

Beneficiarul: UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS GALATI

Proiectantul: S.C. GIALEXTRONIC S.R.L. GALATI

Obiectivul: CENTRU DE CERCETARE REXDAN IN CADRUL PROIECTULUI CU TITLUL „SISTEM INTEGRAT PENTRU CERCETAREA SI MONITORIZAREA COMPLEXA A MEDIULUI IN ARIA FLUVIULUI DUNAREA”, REXDAN

Formularul C1 - Centralizatorul investitiei

10 Mai 2021

Nr	Denumire	Devize (Lei fara TVA)	Echipamente (Lei fara TVA)
1	LUCRARI DE PROIECTARE INSTALATII ELECTRICE INTERIOARE		
1.1	ADAPTAREA CLADIRII IN CENTRUL DE CERCETARE REXDAN, din Municipul Galați, str. George Coșbuc, nr. 98, judetul Galați DEMONTARE INSTALATIE ELECTRICA EXISTENTA		
1.2	ADAPTAREA CLADIRII IN CENTRUL DE CERCETARE REXDAN, din Municipul Galați, str. George Coșbuc, nr. 98, judetul Galați - INSTALATIE ELECTRICA INTERIOARA PROIECTATA		
TOTAL VALOARE DEVIZE (fara TVA):			
TOTAL VALOARE ECHIPAMENTE (fara TVA):			
TOTAL VALOARE (fara TVA):			
Taxa pe valoarea adaugata (19 %):			
TOTAL VALOARE:			

ing. Gheorghe COTUNA

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devizonline.ro;

Beneficiarul: UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS GALATI

Proiectantul: S.C. GIALEXTRONIC S.R.L. GALATI

Obiectivul: CENTRU DE CERCETARE REXDAN IN CADRUL PROIECTULUI CU TITLUL „SISTEM INTEGRAT PENTRU CERCETAREA SI MONITORIZAREA COMPLEXA A MEDIULUI IN ARIA FLUVIULUI DUNAREA”, REXDAN

Obiectul: LUCRARI DE PROIECTARE INSTALATII ELECTRICE INTERIOARE

Devizul: ADAPTAREA CLADIRII IN CENTRUL DE CERCETARE REXDAN, din Municipul Galați, str. George Coșbuc, nr. 98, județul Galați
DEMONTARE INSTALATIE ELECTRICA EXISTENTA

Formularul F3 - Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

10 Mai 2021

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	RpEG17G %	Demontarea tablourilor electrice de distributie	buc	2,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2	RpEB13A %	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu izolație, introduși in tuburi sau țevi de protecție, conductori montați ingropat, cu secțiunea de: până la 4 mmp	m	540,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3	RpEB15A %	Demontarea conducturilor (INTENC) punte sau cordoane cu 2 sau 3 conductori	m	520,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4	RpEF24A %	Demontarea becurilor cu incandescenta, a tuburilor fluorescente sau cu vapori de mercur si a lămpilor monobloc cu incandescentă până la 150W sau tuburi fluorescente	buc	83,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5	TRA02B08	Transportul rutier al materialelor usoare cu autocamionul pe dist.= 8km	tona	2,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)

Total greutate materiale (tone)

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General fara TVA

TVA (19%)

TOTAL GENERAL (Lei)

ing. Gheorghe COTUNA

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devizonline.ro;

Beneficiarul: UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS GALATI

Proiectantul: S.C. GIALEXTRONIC S.R.L. GALATI

Obiectivul: CENTRU DE CERCETARE REXDAN IN CADRUL PROIECTULUI CU TITLUL „SISTEM INTEGRAT PENTRU CERCETAREA SI MONITORIZAREA COMPLEXA A MEDIULUI IN ARIA FLUVIULUI DUNAREA”, REXDAN

Obiectul: LUCRARI DE PROIECTARE INSTALATII ELECTRICE INTERIOARE

Devizul: ADAPTAREA CLADIRII IN CENTRUL DE CERCETARE REXDAN, din Municipul Galați, str. George Coșbuc, nr. 98, județul Galați - INSTALATIE ELECTRICA INTERIOARA PROIECTATA

Formularul F3 - Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

10 Mai 2021

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	RpEA09E %	Montarea elementelor de protecție din material plastic, aparent pe perete , pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, având dimensiunile: 100X50 mm	m	192,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2	RpEA09E %	Montarea elementelor de protecție din material plastic, aparent pe perete , pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, având dimensiunile 100x50 mm: CAPAC LATERAL-@	buc	56,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3	RpEA09E %	Montarea elementelor de protecție din material plastic, aparent pe perete , pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, având dimensiunile 100x50 mm: COLT INTERIOR-@	buc	14,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4	RpEA09E %	Montarea elementelor de protecție din material plastic, aparent pe perete , pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, având dimensiunile 100x50 mm: COLT EXTERIOR-@	buc	8,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5	RpEA09E %	Montarea elementelor de protecție din material plastic, aparent pe perete , pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, având dimensiunile 100x50 mm: IMBINARE TIP T-@	buc	29,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
6	RpEA09A %	Montarea elementelor de protecție din material plastic, aparent pe perete - PRIZA MODULARA 250V-16A	buc	254,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
7	RpEA09B %	Montarea elementelor de protecție din material plastic, aparent pe perete - COMUTATOR MODULAR	buc	6,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
8	RpEA09E %	Montarea elementelor de protecție din material plastic, aparent pe perete , pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, având dimensiunile 100x50 mm: IMBINARE -@	buc	70,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9	ED02A@as imilat	Suport +ornament 2M	buc	6,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
10	ED02A@as imilat	Suport +ornament 4M	buc	127,0000		
				Material:		

				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
11	ED02A@as imilat	Suport +ornament 6M	buc	9,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
12	ED02A1	Interrupator cap de scară, de 250 V, PT montat cu dibluri din plastic	buc	20,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
13	RpEA09B %	Montarea elementelor de protecție din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, având dimensiunile: 25X16mm	m	210,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
14	ED08L1	Priză dubla PT, construcție normală, cu contact de protecție (nul), montată pe dibluri din material plastic	buc	72,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
15	ED08C1	Priză pardoseala (pentru conducte punte), inclusiv doza respectivă, montată aparent 8 M	buc	1,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
16	EC01A1	Cablu pentru instalații de locuri de lampă sau priză, având secțiunea conductelor pînă la 4 mmp, montate in cabluri de protecție tip MYYM 3X1,5 mmp	m	905,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
17	EC01A1	Cablu pentru instalații de locuri de lampă sau priză, având secțiunea conductelor pînă la 4 mmp, montate in cabluri de protecție tip MYYM 3X2,5 mmp	m	1 105,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
18	EC02A1	Cablu pentru energie electrică, montat cu scoabe (cleme de prindere) din bachelită, direct pe zid, cablul având conducte cu secțiunea pînă la 10 mmp, tip MYYM 3X6 mmp	m	60,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
19	ED02A#	Aparat de comutare, pana la 25 a montat aparent cu dibluri din material plastic - intrupator PT	buc	2,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
20	ED03J1	Comutator unipolar serie PT , construcție normală sau construcție etanșă în carcasă de bachelită (antigrön, etc), montat aparent pe dibluri din material plastic	buc	8,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
21	RpEA06B %	Montarea dozelor de derivație PT 100X100 mm	buc	31,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
22	AtA12XA	Cleme de conexiuni pentru circuite electrice pina la 16A WAGO 3X2,5 mmp	buc	500,0100		
				Material:		
				Manopera:		

				Utilaj:		
				Transport:		
23	AtA12XA	Cleme de conexiuni pentru circuite electrice pina la 16A - WAGO 5X2,5 mmp	buc	250,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
24	20043273	Colier material plastic pentru prindere si strangere	buc	3,0000		
				Material:		
				Transport:		
25	EI01XB	Diblu din material plastic	buc ata	550,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
26	ED08G1	Priză bipolară, construcție normală, cu contact de protecție (nul), montată aparent 250v - 32 A	buc	4,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
27	RpEA09E %	Montarea elementelor de protecție din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, având dimensiunile: 300x100 mm	m	6,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
28	RpEA09D %	Montarea elementelor de protecție din material plastic, aparent pe perete sau pe pardoseala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, având dimensiunile: 17x80 mm	m	12,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
29	EE05A01+	Panou cu led 40w 4200 K 60X60 - INCASTRAT	buc	84,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
30	EE04A01+	Panou cu led 20 w PT	buc	13,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
31	EE08A01+	Corp de iluminat SIGURANTA	buc	25,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
32	EE11A01+	KIT EMERGENTA cu led	buc	23,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
33	EE04B%	Aplica simpla, oblica sau dreapta, cu glob, montata pe dibluri din material plastic pentru exterior IP 65	buc	6,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
34	EF02B1	Tablou electric, pe schelet metalic, montat pe perete sau în nișă, tabloul având suprafața de 0,31-0,90 mp	buc	1,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
35	EI11XD	Etichete autocolante PVC AVERTIZARE	buc ata	2,0000		
				Material:		

				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
36	W2E03C# @asimilat	Distribuitor trifazat 250 A	buc	2,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
37	5206154@	Distribuitor de nul tip Schneider	buc	2,0000		
				Material:		
				Transport:		
38	5206155@	Distribuitor de PE tip Schneider	buc	2,0000		
				Material:		
				Transport:		
39	ED02H1	Interrupitor automat de protecție, tripolar 0,5 kV de 250 A, montat în tablou și racordarea la conductele instalației TG tip EASYPACT	buc	1,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
40	ED02H1	Interrupitor automat de protecție, tripolar 0,5 kV de 160 A, montat în tablou și racordarea la conductele instalației TD ETAJ tip EASYPACT	buc	3,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
41	ED02C1@	Interrupitor automat de protecție, diferențial 30 mA - 10A	buc	17,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
42	ED02C1@	Interrupitor automat de protecție, diferențial 30 mA - 16A	buc	17,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
43	ED02C1@	Interrupitor automat de protecție, diferențial 30 mA - 20A	buc	17,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
44	ED02C1@	Interrupitor automat de protecție, diferențial 30 mA - 32A	buc	17,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
45	5206200@ asimilat	Conector de legatura pentru sigurantă automate tip BUSBAR DPNa	buc	32,0000		
				Material:		
				Transport:		
46	5206201@ asimilat	Conector de legatura pentru sigurantă automate tip BUSBAR 2P	buc	6,0000		
				Material:		
				Transport:		
47	RpEA09E %	Montarea elementelor de protecție din material plastic, în tablouri electrice, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, având dimensiunile: 60x40 mm	m	12,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
48	EF07A%	Legatura electrica (conexiune) între sirul de cleme și sigurantă în tablouri, panouri, pupitre, tip myf 2,5 mmp	ml	140,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
49	EF07B%	Legatura electrica (conexiune) între sirul de cleme și sigurantă în tablouri, cu conductor tip myf 6 mmp	ml	30,0000		

				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
50	EF07C%	Legatura electrica (conexiune) intre sirul de cleme si sigurante in tabluri, cu conductor tip myf 10 mmp	ml	40,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
51	W2G12B#	Cablu de energie electrică armat, cu conductoare din cupru de 1KV, pozat în canal de cable, cu tracțiune mecanică secțiunea de la 5x35 mmp tip CYABZY	m	12,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
52	W2G12D#	Cablu de energie electrică armat, cu conductoare din cupru de 1KV, pozat în canal de cable, cu tracțiune mecanică secțiunea de 3x150+70 mmp tip ACYABZY	m	40,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
53	5204118@	Clema sir 4 mmp	buc	128,0000		
				Material:		
				Transport:		
54	20059015	Clema sir 6 mmp	buc	8,0000		
				Material:		
				Transport:		
55	AtD43XD	Etichete si inscripționari etichete pantografiate gata confectionate	buc	136,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
56	20020805	Pini de conectare 2.5 mmp	buc	100,0000		
				Material:		
				Transport:		
57	20020806	Pini de conectare 6 mmp	buc	60,0000		
				Material:		
				Transport:		
58	20020807	Pini de conectare 10 mmp	buc	50,0000		
				Material:		
				Transport:		
59	20020807	Pini de conectare 16 mmp	buc	50,0000		
				Material:		
				Transport:		
60	20020807	Pini de conectare 25 mmp	buc	40,0000		
				Material:		
				Transport:		
61	20020807	Pini de conectare 35 mmp	buc	25,0000		
				Material:		
				Transport:		
62	SB34B2+@	Elemente de sustinere pentru rigips	buc	20,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
63	SB34B2+@	Elemente de sustinere tip C pentru pozare cabluri electrice	buc	50,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
64	AtD21XB	Etansarea cablurilor la trecerea prin pereti si plansee in teava si presgarnitura (presetupe)	buc	2,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		

				Transport:		
65	W2J04A#	Verificarea și încercarea tablourilor firdelor de distribuție, cutiilor de distribuție	buc	2,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
66	EH10XA	Verificare circuite de iluminat	buc ata	17,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
67	EH10XP	Verificare circuite de prize	buc ata	51,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
68	EH09XA	Verificare prize de pamant	buc ata	1,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
69	M2A11A1	Procurare cable electrice, alte materiale,specif. ,transport dep.	tona	1,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
70	TRA02B08	Transportul rutier al materialelor usoare cu autocamionul pe dist.= 8km	tona	3,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General fara TVA	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (Lei)	

ing. Gheorghe COTUNA