

Formular F3

OBIECTIV: INFIINTARE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU CONSUMUL PROPRIU AL UAT SUTESTI, JUDETUL BRAILA

PROIECTANT: SC MFG BUSINESS SRL

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 4 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categoria de lucrari: 4.1 REZISTENTA

						[ron]
Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii	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	RPCI25E	02 BUCATA	588,00000			
STRUCTURA METALICA SUSTINERE PANOURU FOTOVOLTAICE- C125, C100, C75X55X1.5 L3000mm, L2400mm, L4300mm, 2580mm						
2	3302540	M	420,00000			
C125/ L3000MM						
3	3100435	M	336,00000			
C100 /L2400MM						
4	3100447	M	843,00000			
C100 / L4300MM						
5	1000144	M	292,00000			
C75X55X1,5 / 2580MM						
6	RPCE24A	99 BUCATA	952,00000			
CLEME ALUMINIU CAPAT 35						
7	ATA12XA	93 BUCATA	1792,00000			
SURUB SI PIULITA M8						
8	TCB34A1	82 BUCATA	224,00000			
SURUB, PIULITA, SAIBA (M12)						

Executant---	ObiectivMOG	Obi4	Cate4.1		[ron]
0	1	2	3	4	5
9	RCSE24A	02	BUCATA	896,00000	

CLEMA STRANGERE

10	RPCI25G	02	BUCATA	196,00000	
----	---------	----	--------	-----------	--

TUBULATURA 1.37

11	ATA12XA	93	BUCATA	1792,00000	
----	---------	----	--------	------------	--

SURUB SI PIULITA M8

12	TCB34A1	82	BUCATA	560,00000	
----	---------	----	--------	-----------	--

SURUB, PIULITA, SAIBA (M12)

13	TRA01A15	82	TONE	8,00000	
----	----------	----	------	---------	--

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR

Cheltuieli directe

Alte cheltuieli directe

Contrib. asig. munca 2,250%

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte Io = 7,000% x To

Profit Po = 5,000% x (To+Io)

TOTAL GENERAL pe categorii Vo = To+Io+Po

PROIECTANT
SC MFG
BUSINESS SRL



Formular F3

OBIECTIV: INFIINTARE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU CONSUMUL PROPRIU AL UAT SUTESTI, JUDETUL BRAILA

PROIECTANT: SC MFG BUSINESS SRL

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 4 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categoria de lucrari: 4.2 INSTALATII ELECTRICE

						[ron]
Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii	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	EC03A1	82 M	1200,0000			
CABLU SOLAR CU ACCESORII CU IZOLATIE SI MANTA PVC K6 MMP ROSU- POZITIV						
2	EC03A1	82 M	600,0000			
CABLU SOLAR CU ACCESORII CU IZOLATIE SI MANTA PVC K6 MMP NEGRU - NEGATIV						
3	EF03D1	82 BUCATA	1,00000			
TABLOU ELECTRIC GENERAL ECHIPAT CU O PRIZA SIMPLA ETANSA CU CONTACT DE PROTECTIE, 16A, 220V SENZOR CREPUSCULAR						
4	RPEJ07B	99 BUCATA	7,00000			
STILPI METALIC GATA CONF, H=5M ECHIPAT CU 2 CORPUR I DE ILUMINAT TIP PROIECTOR LED IP662X45 W						
4	9900659	BUCATA	1,00000			
RELEU CREPUSCULAR						
5	7306245	BUCATA	7,00000			
BRAT DUBLU TRANSMISIE						
6	EE12C1	82 BUCATA	14,00000			
CORP DE ILUMINAT PTR. LAMPI FLUORESCENTE TUBULARE NEETANS MONTAT PE DIBLURI (BOLTURI) METALICE						
8	7801124	BUCATA	14,00000			
LAMPA ILUMINAT PERIMETRU CU LED CU IR(PROIECTOR)						

Executant----	ObiectivMOG	Obi4	Cate4.2	[ron]
0	1	2	3	4
9	EC03G1	82 M	190,0000	
CABLU ENERGIE CYABY 4X4 0.6/1KV				
10	671710A	KG	7,00000	
FOLIE AVERTIZARE ELECTRIC				
11	TSC02A11	82 SUTE MC	6,00000	
SAPATURA MECANIZATA POZARE CABLU				
12	DA06B2	82 M CUB	123,55000	
STRAT NISIP				
13	TSD02A1	82 SUTE MC	2,98000	
IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.CU GROS.DE 15-20CM				
14	TSD06XA	93 SUTE MC	2,98000	
COMPACTAREA CU PLACA VIBRATOARE A UMPLUT.IN STRAT. 20-30CM,EXLUS.UDAREA,PAM.NECOEZIV,PLACA VIBR.0,7T				
15	TRA01A20	82 TONE	123,55000	
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$				
16	EH04A1	82 BUCATA	1,00000	
INCERCAREA SI VERIFICAREA ELECTRICA A INTREERUP.,CO NTACT.AUT.TRIP.<100A,DISP.ACT.,REOST. \$				
17	AUT1102	82 ORE	7,00000	
ORA PR AUTOMACARA CU BRAT CU ZABRELE 6,0-9,9 TF 1 SCHIMB				
18	TSA02XB	93 M CUB	201,46000	
SAPATURA MANUALA DE PAMINT IN SPATII LIMITATE,AVIN D SUB 1,00 M LAT.TEREN MIJLOCIU LA ADINC. 1,25 M				
19	ACE08A1	82 M CUB	115,20000	
UMPLUTURA IN SANT. LA COND. DE ALIM. CU APA SI CAN ALIZARE CU: NISIP				

Executant----	ObiectivMOG	Obi4	Cate4.2	[ron]
0	1	2	3	4
20	TRA01A30	82	TONE	207,00000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR ,SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 30 KM. \$				
21	EC04XA	93	M	325,00000
CABLU PENTRU ENERGIE ELECTRICA 16-35 MMP TRAS LIBE R PE FUNDUL SANTULUI				
22	4800678		M	3110,00000
CABLU ENERGIE CYABY 4X16 MMP				
23	671710A		KG	3110,00000
FOLIE AVERTIZARE ELECTRIC				
24	TSD01B1	82	M CUB	302,11000
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT ,STRAT UNIFO RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN MIJL.				
25	TSD04C1	82	M CUB	302,11000
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRA T.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 20CM GROS.T.NECOEZIV				
26	7801757		BUCATA	1380,00000
CLEMA DE PRINDERE PANOU DE CAPAT				
27	8806075		BUCATA	1262,00000
CLEMA PRINDERE PANOU DE MIJLOC				
28	RPEG09B	99	BUCATA	600,00000
LEGATURI ELECTRICE (CONEXIUNI) PANOURI FOTOVOLTAIC E CU CONDUCTOR ELECTRIC D:0.51-1.5 M				
29	4827482		M	146,00000
CONDUCTOR ROTUND 10 MM OTEL ZINCAT				
30	TRA02A50	82	TONE	8,94000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR ,SEMIFABRICATELO R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 50 KM. \$				

Executant---	ObiectivMOG	Obi4	Cate4.2	[ron]	
0	1	2	3	4	5
31	W2J04A	99 BUCATA	1,00000		

VERIFICAREA SI INCERCAREA TABLOURILOR, FIRIDELOR DE
DISTRIB., CUTIILOR DE DISTRIB.

32	W1LSV02A	02 BUCATA	1,00000		
----	----------	-----------	---------	--	--

VERIFICAREA PRIZELOR DE LEGARE LA PAMANT

Cheltuieli directe

Alte cheltuieli directe

Contrib. asig. munca 2,250%

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte Io = 7,000% x To

Profit Po = 5,000% x (To+Io)

TOTAL GENERAL pe categorii Vo = To+Io+Po

PROIECTANT
SC MFG
BUSINESS SRL



Formular F3

OBIECTIV: INFIINTARE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU CONSUMUL PROPRIU AL UAT SUTESTI, JUDETUL BRAILA

PROIECTANT: SC MFG BUSINESS SRL

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 4 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categoria de lucrari: 4.3 MONTAJ ECHIPAMENTE SI DOTARI

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
	Simbol	Denumire resursa Observatii Corectii				
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA		
0	1	2	3	4	5	
1	RPEG02A	99 BUCATA		20,0000		
MONTAREA INVERTOARELOR						
2	W3LS0092A	02 BUCATA		600,0000		
MONTARE SISTEM PANOURI FOTOVOLTAICE 650 W (CONFOR M PROIECT)						
3	RPEG03D	99 BUCATA		1,00000		
MONTAJ TABLOU ELECTRIC COLECTOR						
4	EF01C	99 BUCATA		1,00000		
MONTAJ DATA LOGGER						
ASIMILAT						
5	00801A13A1	02 BUCATA		1,00000		
VERIFICARE SISTEM PANOURI FOTOVOLTAICE , POLARITAT I						
6	00801A13A2	02 BUCATA		20,00000		
VERIFICARE LEGATURI LA INVERTOARE						
7	00801A16C	02 SET		1,00000		
VERIFICARI CABLURI JOASA TENSIUNE 400V - INVERTER - TG PTAB						
Cheltuieli directe						
Alte cheltuieli directe						
Contrib. asig. munca		2,250%				
TOTAL CHELT. DIRECTE						
Cheltuieli indirecte		Io = 7,000% x To				
Profit		Po = 5,000% x (To+Io)				
TOTAL GENERAL pe categorie		Vo = To+Io+Po				

Executant---	ObiectivMOG	Obi4	Cate4.3						[ron]
0	1	2	3					4	5

PROIECTANT
SC MFG
BUSINESS SRL

