

SERVICIUL TEHNIC

400023 Cluj-Napoca, România
Str. Emil Isac nr. 13
tel.: +40 264 597256, +40 264 596332
fax: +40 264 597257

www.umfcluj.ro



UMF
UNIVERSITATEA DE
MEDICINĂ ȘI FARMACIE
IULIU HAȚIEGANU
CLUJ-NAPOCA



Memoriu tehnic

Lucrarea se refera la echiparea cu hidranti de incendiu a cladirii Centrul de Conferinte Baisoara.

Conform art.4.1 din normativul P.118/2-2013 prevede la constructii cu suprafata construita mai mare de 600mp montarea de hidranti interior pe fiecare scara la parter.

Hidranti vor fi complet echipati inclusiv teava de refulare de tip C si se vor monta aparent. Racordul de apa existent asigura debitul necesar functionarii acestor hidranti.

Sef serv tehnic
Ing.Pasc Emil

Intocmit
Tehn Boar Vasile

Formular F1

OBIECTIV: 957 CABANA BAI SOARA

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. crt.	Nr. cap./ subcap deviz pe obiect	Denumirea capitolelor de cheltuieli	1	2	3	4	5
6	4	Investitia (lucrarea) de baza					
6.1		91 HIDRANTI INTERIORI					
TOTAL grupa 6							
TOTAL valoare (exclusiv TVA)							
Taxa pe valoarea adaugata							
TOTAL valoare (inclusiv TVA)							

OFERTANT

UMF CLUJ NAPOCA

SEF SER TEHNIC

ING PASC EMIL

INTOCMIT

LOLOS IULIAN



Formular F2

OBIECTIV: 957 CABANA BAI SOARA

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 91 - HIDRANTI INTERIORI

Nr. crt.	Nr.cap./ subcap deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
0		1	2
1	I.	Lucrari de constructii	3
2	1	91 INSTALATII	
		TOTAL cap. I	
		TOTAL valoare (exclusiv TVA)	
		Taxa pe valoarea adaugata	
		TOTAL valoare (inclusiv TVA)	

OFERTANT

UMF CLUJ NAPOCA
SEF SER TEHNIC
ING PASC EMIL

INTOCMIT
IOLOS IULIAN

Formular F3

OBIECTIV: 957-CABANA BAISOARA

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 91-HIDRANTI INTERIORI

Categoria de lucrari: 91-INSTALATII

Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar		Valoare
				a) materiale	b) manopera	
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA		
0	1	2	3	4	5	
1	SD13F1	82	BUCATA	2,00000		
ROBINET TRECERE CU VENTIL SI MUFE PT.TEVI OTEL CU D= 2 '' SIMBOL 83- 2 ''						
2	55519		BUCATA	2,00000		
ROBINET HIDRANT DE COLT 2'' STAS /2501						
3	IC34Q1	82	BUCATA	2,00000		
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.INSURUB.TEV I.OTEL PIESELE FIIND CU 3 INSURUB.PT.D=2 TOLI\$						
4	55521		BUCATA	2,00000		
TEU ZINCAT 2''						
5	IC34G1	82	BUCATA	24,00000		
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.INSURUB.TEV I.OTEL PIESELE FIIND CU 2 INSURUB.PT.D=2 TOLI\$						
6	4123367		BUCATA	8,00000		
NIPLU FONTA MALEABILA N8 S478 DN 50 2 ZN DS						
7	4118037		BUCATA	16,00000		
COT FONTA MALEABILA A1 S474 DN 50 2 ZN						
8	SA02G1	82	M	16,00000		
TEAVA OTEL SUDATA LONGIT.PT.INSTAL.ZINCATA CU FILE T+MUFA MONT.LA CONSTR.IND.IN COLOANE D=2 1/2TOLI L:11418 -0034:3306388 -TEAVA INST.ZINC FILET M - 50(2) OL 32 1 S 7656						
9	SD17B	99	BUCATA	2,00000		
HIDRANT INTERIOR, PENTRU CLADIRI, CU DIAMETRUL DE 2", PE PERETE (CUTIE+RAMA) COMPL.ECHIPAT INCLUSIV TEAVA DE REFULARE TIP C						
10	IZH01B1	82	M	16,00000		
IZOLAREA CU BETE DE POSTAV A TEVILOR CU D DE LA 1, 25-2 TOLI, INCLUSIV						

Executant	INST	Obiectiv957	Obiect91	Categ91					
0	1	2	3	4	5				
11	2441		M		16,00000				
COCHILIE DIN VATA BAZALTICA CU FOLIE ALUMINIU D=60 X3MM									
12	2442		BUCATA		3,00000				
BANDA AUTOADEZIVA FOLIE ALUM.50MMX10M									
13	SA44H1	82	BUCATA		8,00000				
BRATARA PT:FIXAREA COND.OTEL+PVC DE ALIM.CU APA+GAZE, MONT. PRIN IMPUSCARE, COND.AVIND D=2 TOLI									
14	RPCU10B2	82	BUCATA		2,00000				
STRAPUNGERI IN ZIDARIE DE BETON ARMAT CU GROSIMEA 16-20CM SECTIUNE 301-700CMP									
15	RPCU10D1	82	BUCATA		3,00000				
STRAPUNGERI IN ZIDARIE DE BETON ARMAT CU GROSIMEA 31-40CM SECTIUNE 50-300CMP									
16	EE10B	99	BUCATA		2,00000				
CORP DE ILUMINAT DE SIGURANTA, MONOBLOC, CU BATERII SAU ACUMULATORI, MONT.PE DIBLURI DIN MAT.PLASTIC									
17	5430		BUCATA		2,00000				
CORP IL DE SIGURANTA CU ACUM AUT 1.5H INC.TUB									
18	EA01F1	82	M		10,00000				
AS-MONTAT PAT CABLU 16X25									
19	7004		M		10,00000				
PAT CABLU 16X25									
20	EC05A1	82	M		20,00000				
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE CONDUCTE < 16 MMP.*									
21	00035		M		20,00000				
CABLU CYY-F 3X1.5MM									
22	ZRPCJ36A1	82	MP		2,00000				
GLET DE IPSOS DE 3MM GROSIME LA PERETI									
23	ZRPCR25A3	82	MP		2,00000				
VOPSITORII LA INTERIOR CU VOPSEA LAVABILA CLASICA									
24	TRA02A48	82	TONE		0,50000				
AS-TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 100 KM									

ExecutantINST	Obiectiv957	Obiect91	Categ91		
0	1	2	3	4	5

TOTAL A:

OFERTANT

UMF CLUJ NAPOCA

SEF SER TEHNIC

ING PASC EMIL

INTOCMIT

LOLOS IULIAN

Executant INST

Obiectiv 957

Obiect 91

Categorie 91

UMF CLUJ-NAPOCA

CABANA BAISOARA

HIDRANTI INTERIORI

INSTALATII

Recapitulatie

[ron]

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
	M	m	U	t	T
<hr/>					
Cheltuieli directe					
<hr/>					
Alte cheltuieli directe					
C.A.S.		%			
C.A.S.S.		%			
Aj.somaj		%			
Acc. munca, boli profes.		%			
Contr.Concedii Medicale		%			
Fond garantare salarii		%			
	Mo	mo	Uo	to	To
<hr/>					
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte	Io =	% x To			
Profit	Po =	% x (To+Io)			
TOTAL GENERAL pe categorii	Vo = To+Io+Po				

OFERTANT

UMF CLUJ NAPOCA

SEF SER TEHNIC INTOCMIT

ING PASC EMIL

LOLOS IULIAN

