONTARE SIP BUSTUCHIN	
	TOTAL II	
	Procurare	
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
	TOTAL III	
	TOTAL valoare (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL valoare (inclusiv TVA)	

PROIECTANT
ONIX ECO ENERGY
ONIX ECO ENERGY S.R.L. ILFOV - ROMANIA

Formular F3

OBIECTIV: 06 CREST EF EN SIP BUSTUCHIN
PROIECTANT: ONIX ECO ENERGY

LISTA
cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 01 MONTARE SIST DE ILUMINAT
Categoria de lucrari: 01 MONTARE SIP BUSTUCHIN

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	**W2F02A**	99 **BUCATA**	**254,00000**		
	CORP DE ILUMIN.STRADAL PT. LAMPA CU VAPORI DE MERC				
	UR SAU SODIU MONTAT PE STILPI CU PRB-16				
	C:01:1.00:DEMONTARE				
	Extras MANOPERA		*Consum specific*	*Pret unitar*	
	0020130 ELECTRICIAN LINII EL.AER 3		*1,000000 ORE*		
	Extras UTILAJE		*Consum specific*	*Pret unitar*	
	0005704 PLATFORMA RIDICATOARE CU BRATE TIP-PRB15 PE		*0,500000 ORE*		
2	**W2K16A1**	82 **BUCATA**	**508,00000**		
	BRATARA DE FIXARE PE STILPI MONTAT				
	Extras MATERIALE		*Consum specific*	*Pret unitar*	
	8819251 SISTEM DE FIXARE PE STALP		*1,000000 BUCATI*		
	Extras MANOPERA		*Consum specific*	*Pret unitar*	
	0020131 ELECTRICIAN LINII EL.AER 31		*1,000000 ORE*		
	0020141 ELECTRICIAN LINII EL.AER 41		*0,500000 ORE*		
3	**W2F07A**	99 **BUCATA**	**254,00000**		
	PRELUNGIRE DIN TV.OL CU UN BRAT PT. CORPURI ILUMIN				
	AT MONTATE PE STILP BETON CU PRB-16				
	L:W2L062 -0009:6309710 -PRELUNGIRE DIN TEAVA ZN OTEL CU 1 BRAT/STILP SE 4				
	Extras MATERIALE		*Consum specific*	*Pret unitar*	
	6309710 PRELUNGIRE DIN TEAVA ZN OTEL CU 1 BRAT/STIL P SE 4		*1,000000 BUCATA*		
	Componenta listei anexa W2L062				
	Extras MANOPERA		*Consum specific*	*Pret unitar*	
	0020130 ELECTRICIAN LINII EL.AER 3		*1,500000 ORE*		
	Extras UTILAJE		*Consum specific*	*Pret unitar*	
	0005704 PLATFORMA RIDICATOARE CU BRATE TIP-PRB15 PE		*0,750000 ORE*		
4	**W2F02A**	99 **BUCATA**	**254,00000**		
	CORP DE ILUMIN.STRADAL MONTAT PE STILPI CU PRB-16				
	AIL LED				
	L:W2L049 -M :9900509 -CORP DE ILUMINAT CU LED 30W				
	Extras MATERIALE		*Consum specific*	*Pret unitar*	
	9900509 CORP DE ILUMINAT CU LED 30W		*1,000000 BUCATI*		
	Componenta listei anexa W2L049				
	Extras MANOPERA		*Consum specific*	*Pret unitar*	
	0020130 ELECTRICIAN LINII EL.AER 3		*1,000000 ORE*		
	Extras UTILAJE		*Consum specific*	*Pret unitar*	
	0005704 PLATFORMA RIDICATOARE CU BRATE TIP-PRB15 PE		*0,500000 ORE*		
5	**W2K12A**	99 **BUCATA**	**762,00000**		
	CLEMA DE DERIVATIE CU DINTI PT. BRANSAMENT				
	L:W2L103 -0001:5206700 -CLEMA DE DERIV CU DINTI CDD 45				
	Extras MATERIALE		*Consum specific*	*Pret unitar*	
	5206700 CLEMA DE DERIV CU DINTI CDD 45		*1,000000 BUCATA*		
	Componenta listei anexa W2L103				
	Extras MANOPERA		*Consum specific*	*Pret unitar*	
	0020140 ELECTRICIAN LINII EL.AER 4		*0,300000 ORE*		

0	1	2	3	4	5

6 **EH10XB** 91 **BUCATA** **254,00000**

VERIFICAREA INSTALATIILOR DE ILUMINAT,CONSTIND DIN
VERIFICAREA CORP ILUMINAT

Extras MANOPERA *Consum specific* *Pret unitar*
30 INSTALATOR ELECTRICIAN *0,300000 ORE*

7 **W2G04B01** 82 **M** **1016,00000**

CABLU NEARMAT DE CU.SAU AL.IZOL PVC SECTIUNE 2X2,5
-4X6 MMP MONTAT PRIN STILP DE BETON,METAL.
montare cablu prin consola stalp

L:12301 -1081:4801830 -CABLU ENERGIE CYY 0,6/ 1KV 2X 1,5 U S.8778

Extras MATERIALE *Consum specific* *Pret unitar*
4801830 CABLU ENERGIE CYY 0,6/ 1KV 2X 1,5 U S.8778 *1,020000 M*
Componenta listei anexa 12301
Extras MANOPERA *Consum specific* *Pret unitar*
0020121 ELECTRICIAN LINII EL.AER 21 *0,500000 ORE*
0020131 ELECTRICIAN LINII EL.AER 31 *0,500000 ORE*

8 **W2I02B** 99 **BUCATA** **254,00000**

LEGAREA LA PAMINT A ELEM.METALICE A CONDUCTORULUI
DE NUL

L:W2L028 -0026:5202304 -PAPUC CUPRU PC 16

Extras MATERIALE *Consum specific* *Pret unitar*
4832566 CONDUCTOR VLPY 16 NI 1990 *3,000000 M*
5202304 PAPUC CUPRU PC 16 *1,000000 BUCATA*
Componenta listei anexa W2L028
Extras MANOPERA *Consum specific* *Pret unitar*
0020140 ELECTRICIAN LINII EL.AER 4 *1,000000 ORE*

Cheltuieli directe

Alte cheltuieli directe

Contrib. asig. munca **%**

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte **Io =** **% x To**

Profit **Po =** **% x (To+Io)**

TOTAL GENERAL pe categorie **Vo = To+Io+Po**

PROIECTANT
ONIX ECO ENERGY
SOCIETATEA ONIX ECO ENERGY S.R.L. ILFOV - ROMANIA

PERSOANA JURIDICA ACHIZITOARE (INVESTITOR)
COMUNA BUSTUCHIN
OBIECTIV: 06 CREST EF EN SIP BUSTUCHIN

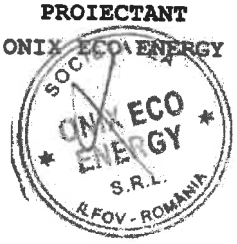
Formular C6

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

Nr. crt.	Cod / Denumire material / Furnizorul	U/M	Consumurile cf. proiect	Pretul unitar	Val (excl. TVA)	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5=3X4	6
1	**4801830**	M	**1036,320**			0,165
	CABLU ENERGIE CYY 0,6/ 1KV 2X 1,5 U S.8778					
2	**4832566**	M	**762,000**			0,030
	CONDUCTOR VLPY 16 NI 1990					
3	**5202304**	BUCATA	**254,000**			0,003
	PAPUC CUPRU PC 16					
4	**5206700**	BUCATA	**762,000**			0,076
	CLEMA DE DERIV CU DINTI CDD 45					
5	**6309710**	BUCATA	**254,000**			5,588
	PRELUNGIRE DIN TEAVA ZN OTEL CU 1 BRAT/STILP SE 4					
6	**8819251**	BUCATI	**508,000**			0,000
	SISTEM DE FIXARE PE STALP					
7	**9900509**	BUCATI	**254,000**			0,000
	CORP DE ILUMINAT CU LED 30W					
				Total M:		5,863

:

PROIECTANT
ONIX ECO ENERGY



PERSOANA JURIDICA ACHIZITOARE (INVESTITOR)
COMUNA BUSTUCHIN
OBIECTIV: 06 CREST EF EN SIP BUSTUCHIN

Formular C7

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=2X3	5
1	0020121	508,00000			
	ELECTRICIAN LINII EL.AER 21				
2	0020130	889,00000			
	ELECTRICIAN LINII EL.AER 3				
3	0020131	1016,00000			
	ELECTRICIAN LINII EL.AER 31				
4	0020140	482,60000			
	ELECTRICIAN LINII EL.AER 4				
5	0020141	254,00000			
	ELECTRICIAN LINII EL.AER 41				
6	30	76,20000			
	INSTALATOR ELECTRICIAN				
	Total m:	3225,80000			

:

Lucrarea se incadreaza in grupa:

PROIECTANT
ONIX ECO ENERGY
ONIX ECO ENERGY S.R.L.
ILFOV - ROMANIA

PERSOANA JURIDICA ACHIZITOARE (INVESTITOR)
COMUNA BUSTUCHIN
OBIECTIV: 06 CREST EF EN SIP BUSTUCHIN

Formular C8

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=2X3
1	T 0005704	444,50000		
PLATFORMA RIDICATOARE CU BRATE TIP-PRB15 PE AUTO 5T				
	Total U:	444,50000		
			:	

PROIECTANT
ONIX ECO ENERGY

SOCIETATEA ONIX ECO ENERGY S.R.L. ILFOV - ROMANIA

Formular F4

OBIECTIV: 06 CREST EF EN SIP BUSTUCHIN
PROIECTANT: ONIX ECO ENERGY

LISTA
cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv06

Nr. crt.	Cod Denumirea	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
1	**Obiect 01 MONTARE SIST DE ILUMINAT**					
	a) Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj					
	9	BUCATA	1,00000			
	SISTEM TELEGESTIUNE ILUMINAT PUBLIC					
TOTAL obiect						
Total :						

PROIECTANT
ONIX ECO ENERGY

SOCIETATEA ONIX ECO ENERGY S.R.L. ILFOV - ROMANIA