

Beneficiar
Executant
Proiectant
Obiectivul
Obiectul

COMUNA Movileni

Infintare sistem de iluminat public ecologic in centrul comunei Movileni
01 Sistem de iluminat

CENTRALIZATORUL Cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

Nr.	Nr cap. Deviz Obiect	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	
			Mii lei	Mii euro
0	1	2	3	4
CAPITOLUL I				
I.Lucrari de constructii				
1	1.2	Constructii		
		0008 Iluminat ecologic		
		0018 Organizare de santier		
TOTAL CAPITOL I				
CAPITOL II				
II.Montaj				
2	II.1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
TOTAL CAPITOL II				
CAPITOL III				
III.Procurare				
3	III.1	Utilaje si echipamente tehnologice		
4	III.2	Utilaje si echipamente de transport		
5	III.3	Dotari		
TOTAL CAPITOL III				
TOTAL 01 Sistem de iluminat				

Beneficiar
Executant
Proiectant
Obiectivul
Obiectul
Stadiul fizic

COMUNA Movileni

Infintare sistem de iluminat public ecologic in centrul comunei Movileni
01 Sistem de iluminat
0008 Iluminat ecologic

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) -Lei-	TOTALUL (fara TVA) -Lei- 5=3x4
0	1	2	3	4	
1	TSA02F1 – Sapatura manuala de pamant in spatii iluminate, avand sub1.00m sau peste 1.00m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical,la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5m teren tare	mc	14.000		
			material		
			manopera		
			utilaj		
			transport		
2	TSD01A1 – Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren teren usor	mc	14.000		
			material		
			manopera		
			utilaj		
			transport		
3	TSD04A1 – Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte avand : 10 cm grosime pamant necoeziv	mc	14.000		
			material		
			manopera		
			utilaj		
			transport		
4	W2A16A1[1] – Stalp simplu teava otel in fundatie turnata teren normal pentru iluminat ecologic	buc	14.000		
			material		

			manopera		
			utilaj		
			transport		
5	6301796 – stalp pentru iluminat ecologic	buc	14.000		
6	W2F01XA[1] – corp de iluminat montat in prelungirea stalpului pentru iluminat ecologic	mc	14.000		
			material		
			manopera		
			utilaj		
			transport		
7	5101250 – lampa iluminat ecologic	buc	14.000		
8	5345681 – corp iluminat complet echipat pentru iluminat ecologic	buc	14.000		
9	TRA02B35 – transportul rutier al materialelor usoare cu autocamionul pe dist=35km	tona	7.000		
			material		
			manopera		
			utilaj		
			transport		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total

Alte cheltuieli directe						
CAS						
CASS						
Somaj						
Fond risc						
Fond de garantare						
Concedii si indemnizatii						
T2=T1+ Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3=T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4=T3 + Profit						

TOTAL GENERAL FARA TVA	
TVA	
TOTAL GENERAL CU TVA	

Beneficiar COMUNA Movileni
Executant
Proiectant
Obiectivul Infiintare sistem de iluminat public ecologic in centrul comunei Movileni
Obiectul 01 Sistem de iluminat
Stadiul fizic 0018 Organizare santier

**Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA)	TOTALUL (fara TVA)

0	1	2	3	-Lei- 4	-Lei- 5=3x4
1	DA06B1 – Strat de agregate natural cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica	mc	4.000		
			material		
			manopera		
			Utilaj		
2	TRA01A35 – Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.=35km	tona	8.900		
			material		
			manopera		
			Utilaj		
3	TRA05A02 – Transport rutier materiale, semifabricate cu autovehicule special (cistern, beton) pe dist. de 2km	tona	0.930		
			material		
			manopera		
			utilaj		
	transport				

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
CAS						
CASS						
Somaj						
Fond risc						
Fond de garantare						
Concedii si indemnizatii						
T2=T1+ Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3=T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4=T3 + Profit						

TOTAL GENERAL FARA TVA	
TVA	
TOTAL GENERAL CU TVA	

Beneficiar **COMUNA Movileni**
 Executant
 Proiectant
 Obiectivul **Infintare sistem de iluminat public ecologic in centrul comunei Movileni**
 Obiectul **01 Sistem de iluminat**

Formular C6 Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr.	Denumirea resursei material	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) -Lei-	Valoarea (fara TVA) -Lei-	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5=3x4	6	7
1	2200379 – Balast sortat spalat de mal 0-70mm	mc	3.278				5.572
2	2200446 – Bolovani de rau pentru	mc	2.800				4.480

	drumuri, cai ferate 150-300mm					
3	4806359 – Cablu energie acy 0,6/ 1 KV 4x4 Us.8778	m	280.000			0.070
4	5101250 – lampa iluminat ecologic	buc	14.000			0.000
5	5345681 – corp iluminat complet echipat pentru iluminat ecologic	buc	14.000			0.037
6	6103218 – vopsea ulei orice culoare	kg	4.200			0.005
7	6103270 – vopsea rosie v.231-2 ntr 90-80	kg	0.700			0.001
8	6200755 – petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	litri	2.100			0.003
9	6202806 – apa industriala pentru lucr. drumuri terasamente in cisterne	mc	1.980			1.980
10	6301796 – stalp pentru iluminat ecologic	buc	14.000			1.722
11	6312194 – cutie pentru punct aprindere iluminat public cu 5 directii	buc	14.000			2.408
12	6421799 – virfar v 1106	buc	14.000			0.434
13	7306661 – bumbac de sters	kg	0.238			0.000
14	8000277 – material marunt	%				0.000
15	TOTAL materiale					

TOTAL GENERAL FARA TVA	
TVA	
TOTAL GENERAL CU TVA	

Beneficiar **COMUNA Movileni**
Executant
Proiecta
Obiectivul **Infintare sistem de iluminat public ecologic in centrul comunei Movileni**
Obiectul **01 Sistem de iluminat**

Formular C7 Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera -Om/ore-	Tarif mediu -lei/ora-	Valoare (fara TVA) -Lei-	Procent romani
0	1	2	3	4=2x3	5
1	12811 – pavator categoria I	0.650			
2	12821 – pavator categoria II	0.275			
3	19 – electrician	51.800			
4	19621 – sapator categoria II	43.862			
5	19921 – muncitor deservire constructii-montaj categoria II	1.960			
6	19931 – muncitor deservire constructii montaj categoria III	2.380			
7	20111 – electrician linii electrice aeriene categoria I	30.044			
8	20121 – electrician linii electrice aeriene categoria II	7.742			
9	20131 - electrician linii electrice aeriene categoria III	13.678			

10	20141 - electrician linii electrice aeriene categoria IV	12.152		
11	Ore manopera		Total	Total

Beneficiar **COMUNA Movileni**
Executant
Proiectant
Obiectivul **Infiintare sistem de iluminat public ecologic in centrul comunei Movileni**
Obiectul **01 Sistem de iluminat**

Formular C8

Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful lunar (fara TVA) -Lei/ora-	Valoarea (fara TVA) -lei-
0	1	2	3	4=2x3
1	3546 – autogreder pana la 175cp	0.120		
2	4005 – compactor static autoprop, cu rulouri (valturi), r8-14;de 14tf	0.382		
3	5603 – autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	0.058		
4	5703 – autotelescop tb-26 montat pe auto zil-157 9t	42.000		
5	6751 – automacara 5tf, Hmax=6,5m deschidere max=5,5m	8.960		
6	Total utilaje			

Beneficiar **COMUNA Movileni**
Executant
Proiectant
Obiectivul **Infiintare sistem de iluminat public ecologic in centrul comunei Movileni**
Obiectul **01 Sistem de iluminat**

Formular C9

Lista cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar -lei/(tone*km)-	Valoarea -Lei-
0	1	2	3	4	5	6=2x3x5
1	30227 – transport rutier materiale, semifabricate cu autovehicule speciale (cistern, betoniera) pe dist. de 2km	0.580	2.000	0.050		
2	8888958 – transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.=35km	5.500	35.000	0.875		
3	30033 – transportul rutier al materialelor usoare cu autocamionul pe dist.=35km	7.000	35.000	0.875		
4	Total transport					