

OBIECTIV: LUCRARI DE REPARATII LA ALIMENTAREA CU ENERGIE ELECTRICA A INSTALATIEI DE INCALZIRE A SUPRAFETEI DE JOC LA STADIONUL CLUJ ARENA

OBIECTUL: Reparatii la alimentarea cu energie electrica a instalatiei de incalzire a suprafetei de joc

Beneficiar: JUDETUL CLUJ

Executant: _____

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	GD24E%asim Pozare cond. de protectie prin foraj orizontal dirijat (FOD) executat in teren normal, realizat cu teava de protectie din OL De400mm pentru conducta corugata din PEHD avand dn=316 420 mm	m	45.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.L	7106288 Teava corugata din polietilena SN8 dexT = 315mm, cu specificatii cf. caiet de sarcini	m	45.00		
1.L	3113389 Teava pentru constructii otel Dn 377 x10 mm, d=160 mmp	m	45.00		
2	W2G01XA1asim Cabluri electrice 3x4 pozate prin conducta de polietilena	m	14,000.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.L	4806220 Cablu energie 3x4mmp, cupru stanat, clasa 5, cu specificatii cf. caiet de sarcini	m	14,000.00		
3	RPEG09B#asim Legaturi electrice (conexiuni) ale cablurilor 3x4 in Tabloul de degivrare	buc	174.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	RPEG09B#asim Legaturi electrice (conexiuni) intre cablurile incalzitoare si cablurile de alimentare (termocontractibil, papuci, cleme)	buc	174.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	W2E03A1asim Siguranta automata bipolara 16A montata pe tablou, cu specificatii cf. caiet de sarcini	buc	25.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	ED07A1asim Contactor automat de 25 A, 2- polar pentru instalatii, terminale: cleme cu surub pentru instalarea in tabloul de degivrare	buc	25.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.L	5529221 Contactor 2-polar pt instalatii, 25A, terminale: cleme cu surub, cu specificatii cf. caiet de sarcini	buc	25.00		
7	RLE2ICN33Aasi Verificarea continuitatii la instalatii, in retele de sub 1 kV	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: [0002.1.1] - Deviz reparatii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
8	EH05C1asim	Verificare instalatie incalzire dupa inlocuire cabluri conexiuni - Identificarea fazelor, Masurarea rezistentei de izolatie, Masurarea tensiunilor de atingere si de pas	buc	1.00			
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							

Recapitulatia:

Contributie
asiguratorie pentru
munca (CAM)

Total Inclusiv Cheltuieli directe:

Cheltuieli indirecte

Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:

Profit

Total Inclusiv Beneficiu:**TOTAL GENERAL (fara TVA):****TVA:****TOTAL GENERAL:**

Director D.A.E.S.C.A.
Radu Ratiu

Intocmit/Redactat:

Inspector de specialitate
Ing. Varga Alma-Gabriela