

Beneficiar: Ansamblul bisericii evanghelice fortificate Ruja
 Executant:
 Proiectant: B.I.A. BUCUR O. IOAN
 Obiectivul: Lucrari de reparatii, conservare si introducere in circuit turistic la
 Ansamblul bisericii evanghelice fortificate Ruja
 Obiectul: 01 Ansamblul bisericii evanghelice fortificate Ruja
 Stadiul fizic: 09 Instalatii iluminat ornamental biserica



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 -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	W2G18A01 - Borna din beton marca B 100 pentru marcarea traseului de cabluri	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	TSA16C1 - Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate,in transee de pana la 4 M adancime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune in pamant cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1M adancime < 1.5M, teren tare	mc	22.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	DG06A1 - Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila;	mc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TSD18C1 - Umlutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamant provenit din : teren tare	mc	20.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	TSD01C1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren pamant coeziv	mc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	TSD04B1 - Compactarea cu mai.de mina a umplut.execut.pe strat.cu udarea fiec.strat de 10CM gros.T.coeziv	mc	20.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

135

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	W2H04A1 - Strat nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucr in prof netipizat	mc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	W2H07A1 - Profil tip M pentru 1 cablu de 1KV strat protector cu folii din pvc	m	45.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	W2H07A1 - Profil tip M pentru 1 cablu de 1KV strat protector cu folii din pvc	m	8.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	EA10D2 - Teava din polycarbonat de vinil (pvc), tip usor (U), montata aparent sau ingropat, avand diametrul exterior de 90 MM, montata ingropat in pardoseala	m	6.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	W2G06A01 - Montare si demontare podete metalice zone circulatie	m	10.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	EC04A1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp, montat pe fundul canalelor	m	65.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	4801464 - Cablu energie cypaby 0,6/ 1 KV 3X 4 U nid 2405	m	66.30		
13	EC12A1 - Cap terminal interior leg.la borne cu cond.cu. <2X10mmp	buc	6.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	EE10C1 - Corpuri de iluminat speciale difuzant pentru lampi cu vapori de mercur complet cu ba-lastru, montat pe dibluri (bolturi) metalice	buc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	5103871 - Corp iluminat orientabil pentru iluminatul fatadei bisericii cu lampa 150w IP66. montat la sol pe suport	buc	3.01		

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	EF02A1 - Firida conexiuni echipata cu siguranta autom,ata 10A, cu cheie de comanda	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	5537357 - Cutie conexiuni 35mmp ex.diiect6 cod 7034	buc	1.00		
16	W2J02A1 - Verificarari si incerc ret elc subt. cu cablu nou	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	EH05A1 - Incercarea tablourilor de distributie, de comanda de protectie, de semnalizare, a pupitrelor de comanda si a cutiilor metalice cu cleme tablouri de marmura cu peste 6 circuite	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18	CA01A1 - Turnarea betonului simplu marca...1) in fundatii continue, izolate si socluri cu volum pana la 3 MC, inclusiv	mc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	CZ0105A1 - Beton marca B 150, cu agregate grele, sortate cu granulatia pana la 16 MM (pentru beton simplu sau armat in placi, grinzi, diafragme, scari, elemente cu sectiuni mici la constructii cu 2?3 nivele si deschideri sub 5 M), preparat cu ciment M 30 in instalatii centralizate ;	mc	1.00		
			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						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %					
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	10.0000 %					
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit	10.0000 %					
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	



Director

Sef proiect

Ofertant

[Signature]
138