Obiectivul: IMSP SCM Sf.Treime
Obiectul: Confecționare și montare Literelor Volumerice iluminate cu module LED instalate pe fațada clădirii

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 1.1

Devizul: Lucrări de construcție				
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari**	**U.M.**	**Volum**
1	**2**	**3**	**4**	**5**
	Capitol 1.	**Lucrări de construcție și montare a carcasei metalice**		
1.1	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime. (Pentru instalarea carcasei)	buc	50,000
1.2	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg	25,000
1.3	CN25A	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre,pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, manual .	m2	12,000
1.4	CL18A	Confecționarea carcasei metalice din țeavă patrată 40*30mm gr.2mm Lungimea 25m*1,15m (h) - 1buc / Lungimea 16m*1,15m(h) - 1 buc	kg	165,600
	Capitol 1.	**TOTAL Lucrări de construcție și montare a carcasei metalice**		
	Capitol 2.	**Iluminat Exterior**		
1.5	RpCU05l1 K=2	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	2,000
1.6	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon. (Confecții metalice pentru fixarea corpurilor de iluminat pe fațadă)	kg	24,000
	Capitol 2.	**TOTAL Iluminat Exterior**		

Devizul: Lucrări electrice.				
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari**	**U.M.**	**Volum**
1	**2**	**3**	**4**	**5**
	Capitol 1.	**Litere Volumerice**		
2.1	08-01-053-1 K=0,3 la salariu	Transformator FS-0400-12B Waterproof power supply (rezistent la umezeală) sau analog	buc	8,000
2.2	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m	1,000
2.3	Preț de piață	Fir electric flexibil, plat, cu conductori multifilari din cupru, izolaţie şi manta din PVC. (ШВВП 2x0.75)	m	100,000
2.4	10-08-019-03	Montarea - Temporizator DIN 16A ТЭ15 TDM SQ1503-0005 sau analog	buc	1,000
2.5	RpER08A K=0,03 salariu	Montarea modulelor LED DC12V 1,8W IP68 pentru iluminarea literelor volumerice (Se exclude resursa Turle telescopice 17m) K=0,03 la salariu	buc	1 980,000
	Capitol 1.	**TOTAL Litere Volumerice**		
	Capitol 2.	**Iluminat Exterior**		
2.6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (INTRERUPATOR AUTOMAT C 32A 3P 6KA TX3 LEGRAND)	buc	1,000
2.7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (INTRERUPATOR AUTOMAT B 25A 1P 6KA TX3 LEGRAND)	buc	2,000
2.8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (INTRERUPATOR AUTOMAT C 16A 1P 6KA TX3 LEGRAND)	buc	4,000
2.9	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A. (CONTACTOR MODULAR CU MINER 2P 40A 230V CX3 LEGRAND)	buc	2,000
2.10	10-08-019-03	Montarea - Temporizator DIN 16A ТЭ15 TDM SQ1503-0005 sau analog	buc	1,000
2.11	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2.	100 m	0,150
2.12	Preț de piață	Fir PV3-4mm roșu	m	15,000
2.13	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm.	100 m	1,500
2.14	Preț de piață	Furtun metalic cu izolație D16mm	m	150,000
2.15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	0,500
2.16	Preț de piață	Tub gofrat 750N D16mm	m	50,000
2.17	Preț de piață	Suport de montaj pentru țeavă D16mm	buc	100,000
2.18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m	2,000
2.19	Preț de piață	Cablu VVGngLS- 3*2,5mm2	m	200,000
2.20	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC.	buc	8,000

2.21	Preț de piață	Cutie de distribuție 80*40	buc	8,000
2.22	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta. (Corp de iluminat Wall Round 2*9Wt, 6000K, 110*300)	buc	8,000
2.23	Preț de piață	Corp de iluminat Wall Round 2*9Wt, 6000K, 110*300	buc	8,000
2.24	Preț de piață	Diblu 6*40	buc	400,000
	Capitol 2.	**TOTAL Iluminat Exterior**		

Devizul: UTILAJ.				
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari**	**U.M.**	**Volum**
1	**2**	**3**	**4**	**5**
	Capitol 1.	**Litere Volumerice**		
3.1	Preț furnizor	Transformator FS-0400-12B Waterproof power supply (rezistent la umezeală) sau analog	buc	8,000
3.2	Preț furnizor	Temporizator DIN 16A TЭ15 TDM SQ1503-0005 sau analog	buc	1,000
3.3	Prețul firmei	Litere Volumerice luminoase, logou cu iluminare (SPITALUL CLINIC MUNICIPAL ,,SFÂNTA TREIME"), mărimi litere (h=115cm, Lungimea sumară totală a literelor = 25 m.) , Prețul va include materialele necesare pentru confecționare --- (sticlă organică STC, Opal = 10 foi (2,05m*3,05m) / PVC spumant gr.6mm = 15 foi (2,05m*3,05m) / Peliculă albă pentru încleierea părților laterale a literelor cu gr.12cm = 35m2). inclusiv confecționarea șablonului ce conține policarbonat 20 foi (2m*1m) / (Tăierea, Confecționarea și Montarea LITERELOR la înălțimi de până la 35m).	1 ansamblu	1,000
	Capitol 1.	**TOTAL Litere Volumerice**		
	Capitol 2.	**Iluminat Exterior**		
3.4	Preț de piață	INTRERUPATOR AUTOMAT C 32A 3P 6KA TX3 LEGRAND	buc	1,000
3.5	Preț de piață	INTRERUPATOR AUTOMAT B 25A 1P 6KA TX3 LEGRAND	buc	2,000
3.6	Preț de piață	INTRERUPATOR AUTOMAT C 16A 1P 6KA TX3 LEGRAND	buc	4,000
3.7	Preț de piață	CONTACTOR MODULAR CU MINER 2P 40A 230V CX3 LEGRAND	buc	2,000
3.8	Preț furnizor	Temporizator DIN 16A TЭ15 TDM SQ1503-0005 sau analog	buc	1,000
	Capitol 2.	**TOTAL Iluminat Exterior**		

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.