

Formular F3

Obiectiv: 19 Consolidarea și creșterea performanței energetice a Liceului „Voievodul Mircea” - Corp C6 din Municipiul Târgoviște

NCS - LISTA

cu cantitățile de lucrări pe categorii de lucrări

Obiect: 4. Construcții și Instalații

Categorie: 4.1.4.3 Instalații Elec.C.tari și slab

					[ron]	
Nr.	Capitol lucrări	U/M	Cantitatea		Pretul unitar	Valoare
Crt.	Simbol				a) materiale	
	Denumire resursa				b) manopera	
	Observatii				c) utilaj	
	Corectii				d) transport	
	Liste Anexe				Total(a+b+c+d)	
1	1001PCD	BUCATA	16,00000			
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%		
Patchcord 1,5m						
Nr.ore manopera/um=0,00						
2	EC02A1 82	M	890,00000			
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%		
CABLU ENERGIE MONTAT SCOABE BACH.DIRECT PE ZID PE DIBLURI LEMN,CONDUCTE<10MMP						
Nr.ore manopera/um=0.14						
3	0001406	M	240,00000			
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%		
CABLU NHXH JE90/FE180 5X6 MMP						
Nr.ore manopera/um=0.00						
4	0001407	M	300,00000			
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%		
CABLU NHXH JE90/FE180 5X10 MMP						
Nr.ore manopera/um=0.00						
5	0001894	M	350,00000			
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%		
NHXH JE90/FE180 3X1.5 MMP CABLU CU, CU IZOLATIE SI MANTA						
Nr.ore manopera/um=0.00						
iluminat table interactive						
6	EC04F1 82	M	160,00000			
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%		
CABLU ENERGIE MONTAT LIBER PE FUND CANALE,CONDUCTE 240MMP						
Nr.ore manopera/um=0.32						
7	4803242	M	160,00000			
		#VALOARE!	#VALOARE!	#VALOARE!		
CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 3X240 +120 M S 8778						
Nr.ore manopera/um=0.00						
8	EA03B2 82	M	300,00000			
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%		
TUB IZOLANT DE PROT.ETANS.IPE-PVC MONT.PE CONSOLE FIXATE DIRECT IN PERETE,TUBUL CU D=40MM						
Nr.ore manopera/um=0.19						

Nr. Crt.	Capitol lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Valoare
9	EA03B1 82	M		240,00000	
			Sp.mat: 0,00% Sp.man: 0,00% Sp.uti: 0,00%		
TUB IZOLANT DE PROT.ETANS.IPE-PVC MONT.PE CONSOLE FIXATE DIRECT IN PERETE,TUBUL CU D=32MM					
Nr.ore manopera/um=0.19					
10	EA03A3 82	M		350,00000	
			Sp.mat: 0,00% Sp.man: 0,00% Sp.uti: 0,00%		
TUB IZOLANT DE PROT.ETANS.IPE-PVC MONT.PE CONSOLE FIXATE DIRECT IN PERETE,TUBUL CU D=25,8MM					
Nr.ore manopera/um=0.09					
11	ED08A1 82	BUCATA		7,00000	
			Sp.mat: 0,00% Sp.man: 0,00% Sp.uti: 0,00%		
PRIZA MONTATA INGROPAT CONSTR.NORMALA IMPERMEABILA SAU NORMALA CU CONTACT PROTECTIE					
Nr.ore manopera/um=0.32					
12	0000861	BUCATA		7,00000	
			Sp.mat: 0,00% Sp.man: 0,00% Sp.uti: 0,00%		
PRIZA SHUCKO DUBLA CU CONTACT DE PROTECTIE 16A/230V-50HZ, ST					
Nr.ore manopera/um=0.00					
13	ED08C1 82	BUCATA		150,00000	
			Sp.mat: 0,00% Sp.man: 0,00% Sp.uti: 0,00%		
PRIZA;MONTATA INGROPAT,BIPOL.CONSTR.PT.INTENC,BACHEL.SAU AMINO.					
Nr.ore manopera/um=0.31					
prize si diverse					
14	7348510	BUCATA		150,00000	
			Sp.mat: 0,00% Sp.man: 0,00% Sp.uti: 0,00%		
PRIZA INTERNET RJ45					
Nr.ore manopera/um=0.00					
15	7651436-16	BUCATA		5,00000	
			Sp.mat: 0,00% Sp.man: 0,00% Sp.uti: 0,00%		
Switch 16 port Gigabit					
Nr.ore manopera/um=0.00					
16	7651436-24	BUCATA		10,00000	
			Sp.mat: 0,00% Sp.man: 0,00% Sp.uti: 0,00%		
Switch 24 port RJ45					
Nr.ore manopera/um=0.00					
17	EE12G1 82	BUCATA		70,00000	
			Sp.mat: 0,00% Sp.man: 0,00% Sp.uti: 0,00%		
CORP DE ILUMINAT PTR. LAMPI FLUORESCENTE TUBULARE ETANS MONTAT PE DIBLURI DE MATERIAL PLASTIC					
Nr.ore manopera/um=0.62					

Nr. Crt.	Capitol lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Valoare
18	5102636	BUCATA		70,00000	
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
CORP DE ILUMINAT PT ILUMINAT SALI CLASA ,300X600,40W					
Nr.ore manopera/um=0.00					
corpuri de iluminat tabla interactiva/smart					
19	EI16XB 91	M		125,00000	
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
SANT PT.POZAREA CABLULUI SUBTERAN LA ADINC.DE 0,8MTEREN NORMAL SANT PT.3,4 SAU 5 CABLURI					
Nr.ore manopera/um=3.50					
20	W2H04A 99	M CUB		30,00000	
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
STRAT NISIP ASEZAT IN SANT PT. PROTEJAREA CABLELOR LA LUCRARI IN PROFIL NETIPIZAT					
Nr.ore manopera/um=0.46					
21	W2H02A 99	M		120,00000	
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
PROFIL M PT. CABLE DE 1 KV CU STRAT PROTECTOR DIN NISIP SI BANDA PVC					
Nr.ore manopera/um=0.14					
22	TSD18C1 82	M CUB		29,00000	
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
UMPLUT.COMPACTATA IN SANT.PT.CABL.INGROP.LA LINII ELECTR.DE INALTA TENS.CU PAM.DIN TEREN TARE					
Nr.ore manopera/um=1.24					
23	TRA01A05 82	TONE		48,00000	
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 5 KM. \$					
Nr.ore manopera/um=0.00					
24	TRA01A30 82	TONE		48,00000	
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 30 KM. \$					
Nr.ore manopera/um=0.00					
25	TRI1AA08C1 82	TONE		48,00000	
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA,TEREN CATEG.1 \$					
Nr.ore manopera/um=0.25					
26	EA01A 99	M		2.000,00000	
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
TUB DE PROTECTIE DIN MATERIAL PLASTIC, D.EXT. <= 25 MM, MONTAT INGROPAT					
Nr.ore manopera/um=0.05					
L: ELO1 -M :6704705 -TUB IZOLANT DE PROTECTIE ETANS IPE PVC D=20MM					

Nr. Crt.	Capitol lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Valoare
27	EC02C1 82	M	8.000,00000		
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
CABLU ENERGIE MONTAT SCOABE BACH.DIRECT PE ZID PE DIBLURI METALICE,CONDUCTE<10MMP					
Nr.ore manopera/um=0.06					
L: 12007 -M :7347526 -CABLU FTP CAT 6					
28	UPS1500	BUCATA	5,00000		
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
UPS 1500VA					
Nr.ore manopera/um=0,00					
PROCURARE SI MONTAJ					
29	00801RACK42	BUCATA	1,00000		
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
Rack 42U 19 inch					
Nr.ore manopera/um=0.65					
30	00801RACK12	BUCATA	4,00000		
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
Rack 12U 19 inch					
Nr.ore manopera/um=0.65					
31	TCA21XA 93	KM	0,15000		
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
INSTALARE CABLU COAXIAL SAU FIBRA OPTICA IN CANALIZATIE CABLU COAXIAL					
Nr.ore manopera/um=638.90					
32	8000210	KM	0,15000		
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
CABLU CU FIBRA OPTICA					
Nr.ore manopera/um=0.00					
33	00803ORGCB	BUCATA	10,00000		
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
ORGANIZATOR CABLURI					
Nr.ore manopera/um=0.70					
34	TRA01A05 82	TONE	10,00000		
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 5 KM. \$					
Nr.ore manopera/um=0.00					
35	TRA01A30 82	TONE	10,00000		
		Sp.mat: 0,00%	Sp.man: 0,00%	Sp.uti: 0,00%	
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 30 KM. \$					
Nr.ore manopera/um=0.00					
Cheltuieli directe					
Alte cheltuieli directe					
CONTRIB.ASIG.MUNCA					

Nr.	Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
Crt.	Simbol			a)materiale	
	Denumire resursa			b)manopera	
	Observatii			c)utilaj	
	Corectii			d)transport	
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)	
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte		Io =	x To		
Profit		Po =	x (To+Io)		
TOTAL GENERAL categorie Vo =		To+Io+Po			

PROIECTANT

