

LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
 STR. REPUBLICII NR 147, RUPEA, JUD. BRAȘOV
 Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

FORMULAR FI

OBIECTIV

LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE
 ÎN CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA

PROIECTANT

Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. de viz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
1	2	lei	lei
1.2	Amenajarea terenului	3	4
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului		
3.5	Proiectare		
4	Investitia de baza		
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora		
4.1.001	Biserica		
4.1.002	Turn sud		
4.1.003	Amenajari exterioare		
4.2	Montaj utilitaje, echipamente tehnologice si functionale		
4.3	Utilitaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
4.4	Utilitaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente		
4.5	Dotari		
4.6	Active necorporale		

000383



Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

2

5.1	Organizare de santier		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
Taxa pe valoarea adaugata			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

Executant

Proiectant



2

LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
STR. REPUBLICII NR 147, RUPEA, JUD. BRAȘOV

Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

FORMULAR F2

OBIECTIV

LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE
ÎN CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA

PROIECTANT

Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiect și categorii de lucrări

OBIECT: Biserica

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA) lei
1	2	3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura	
	3.1 Lucrari finisaje la exterior	
	3.2 Lucrari finisaje la interior	
	3.3 Componenta artistica	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.1 Instalatia electrica	
	4.1.2 Instalatie de stingere cu module	
	4.1.3 Semnalizare incendii	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilitaje si echipamente tehnologice	
	4.2.1 Montare sistem de securitate	
	4.2.2 Montare sistem semnalizare incendii	
	TOTAL II	
4.3	Procurare	
	Utilitaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilitaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	

[Handwritten signature]



000385

LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
 STR. REPUBLICII NR 147, RUPEA, JUD. BRAȘOV
 Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

FORMULAR F2
 OBIECTIV

LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE
 ÎN CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA

PROIECTANT
 Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

CENTRALIZATORUL
 cheltuielilor pe obiect și categorii de lucrări
 OBIECT: Biserica

Nr. cap./subcap. de viz general	Cheltuieli pe categoria de lucrări	Valoarea (exclusiv TVA) lei
1	2	3
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice și teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adăugată	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	



Proiectant
[Signature]



[Signature]

000386

LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
 STR. REPUBLICII NR 147, RUPEA, JUD. BRAȘOV
 Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

FORMULAR F2

OBIECTIV

LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE
 ÎN CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA

PROIECTANT

Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: Turn sud

Nr. cap./subcap. de viz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA) lei
1	2	3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura	
	3.1 Lucrari finisaje	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.1 Instalatia electrica	
	4.1.2 Semnalizare incendii	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilitaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	
4.3	Procurare Utilitaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilitaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	



000387

LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
 STR. REPUBLICII NR 147, RUPEA, JUD. BRAȘOV
 Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

FORMULAR F2

OBIECTIV

LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE
 ÎN CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA

PROIECTANT

Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiect și categorii de lucrări

OBIECT: Turn sud

Nr. cap./subcap. de viz general	Cheltuieli pe categoria de lucrări	Valoarea (exclusiv TVA) lei
1	2	3
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice și teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adăugată	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Proiectant



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

000588

LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
STR. REPUBLICII NR 147, RUPEA, JUD. BRAȘOV

Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

FORMULAR F2

OBIECTIV

LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE
ÎN CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA

PROIECTANT

Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: Amenajari exterioare

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA) lei
1	2	3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura 3.1 Lucrari amenajari exterioare	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.1 Instalatia electrica exterioara	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	4.2.1 Instalatie dren si canalizare pluviala	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilitaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	
4.3	Procurare Utilitaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj 1. Statie de pompare	
4.4	Utilitaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	



000389

LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
STR. REPUBLICII NR 147, RUPEA, JUD. BRAȘOV

Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

FORMULAR F2

OBIECTIV

LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE
ÎN CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA

PROIECTANT

Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiect și categorii de lucrări

OBIECT: Amenajări exterioare

Nr. cap./subcap. de viz general	Cheltuieli pe categoria de lucrări	Valoarea (exclusiv TVA)
1	2	lei 3
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice și teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adăugată	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Proiectant




000390



Muy

Formular F3

Obiectivul 001 LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN
CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
Obiectul 001.1 Biserica
Deviz oferta 001.1.1 Lucrari finisaje la exterior

000391

Lista cu cantitatile de lucrari

Nr. crt.	Categoria de lucrari Denumire	UM	CANTITATEA	PU	
				a) Materiale b) Manopera c) Utilaj d) Transport (LEI/UM)	MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
1	RMAA03A [1] Sapatura de pamant in spatii limitate, cu sprijinire teren, supuse cercetarii arheologice: teren normal 1 - 3 m (perimetral zidurilor)	mc	65.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
2	CB47A1 Montare si demontare schele metalice tubulare ptr. lucrari pe suprafete verticale H<30,0 m	mp	1,250.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
3	RMCA11A Executare schela lemn pentru lucrari interioare, exterioare H > 3 m (bile, dulapi, scandura, rigle + materiale prindere, rigidizare, ancorare)	mp	120.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
4	RMCA12A Demontare schela din lemn rasinoase pentru lucrari articol de deviz RMCA11, inclusiv sortare si stivuire	mp	120.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
5	CE23A1 Plasa de siguranta re folosita utilizata la executare invelitori constructii	mp	1,340.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
6	NLR90A01 Acoperire pentru protejare ferestre si usi cu folie de protectie	mp	41.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
7	RpCI07A1 Reparare invelitori din tigla solzi de 350x170 si coame de 320 la acoperisuri fara astereala cu tigle asezate simplu	mp	4.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00



8	NLR60A01	mp	30.000	0.000	0.00
	Lipire tigle cu dimensiunile 350 x 170, cu mortar de var, pe fundament din piatra			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
9	RpCT10XA	mp	30.000	0.000	0.00
	Desfacere tencuieli interioare sau exterioare obisnuite la pereti, suprafete care urmeaza a se retencui			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
10	RpCI21B1	m	11.000	0.000	0.00
	Jgheaburi din tabla zincata de 0,5 mm gros. semirotonda cu diametrul 15,0 cm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
11	RpCI25C1	m	85.000	0.000	0.00
	Burlane din tabla zincata de 0,5 mm grosime rotunde cu sectiunea de 15,4 cm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
12	RMFA15D	100 cm	50.000	0.000	0.00
	Executare imbinari de stejar, imbinare - in colt coada de randunica			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
13	RpCH07A1	m	80.000	0.000	0.00
	Inlocuire de elemente de sarpanta deteriorate cu altele noi - capriori			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
13	2908802	mc	0.480	0.000	0.00
	Grinda rasinoase cu 4 fete plane 14 x 17 cm L= 4-6 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN	1313-1+A1:2001			0.00
13	2908798	mc	0.400	0.000	0.00
	Grinda rasinoase cu 4 fete plane 14 x 14 cm L= 4-6 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN	1313-1+A1:2001			0.00
13	2908813	mc	0.770	0.000	0.00
	Grinda rasinoase cu 4 fete plane 21 x 23 cm L= 3-4 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN	1313-1+A1:2001			0.00
13	2908808	mc	0.470	0.000	0.00
	Grinda rasinoase cu 4 fete plane 17 x 23 cm L= 4-6 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN	1313-1+A1:2001			0.00



000393

13	2908810	mc	0.440	0.000	0.00
	Grinda rasinoase cu 4 fete plane 18 x 20 cm L=			0.000	0.00
	4-6 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN 1313-1+A1:2001				0.00
14	RpCH07D1	m	84.000	0.000	0.00
	Inlocuire de elemente de sarpanta deteriorate			0.000	0.00
	cu altele noi - popi			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
14	2908806	mc	0.960	0.000	0.00
	Grinda rasinoase cu 4 fete plane 15 x 20 cm L=			0.000	0.00
	4-6 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN 1313-1+A1:2001				0.00
14	2908812	mc	0.740	0.000	0.00
	Grinda rasinoase cu 4 fete plane 21 x 23 cm L=			0.000	0.00
	4-6 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN 1313-1+A1:2001				0.00
14	2908804	mc	0.380	0.000	0.00
	Grinda rasinoase cu 4 fete plane 15 x 16 cm L=			0.000	0.00
	4-6 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN 1313-1+A1:2001				0.00
14	2908800	mc	0.420	0.000	0.00
	Grinda rasinoase cu 4 fete plane 14 x 14 cm L=			0.000	0.00
	4-6 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN 1313-1+A1:2001				0.00
15	RpCH07E1	m	88.000	0.000	0.00
	Inlocuire de elemente de sarpanta deteriorate			0.000	0.00
	cu altele noi - clesti			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
15	2908796	mc	0.290	0.000	0.00
	Grinda rasinoase cu 4 fete plane 13 x 14 cm L=			0.000	0.00
	4-6 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN 1313-1+A1:2001				0.00
15	2908794	mc	0.270	0.000	0.00
	Grinda rasinoase cu 4 fete plane 13 x 13 cm L=			0.000	0.00
	4-6 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN 1313-1+A1:2001				0.00
15	2908760	mc	0.400	0.000	0.00
	Grinda rasinoase cu 4 fete plane 10 x 10 cm L=			0.000	0.00
	4-6 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN 1313-1+A1:2001				0.00

Handwritten signature



000394

15	2908792	mc	0.300	0.000	0.00
	Grinda rasinoase cu 4 fete plane 11 x 17 cm L= 4-6 m			0.000	0.00
	SR EN 1313-1+A1:2001			0.000	0.00
16	RMFC02A	mp	1,120.000	0.000	0.00
	Ignifugare suprafete structuri din lemn cu solutie tip aplicata prin pensulare			0.000	0.00
16	6104983	kg	224.000	0.000	0.00
	Impregnant pentru protectia lemnului impotriva focului, a insectelor de lemn, a ciupercilor s mucegaiurilor			0.000	0.00
17	RpCH23A1	mp	70.000	0.000	0.00
	Podina intre grinzi pentru sustinerea umpluturii la plansee din lemn cu deschidere peste 4 m			0.000	0.00
18	RpCT10XA	mp	1,210.000	0.000	0.00
	Desfacere tencuieli interioare sau exterioare obisnuite la pereti, suprafete care urmeaza a se retencui			0.000	0.00
19	RpCJ50A1	mp	1,210.000	0.000	0.00
	Reparare tencuieli exterioare driscuite pe ziduri de caramida sau beton gros. de 2,5 cm executate in camp continuu			0.000	0.00
20	RpCN06A1	m	52.000	0.000	0.00
	Reparare profile trase pe loc cu sablon la cornise exterioare drepte < 0,75 m mortar M50-driscuit fin ciment M30			0.000	0.00
21	RpCN11B1 [1]	buc	10.000	0.000	0.00
	Reparare ornamente din praf piatra montate la pereti, tavane, fatade supr. contact 0,125 - 0,5 mp executate cu mortar, var, nisip			0.000	0.00
22	2204375	kg	110.000	0.000	0.00
	Mozaic din marmura alba sac granulatatie = 0,5 1,0 mm			0.000	0.00
23	RpCR04B1	mp	1,210.000	0.000	0.00
	Zugraveli exterioare in culori var pe tencuiel vechi > 500 mp			0.000	0.00



24	RCSJ10C#	mc	120.000	0.000	0.00
	Reconditionare fatade prin curatare cu peria,			0.000	0.00
	adancirea rosturilor si spalare cu apa,			0.000	0.00
	exclusiv schela			0.000	0.00
					0.00
25	NMB035621	ora	128.360	0.000	0.00
	Restaurator parament categoria 2			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
26	NMB035631	ora	116.820	0.000	0.00
	Restaurator parament categoria 3			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
27	NMB035641	ora	84.440	0.000	0.00
	Restaurator parament categoria 4			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
28	NMB035651	ora	64.030	0.000	0.00
	Restaurator parament categoria 5			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
29	RMBB05A	mc	3.000	0.000	0.00
	Plombe de zidarie de epoca, piatra			0.000	0.00
	bruta/bolovani rau, < 0,2 mc, cu mortar			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
30	CZ02RM4	mc	1.050	0.000	0.00
	Mortar de var simplu			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
30	2200447	mc	3.540	0.000	0.00
	Bolovani de rau cu dimensiunile 150-300			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
31	RpCF05A1	mc	3.000	0.000	0.00
	Prelucrare din gros si rostuirea fetei vazute			0.000	0.00
	la zidaria din piatra bruta			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
32	RMBB07A	mc	2.000	0.000	0.00
	Zidarie de epoca, grosimea medie 50 cm, de			0.000	0.00
	tesere, piatra bruta/bolovani de rau, pentru			0.000	0.00
	reparare crapaturi, cu mortar			0.000	0.00
					0.00



000396

33	RpCF08A1 [1]	m	25.000	0.000	0.00
	Reparare crapaturi la ziduri de piatra prin umplere cu mortar de var			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
34	RpCJ50B1	mp	165.000	0.000	0.00
	Reparare tencuieli exterioare driscuite pe ziduri de caramida sau beton gros. de 2,5 cm executate in fasii pana la 70 cm latime			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
35	RpCH43XA	m	10.000	0.000	0.00
	Jgheab din lemn pentru evacuarea molozului			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
36	TsA02F1 [2]	mc	77.000	0.000	0.00
	Sapatura manuala in spatiu limitat sub 1 m cu taluz vertical nesprijinit in pam. necoeziv si coeziv adanc.<1,50 m ter. tare, cu supraveg. arheologica			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
37	NLC07A01	mp	165.000	0.000	0.00
	Hidroizolatie din membrane bituminoase la elemente constructii verticale in contact cu solul si sub ziduri			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
37	2601233	mp	181.500	0.000	0.00
	Membrana PEHD cranponata ptr. hidroizolatie beton tip ISOSTUD 400 lat. = 200 cm (sau similar)			0.000	0.00
	SR EN 13967:2012			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
38	RCSA06A%	mc	47.000	0.000	0.00
	Umplutura de pamant, executat in straturi orizontale 20-30 cm, udare si batute cu maiul de mana, inclusiv imprastiatul			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
38	TsD01B1	mc	65.000	0.000	0.00
	Imprastiere cu lopata a pamantului afanat, strat uniform 10-30 cm gros. cu sfaramare bulgari ter. mijlociu			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
40	TrB05A25	to	100.000	0.000	0.00
	Transportul materialelor prin purtat direct materiale incomode <25 kg distanta 50 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
41	TrB05B25	to	50.000	0.000	0.00
	Transportul materialelor prin purtat direct materiale incomode >25 kg distanta 50 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00



42 TrA01A10P	to	200.000	0.000	0.00
Transportul rutier al pamantului sau molozului			0.000	0.00
cu autobasculanta de distanta = 10 km			0.000	0.00
			0.000	0.00
				0.00

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.0	0.00	0.00	0.00

Alte cheltuieli directe

Contributie asiguratorie pentru munca 2.250 % 0.00

Total cheltuieli directe

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Cheltuieli indirecte 0.00 10.000 % 0.00
 Profit 0.00 5.000 % 0.00

TOTAL GENERAL DEVIZ 0.00

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)



Obiectivul 001 LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN
 CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
 Obiectul 001.1 Biserica
 Deviz oferta 001.1.2 Lucrari finisaje la interior

Lista cu cantitatile de lucrari

Nr. crt.	Categoria de lucrari Denumire	UM	CANTITATEA	PU	
				a) Materiale b) Manopera c) Utilaj d) Transport (LEI/UM)	MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
1	RMAA03A Sapatura de pamant in spatii limitate, cu sprijinire teren, supuse cercetarii arheologice: teren normal 1 - 3 m	mc	116.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
2	IfB09E3 Strat drenant grosime 25 cm din pietris	mp	375.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
3	RpCE12XA Strat suport sau sapa protectie pentru hidroizolatie, cu mortar de ciment grosimea de 1,5 - 2,0 cm, aplicat pe suprafete orizontale/verticale monolit	mp	375.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
4	DD07A01+ Geotextil B2B consprod ptr. strat de separatie drenaj, filtru, protectie si arare la constructii der drumuri drenaje	mp	375.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
4	6211009 Geotextil - Polyfelt F (sau similar)	mp	412.500	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
5	IfB09C3 Strat drenant grosime 15 cm din pietris	mp	27.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
6	CG32B1 Umpluturi in straturi executate cu argila (pamant galben) compactata mecanic	mc	37.270	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00



7	RMAB07A	mc	1.500	0.000	0.00
	Demolare si spargere manuala beton simplu in pozitii incomode, spatii restranse, fara a degrada elementele originale			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
8	RpCK65A1 [1]	mp	375.000	0.000	0.00
	Reparare pardoseli din caramida dublu presata, dimensiuni 10 x 20 x 5 cm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
9	RMBB07A	mc	1.500	0.000	0.00
	Zidarie de epoca, grosimea medie 50 cm, de tesere, piatra bruta/bolovani de rau, pentru reparare crapaturi, cu mortar			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
10	RpCF08A1 [1]	m	10.000	0.000	0.00
	Reparare crapaturi la ziduri de piatra prin umplere cu mortar de var			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
11	RMBB07A	mc	2.000	0.000	0.00
	Zidarie de epoca, grosimea medie 50 cm, de tesere, piatra bruta/bolovani de rau, pentru reparare crapaturi, cu mortar			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
12	RpCF08A1 [1]	m	25.000	0.000	0.00
	Reparare crapaturi la ziduri de piatra prin umplere cu mortar de var			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
13	RpCXG06C	mc	1.400	0.000	0.00
	Demolare pereti din zidarie caramida plina, GV blocuri ceramice, beton, BCA exclusiv curatat caramida			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
14	RpCG05A1	mc	1.400	0.000	0.00
	Zidarie din caramida format vechi 280x140x 70 la umpleri de goluri cu grosimea = sau > de 14 cu mortar M 10Z			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
15	NLC80A04	mp	278.000	0.000	0.00
	Curatare parte superioara a tavalului casetat			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
16	RpCT15D1	mp	278.000	0.000	0.00
	Demolare plansee de lemn si a elementelor componente a planseelor de lemn			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00



17	RMFC02A	mp	280.000	0.000	0.00
	Ignifugare suprafete structuri din lemn cu solutie tip aplicata prin pensulare			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
17	6104983	kg	56.000	0.000	0.00
	Impregnant pentru protectia lemnului impotriva focului, a insectelor de lemn, a ciupercilor s mucegaiurilor			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
18	RpCH07F1 [1]	m	26.000	0.000	0.00
	Inlocuire de elemente structurale de lemn distruse			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
18	2914140	mc	2.000	0.000	0.00
	Grinzi stejar cu 2 fete grosime = 15/30 - 25/3 mm lungime = 3,00 - 4,90 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN 1313-2+AC:2001			0.000	0.00
19	RpCL02A1	m	30.000	0.000	0.00
	Reparare balustrada si mana curenta a scarilor din lemn de brad			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
20	RpCL01B1	m	10.000	0.000	0.00
	Reparare trepte la scari drepte din lemn de brad cu trepte fara contratrepte			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
21	RpCL03A1	m	10.000	0.000	0.00
	Reparare la mana curenta din lemn de brad			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
22	RMFC02A	mp	200.000	0.000	0.00
	Ignifugare suprafete structuri din lemn cu solutie tip aplicata prin pensulare			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
22	6104983	kg	40.000	0.000	0.00
	Impregnant pentru protectia lemnului impotriva focului, a insectelor de lemn, a ciupercilor s mucegaiurilor			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
23	NLR70A01	buc	22.000	0.000	0.00
	Depozitarea ingrijita a mobilierului pe perioada lucrarilor de santier			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00



000401

24	NLR71A01	buc	20.000	0.000	0.00
	Montarea ingrijita a mobilierului distantat de perete cu 15 cm sau in restul spatiului interior			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
25	NLR91A01	buc	2.000	0.000	0.00
	Curatare si reamplasare in biserica a sobelor de fonta			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
26	NMB035621	ora	101.430	0.000	0.00
	Restaurator parament categoria 2			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
27	NMB035631	ora	144.270	0.000	0.00
	Restaurator parament categoria 3			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
28	NMB035641	ora	78.160	0.000	0.00
	Restaurator parament categoria 4			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
29	NMB035651	ora	52.680	0.000	0.00
	Restaurator parament categoria 5			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
30	RMFC02A	mp	100.000	0.000	0.00
	Ignifugare suprafete structuri din lemn cu solutie tip aplicata prin pensulare			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
30	6104983	kg	20.000	0.000	0.00
	Impregnant pentru protectia lemnului impotriva focului, a insectelor de lemn, a ciupercilor s mucegaiurilor			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
31	NLR92A01	buc	1.000	0.000	0.00
	Montare si punere in functiune a orgii in tribuna de nord est a navei si a sistemului de actionarea a acesteia din sacristie			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
32	TrA02B70	buc	1.000	0.000	0.00
	Transportul rutier al materialelor usoare cu autocamionul de distanta = 70 km (transport special)			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00



33	RpCT10XA	mp	160.000	0.000	0.00
	Desfacere tencuieli interioare sau exterioare obisnuite la pereti, suprafete care urmeaza a se retencui			0.000*	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
34	RpCJ09A1	mp	185.000	0.000	0.00
	Reparare tencuieli pe zid. caramida sau beton mortar var-cim. M 25T ptr. sprit mortar var-cim. M 10T ptr. grund si statul vizibil			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
35	RpCR06B1	mp	990.000	0.000	0.00
	Zugraveli obisnuite interioare culori apa pe tencuieli vechi > 500 mp			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
36	RpCO96A1	buc	6.000	0.000	0.00
	Reparare cercevele din lemn prin intarirea imbinarilor si ajustarea falturilor			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
37	RpCO01D#	mp	2.800	0.000	0.00
	Confectii si montare ferestre lemn simplu cu deschidere exterioara din stejar sau foiase			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
38	RpCQ01B1	mp	15.000	0.000	0.00
	Geamuri trase sau prelucrate montate pe tamplarie de lemn trase de 2 - 3 mm in ochiuri < 0,25 mp cu baghete de lemn			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
39	6311151	buc	3.000	0.000	0.00
	Mecanism deschidere fereastră la inaltime			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
40	TrB05A25	to	164.000	0.000	0.00
	Transportul materialelor prin purtat direct materiale incomode <25 kg distanta 50 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
41	TrA01A20	to	164.000	0.000	0.00
	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 20 km			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
42	TrA01A10P	to	140.000	0.000	0.00
	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta de distanta = 10 km			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00

000403

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.0	0.00	0.00	0.00
Alte cheltuieli directe				
Contributie asiguratorie pentru munca 2.250 %				0.00
Total cheltuieli directe				
Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Cheltuieli indirecte				0.00
Profit				0.00
TOTAL GENERAL DEVIZ				0.00



PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)



Obiectivul 001 LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN
 CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
 Obiectul 001.1 Biserica
 Deviz oferta 001.1.3 Componente artistice



Lista cu cantitatile de lucrari

Nr. crt.	Categoria de lucrari Denumire	UM	CANTITATEA	PU	
				a) Materiale b) Manopera c) Utilaj d) Transport (LEI/UM)	MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
1	NMB035431 Restaurator piatra categoria 3	ora	107.830	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
2	NMB035441 Restaurator piatra categoria 4	ora	87.820	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
3	NMB035521 Restaurator lemn categoria 2	ora	1,950.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
4	NMB035531 Restaurator lemn categoria 3	ora	1,636.800	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
5	NMB035541 Restaurator lemn categoria 4	ora	1,271.400	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
6	NMB035551 Restaurator lemn categoria 5	ora	1,827.300	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
7	NMB035621 Restaurator parament categoria 2	ora	1,583.900	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00



000405

8 NMB035631	ora	1,140.700	0.000	0.00
Restaurator parament categoria 3			0.000	0.00
			0.000	0.00
			0.000	0.00
			0.000	0.00
9 NMB035641	ora	1,268.600	0.000	0.00
Restaurator parament categoria 4			0.000	0.00
			0.000	0.00
			0.000	0.00
			0.000	0.00
10 NMB035651	ora	868.800	0.000	0.00
Restaurator parament categoria 5			0.000	0.00
			0.000	0.00
			0.000	0.00
			0.000	0.00

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.0	0.00	0.00	0.00

Alte cheltuieli directe

Contributie asiguratorie pentru munca 2.250 %	0.00
---	------

Total cheltuieli directe

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Cheltuieli indirecte	0.00	10.000 %	0.00
Profit	0.00	5.000 %	0.00

TOTAL GENERAL DEVIZ	0.00
---------------------	------

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)





000406

Obiectivul 001 LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN
CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
Obiectul 001.1 Biserica
Deviz oferta 001.1.4 Instalatia electrica

Formular F3

Lista cu cantitatile de lucrari

Nr. crt.	Categoria de lucrari Denumire	UM	CANTITATEA	PU	
				a) Materiale b) Manopera c) Utilaj d) Transport (LEI/UM)	MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
1	EB01A# Conductor de aluminiu sau cupru, izolat, introdus in tuburi sau tevi de protectie avand sectiunea de pana la 4,0 mmp inclusiv	m	386.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
1	4801893 Cablul energie cupru cu izolatie PVC 0,6/ 1 KV cu intarziere marita la propagarea flacarii CY - F 3 x 1,5 SR CEI 60502-1:2006	m	397.580	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
2	EB01A# Conductor de aluminiu sau cupru, izolat, introdus in tuburi sau tevi de protectie avand sectiunea de pana la 4,0 mmp inclusiv	m	228.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
2	4801908 Cablul energie cupru cu izolatie PVC 0,6/ 1 KV cu intarziere marita la propagarea flacarii CY - F 3 x 2,5 SR CEI 60502-1:2006	m	234.840	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
3	EA01A2 Tub izolant IP-PVC montat ingropat cu D=16 mm	m	261.000	0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00
3	6704701 Tub rigid/bergman ignifugat, rezistenta la strivire 350 N D = 16 mm SR EN 50086-1:2001	m	261.000	0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00
4	EA01C2 Tub izolant IP-PVC montat aparent pe dibluri d lemn cu D=16 mm	m	15.000	0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00



4	6704701	m	15.000	0.000	0.00
	Tub rigid/bergman ignifugat, rezistenta la strivire 350 N D = 16 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN 50086-1:2001				0.00
5	EA02A2	m	214.000	0.000	0.00
	Tub izolant de protectie etans IPE-PVC montat ingropat cu D=20 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
5	6704561	m	214.000	0.000	0.00
	Tub flexibil ignifugat PVC D 20 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
6	EA05A#	m	12.000	0.000	0.00
	Teava de protectie metalica montata ingropat i sant existent, avand diametrul 1/2 - 1 "			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
6	3306340	m	12.000	0.000	0.00
	Teava instalatii zincata filetata M - 20 (3/4 ")			0.000	0.00
				0.000	0.00
	STAS 7656-90			0.000	0.00
7	EE05C1	buc	22.000	0.000	0.00
	Aplica simpla, oblica sau dreapta cu glob, sticla opal.tavan, perete, dibluri metalice/plastic			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
7	7302231	buc	1.000	0.000	0.00
	Aplica de perete de exterior 1 x 25 W IP65			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
7	7302234	buc	1.000	0.000	0.00
	Aplica de tavan de exterior 1 x 25 W IP65			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
7	7302232	buc	2.000	0.000	0.00
	Aplica de perete de exterior 1 x 75 W IP65			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
7	7302233	buc	12.000	0.000	0.00
	Aplica de perete de interior 1 x 25 W			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00

7	7302228	buc	2.000	0.000	0.00
	Aplica de perete de interior 1 x 25 W cu kit emergenta, autonomie 2 ore			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
7	7302235	buc	1.000	0.000	0.00
	Aplica de tavan de interior 1 x 25 W			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
7	7302229	buc	1.000	0.000	0.00
	Aplica de tavan de interior 1 x 25 W cu kit emergenta, autonomie 2 ore			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
7	5104992	buc	2.000	0.000	0.00
	Spot tip proiector cu LED 7 W			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
8	EE10B#	buc	14.000	0.000	0.00
	Corp de iluminat de siguranta, monobloc, cu baterii sau acumulator, montat pe: dibluri din material plastic			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
8	5105946	buc	14.000	0.000	0.00
	Corp iluminat de siguranta CISA-02M TEMPORA, c acumulator, cu neon 1 x 8 W autonomie 3 h IP 4			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN 60598-2-22:2015				0.00
9	EE10B#	buc	3.000	0.000	0.00
	Corp de iluminat de siguranta, monobloc, cu baterii sau acumulator, montat pe: dibluri din material plastic			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
9	5105946	buc	3.000	0.000	0.00
	Corp iluminat de siguranta CISA-02M TEMPORA, c acumulator, cu neon 1 x 8 W autonomie 3 h IP 4			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN 60598-2-22:2015				0.00
10	ED01G1	buc	7.000	0.000	0.00
	Intrerupator manual ingropat unipolar constructie normala sau constructii etanse din bachelita			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
10	5500677	buc	7.000	0.000	0.00
	Intrerupator cumpana capsulat antigron 250 V 1 A			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
	Simbol 070				0.00



804000



000409

11	ED08A1	buc	11.000	0.000	0.00
	Priza montata ingropat constructie normala impermeabila sau normala cu contact de protectie			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
11	5536134	buc	11.000	0.000	0.00
	Priza bipolară antigron montată îngropat 250 V 16 A			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
12	EF01A1	buc	1.000	0.000	0.00
	Tablou electric pe placă mamură montat perete sau nisă cu suprafață de < 0,30 mp			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
13	YC01RON [1]	lei	1,560.000	0.000	0.00
	Tablou electric - RON			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
14	EG0101 [1]	buc	1.000	0.000	0.00
	Paratrasnet cu dispozitiv de amorsare tip Prevecron			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
14	3270976	buc	1.000	0.000	0.00
	Paratrasnet (dispozitiv de captare+contor) Prevecron 2 tip S6.60 (sau similar)			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
15	EG01E1	buc	1.000	0.000	0.00
	Tija de captare pentru instalatii de paratrasnet tip L 300, cu filet pentru lemn			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
16	EG07F1	m	142.000	0.000	0.00
	Conducta de coborare sarma trasa zincata, montata aparent pe ziduri, D=8 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
17	EG10A1	buc	6.000	0.000	0.00
	Cutie cu eclisa de legatura ptr. centura de impamantare			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
18	EG08B1	m	6.000	0.000	0.00
	Conducta legatura pamant instalatie paratrasne prot. legatura pamant mont. pamant.banda OL zincat 40 x 4 mm in teren tare			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00

Handwritten signature



000410

19	RpEJ01C#	kg	40.000	0.000	0.00
	Confectiore si montare confectii metalice			0.000	0.00
	diverse pentru sustinere aparate, tablouri si			0.000	0.00
	cabluri			0.000	0.00
					0.00
20	EH01A1	buc	2.000	0.000	0.00
	Incercare cabluri de energie electrica de			0.000	0.00
	maximum 1 kv			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
21	W1MM05A#	buc	3.000	0.000	0.00
	Masurare rezistenta prizei de legare la pamant			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
22	EH08A#	buc	1.000	0.000	0.00
	Proba de 72 ore ptr. total ansamblu instalatie			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
23	TsA16C1	mc	56.300	0.000	0.00
	Sapatura manuala in transee ptr. cabluri el. i			0.000	0.00
	pam. cu umiditate naturala fara sprijin lat.<1			0.000	0.00
	m, adan.< 1,5 m ter. tare			0.000	0.00
					0.00
24	TsD18C1	mc	56.300	0.000	0.00
	Umplutura compactata in sant ptr. cablu			0.000	0.00
	ingropat la linii electrice de inalta tensiune			0.000	0.00
	cu paman din ter. tare			0.000	0.00
					0.00
25	W2G06A1	m	2.000	0.000	0.00
	Montare si demontare podete metalice zone			0.000	0.00
	circulatie			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
26	EG08B1	m	176.000	0.000	0.00
	Conducta legatura pamant instalatie paratrasne			0.000	0.00
	prot. legatura pamant mont. pamant.banda OL			0.000	0.00
	zincat 40 x 4 mm in teren tare			0.000	0.00
					0.00
27	W1R06A2	m	16.000	0.000	0.00
	Electrod din teava de otel de doi toli si			0.000	0.00
	jumatate ptr. legarea la pamant in teren tare			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
28	EG10A1	buc	1.000	0.000	0.00
	Cutie cu eclisa de legatura ptr. centura de			0.000	0.00
	impamantare			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00

Muy

Evangelica C.A. din
PAROHIA
RUPEA 000411

29	EG07B1	m	2.000	0.000	0.00
	Conducta coboratoare banda otel zincat 25 x 4 mm, montata aparent pe ziduri			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
30	EB08B1	m	95.000	0.000	0.00
	Conducta otel ptr. legare la pamant sau nul a aparatelor electrice, din banda otel laminata 25 x 4 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
31	W1R06A2	m	9.000	0.000	0.00
	Electrod din teava de otel de doi toli si jumătate ptr. legarea la pamant in teren tare			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
32	TsD18C1	mc	19.700	0.000	0.00
	Umplutura compactata in sant ptr. cablu ingropat la linii electrice de inalta tensiune cu pamant din ter. tare			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
33	W1MM05A#	buc	2.000	0.000	0.00
	Masurare rezistenta prizei de legare la pamant			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
34	TrA01A10P	to	13.200	0.000	0.00
	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta de distanta = 10 km			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.0	0.00	0.00	0.00

Alte cheltuieli directe

Contributie asiguratorie pentru munca 2.250 %	0.00
---	------

Total cheltuieli directe

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Cheltuieli indirecte	0.00	10.000 %	0.00
Profit	0.00	5.000 %	0.00

TOTAL GENERAL DEVIZ	0.00
---------------------	------

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)



Obiectivul 001 LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN
 CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
 Obiectul 001.1 Biserica
 Deviz oferta 001.1.5 Instalatie de stingere cu module

Lista cu cantitatile de lucrari

Nr. crt.	Categoria de lucrari Denumire	UM	CANTITATEA	PU	
				a) Materiale b) Manopera c) Utilaj d) Transport (LEI/UM)	MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
1	NMB011531 Instalator electrician categoria 3	ora	51.320	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
2	NMB019921 Muncitor deservire constructii montaj categori 2	ora	35.160	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
3	3270031 Suport de prindere modul de stingere cu pulber ABC	buc	12.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
4	3270032 Sursa alimentare 24 V 3 A	buc	1.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
5	EB01A# Conductor de aluminiu sau cupru, izolat, introdus in tuburi sau tevi de protectie avand sectiunea de pana la 4,0 mmp inclusiv	m	90.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
5	4818606 Cablu JE-H(ST)H E30/FE180 1 x 2 x 1,50	m	92.700	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
5	4829026 Cablu ptr. instalatii electrice izolat cu PVC 0,3 /0,5 KV MYF 1 x 1,5 (simbol H05V-F)	m	92.700	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
	SR HD 21.3 S3:2001/A2:2009				0.00

Handwritten signature



000413

6 EA01A#	m	90.000	0.000	0.00
Tub de protectie din material plastic montat				
ingropat, avand diametrul exterior pana la 25				
mm inclusiv				
6 6704701	m	90.000	0.000	0.00
Tub rigid/bergman ignifugat, rezistenta la				
strivire 350 N D = 16 mm				
SR EN 50086-1:2001				
Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.0	0.00	0.00	0.00

Alte cheltuieli directe

Contributie asiguratorie pentru munca 2.250 % 0.00

Total cheltuieli directe

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Cheltuieli indirecte 0.00 10.000 % 0.00
Profit 0.00 5.000 % 0.00

TOTAL GENERAL DEVIZ 0.00

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)





000414

Formular F3

Obiectivul 001 LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN
CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
Obiectul 001.1 Biserica
Deviz oferta 001.1.6 Semnalizare incendii

Lista cu cantitatile de lucrari

Nr. crt.	Categoria de lucrari Denumire	UM	CANTITATEA	PU	
				a) Materiale b) Manopera c) Utilaj d) Transport (LEI/UM)	MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
1	EB01A# Conductor de aluminiu sau cupru, izolat, introdus in tuburi sau tevi de protectie avand sectiunea de pana la 4,0 mmp inclusiv	m	363.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
1	4818602 Cablu JE-H(ST)H E30/FE180 2 x 2 x 0,80	m	373.890	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
2	EB01A# Conductor de aluminiu sau cupru, izolat, introdus in tuburi sau tevi de protectie avand sectiunea de pana la 4,0 mmp inclusiv	m	84.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
2	4817516 Cablu energie cupru cu manta din poliofelin 0,6/ 1 KV rezistenta la foc 90 min. NHXH 3 x 1,5	m	86.520	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
3	EA01A2 Tub izolant IP-PVC montat ingropat cu D=16 mm	m	124.000	0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00
3	6704701 Tub rigid/bergman ignifugat, rezistenta la strivire 350 N D = 16 mm SR EN 50086-1:2001	m	124.000	0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00
4	EA01C2 Tub izolant IP-PVC montat aparent pe dibluri d lemn cu D=16 mm	m	184.000	0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00



000415

4	6704701	m	184.000	0.000	0.00
	Tub rigid/bergman ignifugat, rezistenta la strivire 350 N D = 16 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN 50086-1:2001				0.00
5	EA01A2	m	48.000	0.000	0.00
	Tub izolant IP-PVC montat ingropat cu D=16 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
5	6704556	m	48.000	0.000	0.00
	Tub flexibil ignifugat PVC D 16 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
6	EA01C2	m	33.000	0.000	0.00
	Tub izolant IP-PVC montat aparent pe dibluri d lemn cu D=16 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
6	6704556	m	33.000	0.000	0.00
	Tub flexibil ignifugat PVC D 16 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
7	AcA02A+	m	21.000	0.000	0.00
	Pregatire ptr. imbinare si positionare in pamant dupa imbinare teava PEHD colac L= 50 m D<= 63 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
7	6701462	m	21.630	0.000	0.00
	Teava PEHD dublu strat, gograt, de protectie cabluri electrice 40			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
	Netline 21004040003				0.00
8	TsA04C1	mc	12.600	0.000	0.00
	Sapatura manuala in spatiu limitat sub 1 m cu sprij. si evac. man. in pam. cu umid. nat. la adanc. 0,0 -1,5 m ter. tare			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
9	W2H04A1	mc	4.200	0.000	0.00
	Strat nisip asezat in sant ptr. protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
10	NLA01C01	m	23.000	0.000	0.00
	Banda avertizoare			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00



10	6718516	m	25.300	0.000	0.00
	Banda avertizoare ptr. circuite electrice			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
11	RCSA06B%	mc	12.600	0.000	0.00
	Umplutura de pamant, executat in straturi orizontale 20-30 cm, udare si batute cu placa vibratoare, inclusiv imprastiatul			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
12	5003601	buc	1.000	0.000	0.00
	Panou repeter adresabil			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
12	7305002	buc	2.000	0.000	0.00
	Acumulator 12 V 36 A			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
13	EM12A2+	buc	26.000	0.000	0.00
	Montare detectoare adresabile de fum, temperatura sau combinate pe tavan de gips carton			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
13	5002002	buc	26.000	0.000	0.00
	Detector optic de fum cu buzzer intern si nive de sonor ajustabil (sau similar)			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
13	5001002	buc	26.000	0.000	0.00
	Soclu detector FC 450UB (sau similar)			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
14	EM27A1+	buc	6.000	0.000	0.00
	Montare butoane de incendiu adresabile in interior pe zid de beton/caramida/suport metalic			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
14	5003001	buc	6.000	0.000	0.00
	Buton de incendiu de interior adresabil (sau similar)			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
14	5005104	buc	1.000	0.000	0.00
	Modul I/O cu 2 relee			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00

Handwritten signature



000417

15	EM23A1+	buc	2.000	0.000	0.00
	Montare dispozitive de avertizare si/sau vizuala pentru centrale conventionale in interior			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
15	5004501	buc	2.000	0.000	0.00
	Sirena de incendiu de interior de culoare rosi adresabila cu flash (sau similar)			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
	Protec 6000/SSR2/LED/RED				0.00
16	EM24A2+	buc	3.000	0.000	0.00
	Montare dispozitive de avertizare si/sau vizuala pentru centrale analog-adresabile in exterior			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
16	5004001	buc	3.000	0.000	0.00
	Sirena de incendiu de exterior adresabila (sau similar)			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
	Protec 6000/SSW2				0.00
17	EM13A1+	buc	26.000	0.000	0.00
	Verificare/probe detectoare adresabile de fum, temperatura sau combinate H <= 2,95 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
18	EM25A1+	buc	2.000	0.000	0.00
	Montare dispozitive de avertizare sonora si/sa vizuala pentru centrale analog-adresabile in interior			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
19	EM25A2+	buc	3.000	0.000	0.00
	Montare dispozitive de avertizare sonora si/sa vizuala pentru centrale analog-adresabile in exterior			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
20	EM28A2+	buc	1.000	0.000	0.00
	Verificare/probe la butoane de incendiu pentru centrale de incendiu adresabile			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
21	W1MM05A#	buc	1.000	0.000	0.00
	Masurare rezistenta prizei de legare la pamant			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
22	EH08A#	buc	1.000	0.000	0.00
	Proba de 72 ore ptr. total ansamblu instalatie			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00



 000418

23 TrA01A20	to	6.720	0.000	0.00
Transportul rutier al materialelor,			0.000	0.00
semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta			0.000	0.00
= 20 km			0.000	0.00
				0.00

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.0	0.00	0.00	0.00

Alte cheltuieli directe

Contributie asiguratorie pentru munca 2.250 % 0.00

Total cheltuieli directe

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Cheltuieli indirecte	0.00	10.000 %	0.00
Profit	0.00	5.000 %	0.00

TOTAL GENERAL DEVIZ 0.00

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)



Obiectivul 001 LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN
 CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
 Formular F3
 Obiectul 001.1 Biserica
 Deviz oferta 001.1.7 Montare sistem de securitate

Lista cu cantitatile de lucrari

Nr. crt.	Categoria de lucrari Denumire	UM	CANTITATEA	PU	
				a) Materiale b) Manopera c) Utilaj d) Transport (LEI/UM)	MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
1	NMB011531 Instalator electrician categoria 3	ora	78.280	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
2	NMB019921 Muncitor deservire constructii montaj categori 2	ora	29.720	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
	Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00
Alte cheltuieli directe					
	Contributie asiguratorie	pentru munca	2.250 %		0.00
Total cheltuieli directe					
	Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Cheltuieli indirecte		0.00	10.000 %	0.00
	Profit		0.00	5.000 %	0.00
TOTAL GENERAL DEVIZ					0.00

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)





Obiectivul 001 LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN
CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
Obiectul 001.1 Biserica
Deviz oferta 001.1.8 Montare sistem semnalizare incendii

Lista cu cantitatile de lucrari

Nr. crt.	Categoria de lucrari Denumire	UM	CANTITATEA	PU	
				a) Materiale b) Manopera c) Utilaj d) Transport (LEI/UM)	MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
1	EM03C1+ Centrala detectare/avertizare incendiu analog-adresabila max. 4 bucle, programare/verificare, probe, centrala + 1 bucla	buc	1.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
					0.00
	Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00
	Alte cheltuieli directe				
	Contributie asiguratorie		pentru munca 2.250 %		0.00
	Total cheltuieli directe				
	Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Cheltuieli indirecte		0.00	10.000 %	0.00
	Profit		0.00	5.000 %	0.00
	TOTAL GENERAL DEVIZ				0.00

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formular F3
 Obiectivul 001 LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN
 CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
 Obiectul 001.2 Turn sud
 Deviz oferta 001.2.1 Lucrari finisaje

Lista cu cantitatile de lucrari

Nr. crt.	Categoria de lucrari Denumire	UM	CANTITATEA	PU	
				a) Materiale	MATERIALE
				b) Manopera	MANOPERA
				c) Utilaj	UTILAJ
				d) Transport	TRANSPORT
				(LEI/UM)	TOTAL
1	CB47A1 Montare si demontare schele metalice tubulare ptr. lucrari pe suprafete verticale H<30,0 m	mp	950.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
2	RMCA11A Executare schela lemn pentru lucrari interioare, exterioare H > 3 m (bile, dulapi, scandura, rigle + materiale prindere, rigidizare, ancorare)	mp	152.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
3	RMCA12A Demontare schela din lemn rasinoase pentru lucrari articol de deviz RMCA11, inclusiv sortare si stivuire	mp	152.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
4	RpCI29E1 Glafuri si coperine din tabla zincata montata pe zidarie de caramida din tabla 0,5 mm gros. latimea desfasurata 30- 50 cm	m	33.500	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
5	CE04B1 Invelitori din tabla zincata cu foi plane de 0,5 mm grosime	mp	30.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
6	RpCT10XA Desfacere tencuieli interioare sau exterioare obisnuite la pereti, suprafete care urmeaza a se retencui	mp	80.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
7	RpCJ50A1 Reparare tencuieli exterioare driscuite pe ziduri de caramida sau beton gros. de 2,5 cm executate in camp continuu	mp	80.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00

8	RpCJ54XA	mp	945.000	0.000	0.00
	Spalare manuala a tencuielilor speciale la fatade			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
9	RpCR04B1	mp	945.000	0.000	0.00
	Zugraveli exterioare in culori var pe tencuiel vechi > 500 mp			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
10	RpCK07B1	mp	100.000	0.000	0.00
	Pardoseli din dusumele rasinoase geluite 22 mm grosime cu lamb si uluc batute pe rigle rasinoase 58 x 58 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
11	RpCJ09A1	mp	70.000	0.000	0.00
	Reparare tencuieli pe zid. caramida sau beton mortar var-cim. M 25T ptr. sprit mortar var-cim. M 10T ptr. grund si statul vizibil			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
12	RpCO13B1	buc	5.000	0.000	0.00
	Reparare obloane din lemn cu lamele, prin inlocuirea pana la 2 elemente la cercevea (ram fixa)			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
13	RpCR27B1	mp	20.000	0.000	0.00
	Vopsire in culori de ulei pe tamplarie lemn la interior si exterior executata in trei stratur			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
14	TrB01B12	to	30.000	0.000	0.00
	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri incarcare aruncare descarcare aruncare grupa 1-3 distanta 20 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
15	TrA01A20	to	30.000	0.000	0.00
	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 20 km			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.0	0.00	0.00	0.00

Alte cheltuieli directe

Contributie asiguratorie pentru munca 2.250 % 0.00

000423

Total cheltuieli directe		Utilaje	Transport	TOTAL
Materiale	Manopera			
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Cheltuieli indirecte		0.00	10.000 %	0.00
Profit		0.00	5.000 %	0.00
TOTAL GENERAL DEVIZ				0.00



PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)



Obiectivul 001 LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN
CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
Obiectul 001.2 Turn sud
Deviz oferta 001.2.2 Instalatia electrica

Lista cu cantitatile de lucrari

Nr. crt.	Categoria de lucrari Denumire	UM	CANTITATEA	PU	
				a) Materiale (LEI/UM)	MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
1	EB01A# Conductor de aluminiu sau cupru, izolat, introdus in tuburi sau tevi de protectie avand sectiunea de pana la 4,0 mmp inclusiv	m	374.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
1	4801893 Cablu energie cupru cu izolatie PVC 0,6/ 1 KV cu intarziere marita la propagarea flacarii CY - F 3 x 1,5 SR CEI 60502-1:2006	m	385.220	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
2	EB01A# Conductor de aluminiu sau cupru, izolat, introdus in tuburi sau tevi de protectie avand sectiunea de pana la 4,0 mmp inclusiv	m	6.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
2	4801908 Cablu energie cupru cu izolatie PVC 0,6/ 1 KV cu intarziere marita la propagarea flacarii CY - F 3 x 2,5 SR CEI 60502-1:2006	m	6.180	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
3	EA01A2 Tub izolant IP-PVC montat ingropat cu D=16 mm	m	308.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
3	6704701 Tub rigid/bergman ignifugat, rezistenta la strivire 350 N D = 16 mm SR EN 50086-1:2001	m	308.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
4	EA01C2 Tub izolant IP-PVC montat aparent pe dibluri d lemn cu D=16 mm	m	26.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00

Handwritten signature



000425

4	6704701	m	26.000	0.000*	0.00
	Tub rigid/bergman ignifugat, rezistenta la strivire 350 N D = 16 mm			0.000	0.00
	SR EN 50086-1:2001			0.000	0.00
5	EA02A2	m	5.000	0.000	0.00
	Tub izolant de protectie etans IPE-PVC montat ingropat cu D=20 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
5	6704561	m	5.000	0.000	0.00
	Tub flexibil ignifugat PVC D 20 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
6	EE05C1	buc	13.000	0.000	0.00
	Aplica simpla, oblica sau dreapta cu glob, sticla opal.tavan, perete, dibluri metalice/plastic			0.000	0.00
				0.000	0.00
6	7302226	buc	1.000	0.000	0.00
	Aplica de perete de exterior 1 x 40 W IP65			0.000	0.00
				0.000	0.00
6	7302227	buc	12.000	0.000	0.00
	Aplica de perete de interiorr 1 x 40 W IP54			0.000	0.00
				0.000	0.00
7	EE10B#	buc	14.000	0.000	0.00
	Corp de iluminat de siguranta, monobloc, cu baterii sau acumulator, montat pe: dibluri din material plastic			0.000	0.00
				0.000	0.00
7	5105946	buc	14.000	0.000	0.00
	Corp iluminat de siguranta CISA-02M TEMPORA, c acumulator, cu neon 1 x 8 W autonomie 3 h IP 4			0.000	0.00
	SR EN 60598-2-22:2015			0.000	0.00
8	EE10B#	buc	1.000	0.000	0.00
	Corp de iluminat de siguranta, monobloc, cu baterii sau acumulator, montat pe: dibluri din material plastic			0.000	0.00
				0.000	0.00
8	5105946	buc	1.000	0.000	0.00
	Corp iluminat de siguranta CISA-02M TEMPORA, c acumulator, cu neon 1 x 8 W autonomie 3 h IP 4			0.000	0.00
	SR EN 60598-2-22:2015			0.000	0.00



000426

9	ED01G1	buc	2.000	0.000	0.00
	Intrerupator manual ingropat unipolar			0.000	0.00
	constructie normala sau constructii etanse din			0.000	0.00
	bachelita			0.000	0.00
					0.00
9	5500677	buc	2.000	0.000	0.00
	Intrerupator cumpana capsulat antigron 250 V 1			0.000	0.00
	A			0.000	0.00
				0.000	0.00
	Simbol 070				0.00
10	ED08A1	buc	2.000	0.000	0.00
	Priza montata ingropat constructie normala			0.000	0.00
	impermeabila sau normala cu contact de			0.000	0.00
	protectie			0.000	0.00
					0.00
10	5536134	buc	2.000	0.000	0.00
	Priza bipolara antigron montata ingropat 250 V			0.000	0.00
	16 A			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
11	EF01A1	buc	1.000	0.000	0.00
	Tablou electric pe placa mamura montat perete			0.000	0.00
	sau nisa cu suprafata de < 0,30 mp			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
12	YC01RON [1]	lei	960.000	0.000	0.00
	Tablou electric - RON			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
13	EG0101 [1]	buc	1.000	0.000	0.00
	Paratrasnet cu dispozitiv de amorsare tip			0.000	0.00
	Prevecron			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
13	3270976	buc	1.000	0.000	0.00
	Paratrasnet (dispozitiv de captare+contor)			0.000	0.00
	Prevecron 2 tip S6.60 (sau similar)			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
14	EG07F1	m	195.000	0.000	0.00
	Conducta de coborare sarma trasa zincata,			0.000	0.00
	montata aparent pe ziduri, D=8 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
15	EG10A1	buc	3.000	0.000	0.00
	Cutie cu eclisa de legatura ptr. centura de			0.000	0.00
	impamantare			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00

16	EG08B1	m	8.000	0.000	0.00
	Conducta legatura pamant instalatie paratrasne			0.000	0.00
	prot. legatura pamant mont. pamant.banda OL			0.000	0.00
	zincat 40 x 4 mm in teren tare			0.000	0.00
					0.00
17	RpEJ01C#	kg	35.000	0.000	0.00
	Confectiione si montare confectiilor metalice			0.000	0.00
	diverse pentru sustinere aparate, tablouri si			0.000	0.00
	cabluri			0.000	0.00
					0.00
18	EH01A1	buc	2.000	0.000	0.00
	Incercare cabluri de energie electrica de			0.000	0.00
	maximum 1 kv			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
19	W1MM05A#	buc	2.000	0.000	0.00
	Masurare rezistenta prizei de legare la pamant			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
20	EH08A#	buc	1.000	0.000	0.00
	Proba de 72 ore ptr. total ansamblu instalatie			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
21	TsA16C1	mc	10.240	0.000	0.00
	Sapatura manuala in transee ptr. cabluri el. i			0.000	0.00
	pam. cu umiditate naturala fara sprijin lat.<1			0.000	0.00
	m, adan.< 1,5 m ter. tare			0.000	0.00
					0.00
22	TsD18C1	mc	10.240	0.000	0.00
	Umplutura compactata in sant ptr. cablu			0.000	0.00
	ingropat la linii electrice de inalta tensiune			0.000	0.00
	cu pamant din ter. tare			0.000	0.00
					0.00
23	W2G06A1	m	10.240	0.000	0.00
	Montare si demontare podete metalice zone			0.000	0.00
	circulatie			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
24	EG07B1	m	2.000	0.000	0.00
	Conducta coboratoare banda otel zincat 25 x 4			0.000	0.00
	mm, montata aparent pe ziduri			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
25	EB08B1	m	90.000	0.000	0.00
	Conducta otel ptr. legare la pamant sau nul a			0.000	0.00
	aparaturilor electrice, din banda otel laminata			0.000	0.00
	25 x 4 m			0.000	0.00
					0.00

26	W1R06A2		9.000	0.000	0.00
	Electrod din teava de otel de doi toli si			0.000	0.00
	jumatate ptr. legarea la pamant in teren tare			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
27	TsD18C1	mc	19.000	0.000	0.00
	Umplutura compactata in sant ptr. cablu			0.000	0.00
	ingropat la linii electrice de inalta tensiune			0.000	0.00
	cu paman din ter. tare			0.000	0.00
					0.00
28	W1MM05A#	buc	1.000	0.000	0.00
	Masurare rezistenta prizei de legare la pamant			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
29	TrA01A10P	to	12.000	0.000	0.00
	Transportul rutier al pamantului sau molozului			0.000	0.00
	cu autobasculanta de distanta = 10 km			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.0	0.00	0.00	0.00

Alte cheltuieli directe

Contributie asiguratorie pentru munca 2.250 % 0.00

Total cheltuieli directe

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Cheltuieli indirecte 0.00 10.000 % 0.00

Profit 0.00 5.000 % 0.00

TOTAL GENERAL DEVIZ 0.00

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formular F3
 Obiectivul 001 LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN
 CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
 Obiectul 001.2 Turn sud
 Deviz oferta 001.2.3 Semnalizare incendii

Lista cu cantitatile de lucrari

Nr. crt.	Categoria de lucrari Denumire	UM	CANTITATEA	PU	
				a) Materiale b) Manopera c) Utilaj d) Transport (LEI/UM)	MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
1	EB01A# Conductor de aluminiu sau cupru, izolat, introdus in tuburi sau tevi de protectie avand sectiunea de pana la 4,0 mmp inclusiv	m	170.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
1	4818602 Cablu JE-H(ST)H E30/FE180 2 x 2 x 0,80	m	175.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
2	EB01A# Conductor de aluminiu sau cupru, izolat, introdus in tuburi sau tevi de protectie avand sectiunea de pana la 4,0 mmp inclusiv	m	118.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
2	4817516 Cablu energie cupru cu manta din poliofelin 0,6/ 1 KV rezistenta la foc 90 min. NHXH 3 x 1,5	m	121.540	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
3	EA01A2 Tub izolant IP-PVC montat ingropat cu D=16 mm	m	194.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
3	6704701 Tub rigid/bergman ignifugat, rezistenta la strivire 350 N D = 16 mm SR EN 50086-1:2001	m	194.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
4	EA01C2 Tub izolant IP-PVC montat aparent pe dibluri d lemn cu D=16 mm	m	16.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00

4	6704701	m	16.000	0.000	0.00
	Tub rigid/bergman ignifugat, rezistentă la strivire 350 N D = 16 mm			0.000	0.00
	SR EN 50086-1:2001			0.000	0.00
5	EA01A2	m	19.000	0.000	0.00
	Tub izolant IP-PVC montat îngropat cu D=16 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
5	6704556	m	19.000	0.000	0.00
	Tub flexibil ignifugat PVC D 16 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
6	EA01C2	m	15.000	0.000	0.00
	Tub izolant IP-PVC montat aparent pe dibluri de lemn cu D=16 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
6	6704556	m	15.000	0.000	0.00
	Tub flexibil ignifugat PVC D 16 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
7	AcA02A+	m	34.000	0.000	0.00
	Pregătire ptr. imbinare și poziționare în pământ după imbinare teavă PEHD colac L= 50 m D<= 63 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
7	6701462	m	35.020	0.000	0.00
	Teavă PEHD dublu strat, gograt, de protecție cabluri electrice 40			0.000	0.00
	Netline 21004040003			0.000	0.00
8	TsA04C1	mc	12.600	0.000	0.00
	Săpatură manuală în spațiu limitat sub 1 m cu sprij. și evac. man. în pământ cu umid. nat. la adânc. 0,0 -1,5 m ter. tare			0.000	0.00
				0.000	0.00
9	W2H04A1	mc	3.300	0.000	0.00
	Strat nisip așezat în sant ptr. protejarea cablurilor la lucrări în profil netipizat			0.000	0.00
				0.000	0.00
10	NLA01C01	m	18.400	0.000	0.00
	Banda avertizoare			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00



000431

10	6718516	m	20.240	0.000	0.00
	Banda avertizoare ptr. circuite electrice			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
11	RCSA06B%	mc	12.600	0.000	0.00
	Umplutura de pamant, executat in straturi orizontale 20-30 cm, udare si batute cu placa vibratoare, inclusiv imprastiatul			0.000	0.00
				0.000	0.00
12	EM12A2+	buc	82.000	0.000	0.00
	Montare detectoare adresabile de fum, temperatura sau combinate pe tavan de gips carton			0.000	0.00
				0.000	0.00
12	5002002	buc	8.000	0.000	0.00
	Detector optic de fum cu buzzer intern si nive de sonor ajustabil (sau similar)			0.000	0.00
				0.000	0.00
	Protec 6000/Plus/OP/S			0.000	0.00
12	5001002	buc	8.000	0.000	0.00
	Soclu detector FC 450UB (sau similar)			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
13	EM23A1+	buc	4.000	0.000	0.00
	Montare dispozitive de avertizare si/sau vizuala pentru centrale conventionale in interior			0.000	0.00
				0.000	0.00
13	5004501	buc	4.000	0.000	0.00
	Sirena de incendiu de interior de culoare rosi adresabila cu flash (sau similar)			0.000	0.00
				0.000	0.00
	Protec 6000/SSR2/LED/RED			0.000	0.00
14	EM24A2+	buc	1.000	0.000	0.00
	Montare dispozitive de avertizare si/sau vizuala pentru centrale analog-adresabile in exterior			0.000	0.00
				0.000	0.00
14	5004001	buc	1.000	0.000	0.00
	Sirena de incendiu de exterior adresabila (sau similar)			0.000	0.00
				0.000	0.00
	Protec 6000/SSW2			0.000	0.00
15	EM13A1+	buc	8.000	0.000	0.00
	Verificare/probe detectoare adresabile de fum, temperatura sau combinate H <= 2,95 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00

16	EM25A1+	buc	4.000	0.000	0.00
	Montare dispozitive de avertizare sonora si/sa vizuala pentru centrale analog-adresabile in interior			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
17	EM25A2+	buc	1.000	0.000	0.00
	Montare dispozitive de avertizare sonora si/sa vizuala pentru centrale analog-adresabile in exterior			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
18	EM28A2+	buc	1.000	0.000	0.00
	Verificare/probe la butoane de incendiu pentru centrale de incendiu adresabile			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
19	W1MM05A#	buc	1.000	0.000	0.00
	Masurare rezistenta prizei de legare la pamant			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
20	EH08A#	buc	1.000	0.000	0.00
	Proba de 72 ore ptr. total ansamblu instalatie			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
21	TrA01A20	to	4.300	0.000	0.00
	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 20 km			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.0	0.00	0.00	0.00

Alte cheltuieli directe

Contributie asiguratorie pentru munca 2.250 % 0.00

Total cheltuieli directe

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Cheltuieli indirecte 0.00 10.000 % 0.00
 Profit 0.00 5.000 % 0.00

TOTAL GENERAL DEVIZ 0.00

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)



Formular F3
 Obiectivul 001 LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN
 CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
 Obiectul 001.3 Amenajari exterioare
 Deviz oferta 001.3.1 Lucrari amenajari exterioare

Lista cu cantitatile de lucrari

Nr. crt.	Categoria de lucrari Denumire	UM	CANTITATEA	PU	
				a) Materiale b) Manopera c) Utilaj d) Transport (LEI/UM)	MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
1	TsC03F3 [1] Sapatura mecanica.cu excavator cupa de 0,41-0,70 mc in pamant cu umiditate naturala descarcare auto, teren cat. 2, cu supraveghere arheologica	100 mc	3.900	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
2	TsA02F1 [2] Sapatura manuala in spatiu limitat sub 1 m cu taluz vertical nesprijinit in pam. necoeziv si coeziv adanc.<1,50 m ter. tare, cu supraveg. arheologica	mc	38.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
3	RpCS06A# Pavaj brut de 15 cm grosime medie si peste 50 mp executat din bolovani de rau	mp	360.000	0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00
4	IfB09E3 Strat drenant grosime 25 cm din pietris	mp	180.000	0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00
5	DD07A01+ Geotextil B2B consprod ptr. strat de separatie drenaj, filtru, protectie si arare la constructii der drumuri drenaje	mp	160.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
5	6211009 Geotextil - Polyfelt F (sau similar)	mp	176.000	0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00
6	DE16A1 Montare la rigole,santuri elementele prefabricate de beton armat cu volum < 0,02 mc/buc incl.	buc	376.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00



6	2601341	buc	365.000	0.000	0.00
	Rigola scafa R1 gri 400 x 300 x 200			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
6	2601345	buc	11.000	0.000	0.00
	Piesa captare apa pluviala 400 x 400 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
7	CA01B1	mc	3.600	0.000	0.00
	Turnare beton simplu in fundatii (continue, izolate) si socluri cu colum >3 mc, si in ziduri de sprijin			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
7	2100957	mc	3.629	0.000	0.00
	Beton de ciment CEM II A-V 42,5 R XC1, XC2, XC3, S2, 0-16 mm C 12/15			0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN	206:2014		0.000	0.00
8	RpCT09F1	mc	1.900	0.000	0.00
	Demolare cu mijloace mecanice a betonului simplu din fundatii si elevatii			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
9	RpCF01C#	mc	6.000	0.000	0.00
	Preparare cu malaxorul pe santier, mortar zidarie var-ciment M 50Z (utilizeaza var pasta			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
10	DD07C1 [1]	mp	180.000	0.000	0.00
	Umplere cu mortar de var a rosturilor la pavaj din pavele normale calitatea I			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
11	TrB01A12	to	56.000	0.000	0.00
	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri incarcare asezare descarcare asezare grupa 1-distanta 20 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
12	TrA01A10P	to	450.000	0.000	0.00
	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta de distanta = 10 km			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
13	TrA06A20	to	10.800	0.000	0.00
	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc pe distanta = 20 km			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00

14	AcA11G1 [1]	m	6.000	0.000	0.00
	Montare teava PVC tip 3 (M) in pamant, in exteriorul cladirilor, avand Dn 200			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
14	6700353	m	6.000	0.000	0.00
	Teava canalizare PVC-U SN 4 mufa+garnitura cauciuc Dn 200 x 4,9 L= 4 m culoare RAL 8023			0.000	0.00
				0.000	0.00
	Cod KGEM 200/4M			0.000	0.00
14	6712173	buc	3.000	0.000	0.00
	Cot la 30 grade canalizare PVC-U Dn 200 culoar RAL 8023			0.000	0.00
				0.000	0.00
	Cod KGB 200x30			0.000	0.00
15	NLD82A01	buc	3.000	0.000	0.00
	Montare rigola tip Aco (sau similar)			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
15	6497005	buc	3.000	0.000	0.00
	Rigola din PEHD cu lungimea = 1000 mm, latime 235 mm, adancime = 315 mm,			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
15	6497513	buc	1.000	0.000	0.00
	Piesa de capat universala			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
15	6497514	buc	1.000	0.000	0.00
	Racord de evacuare			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
15	6497515	buc	3.000	0.000	0.00
	Gratar din otel zincat lungime 1000 m latime 235 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.0	0.00	0.00	0.00

Alte cheltuieli directe

Contributie asiguratorie pentru munca 2.250 % 0.00

000436



[Handwritten signature]

Total cheltuieli directe					TOTAL
Materiale	Manopera	Utilaje	Transport		
0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
Cheltuieli indirecte					0.00
Profit					0.00
TOTAL GENERAL DEVIZ					0.00

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)



Obiectivul 001 LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN
 CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
 Obiectul 001.3 Amenajari exterioare
 Deviz oferta 001.3.2 Instalatie electrica exterioara

Lista cu cantitatile de lucrari

Nr. crt.	Categoria de lucrari Denumire	UM	CANTITATEA	PU	
				a) Materiale b) Manopera c) Utilaj d) Transport (LEI/UM)	MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
1	EB01A# Conductor de aluminiu sau cupru, izolat, introdus in tuburi sau tevi de protectie avand sectiunea de pana la 4,0 mmp inclusiv	m	45.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
1	4802602 Cablu energie cupru cu izolatie PVC 0,6/ 1 KV CYABY 3 x 2,5 RE SR CEI 60502-1:2006	m	46.350	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
2	EB01A# Conductor de aluminiu sau cupru, izolat, introdus in tuburi sau tevi de protectie avand sectiunea de pana la 4,0 mmp inclusiv	m	4.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
2	4802602 Cablu energie cupru cu izolatie PVC 0,6/ 1 KV CYABY 3 x 2,5 RE SR CEI 60502-1:2006	m	4.120	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
3	EB01B# Conductor de aluminiu sau cupru, izolat, introdus in tuburi sau tevi de protectie avand sectiunea de 6 ... 16 mmp	m	6.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
3	4802688 Cablu energie cupru cu izolatie PVC 0,6/ 1 KV CYABY 3 x 16 RM SR CEI 60502-1:2006	m	6.180	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
4	EB01B# Conductor de aluminiu sau cupru, izolat, introdus in tuburi sau tevi de protectie avand sectiunea de 6 ... 16 mmp	m	60.000	0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00



4	4802688	m	61.800	0.000	0.00
	Cablu energie cupru cu izolatie PVC 0,6/ 1 KV			0.000	0.00
	CYABY 3 x 16 RM			0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR CEI 60502-1:2006				0.00
5	EB01A#	m	45.000	0.000	0.00
	Conductor de aluminiu sau cupru, izolat,			0.000	0.00
	introdus in tuburi sau tevi de protectie avand			0.000	0.00
	sectiunea de pana la 4,0 mmp inclusiv			0.000	0.00
					0.00
5	4817229	m	46.350	0.000	0.00
	Conductor cupru izolatie manta cauciucata MCCG			0.000	0.00
	3 G 2,5			0.000	0.00
				0.000	0.00
	STAS 12220/6-85				0.00
6	EA01A#	m	42.000	0.000	0.00
	Tub de protectie din material plastic montat			0.000	0.00
	ingropat, avand diametrul exterior pana la 25			0.000	0.00
	mm inclusiv			0.000	0.00
					0.00
6	6704701	m	42.000	0.000	0.00
	Tub rigid/bergman ignifugat, rezistenta la			0.000	0.00
	strivire 350 N D = 16 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN 50086-1:2001				0.00
7	AcA02A+	m	38.000	0.000	0.00
	Pregatire ptr. imbinare si positionare in			0.000	0.00
	pamant dupa imbinare teava PEHD colac L= 50 m			0.000	0.00
	D<= 63 mm			0.000	0.00
					0.00
7	6701462	m	38.000	0.000	0.00
	Teava PEHD dublu strat, gograt, de protectie			0.000	0.00
	cabluri electrice 40			0.000	0.00
				0.000	0.00
	Netline 21004040003				0.00
8	AcA02A+	m	11.000	0.000	0.00
	Pregatire ptr. imbinare si positionare in			0.000	0.00
	pamant dupa imbinare teava PEHD colac L= 50 m			0.000	0.00
	D<= 63 mm			0.000	0.00
					0.00
8	6701477	m	11.000	0.000	0.00
	Teava PEHD dublu strat, gograt, de protectie			0.000	0.00
	cabluri electrice 63			0.000	0.00
				0.000	0.00
					0.00
9	EE10C1	buc	2.000	0.000	0.00
	Corp de iluminat special, difuz. montat cu			0.000	0.00
	dibluri metalice pentru lampi cu vapori de			0.000	0.00
	mercur			0.000	0.00
					0.00

Handwritten signature



00043!

9	5106388	buc	2.000	0.000	0.00
	Corp iluminat de exterior 1 x 70 W IP67			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
10	EE10C1	buc	3.000	0.000	0.00
	Corp de iluminat special, difuz. montat cu dibluri metalice pentru lampi cu vapori de mercur			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
10	5106389	buc	3.000	0.000	0.00
	Proiector reglabil, echipat cu o lamta QT-DE 1 de 150 W IP67			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
15	TsA16C1	mc	11.700	0.000	0.00
	Sapatura manuala in transee ptr. cabluri el. i pam. cu umiditate naturala fara sprijin lat.<1 m, adan.< 1,5 m ter. tare			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
17	W2H04A1	mc	11.700	0.000	0.00
	Strat nisip asezat in sant ptr. protejarea cablurilor la lucrari in profil netipizat			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
18	W2H07A1	m	98.000	0.000	0.00
	Profil tip M ptr. 1 cablu de 1 KV strat protector cu folii din PVC			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
19	W2G06A1	m	2.000	0.000	0.00
	Montare si demontare podete metalice zone circulatie			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
20	EH01A1	buc	2.000	0.000	0.00
	Incercare cabluri de energie electrica de maximum 1 kv			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
22	EH08A#	buc	1.000	0.000	0.00
	Proba de 72 ore ptr. total ansamblu instalatie			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
23	TrA01A20	to	22.400	0.000	0.00
	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 20 km			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport
0.00	0.0	0.00	0.00

TOTAL
0.00



000440

Alte cheltuieli directe

Contributie asiguratorie pentru munca 2.250 % 0.00

Total cheltuieli directe

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Cheltuieli indirecte	0.00	10.000 %	0.00
Profit	0.00	5.000 %	0.00

TOTAL GENERAL DEVIZ 0.00

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formular F3
 Obiectivul 001 LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN
 CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
 Obiectul 001.3 Amenajari exterioare
 Deviz oferta 001.3.3 Amenajarea terenului

Lista cu cantitatile de lucrari

Nr. crt.	Categoria de lucrari Denumire	UM	CANTITATEA	PU	
				a) Materiale b) Manopera c) Utilaj d) Transport (LEI/UM)	MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
1	TsC03F3 Sapatura mecanica.cu excavator cupa de 0,41-0,70 mc in pamant cu umiditate naturala descarcare auto, teren cat. 2	100 mc	1.890	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
2	RpCXB07B Demolare betoane vechi prin spargere	mc	5.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
3	TrA01A10P Transportul rutier al pamantului sau molozei cu autobasculanta de distanta = 10 km	to	340.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
	Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00
Alte cheltuieli directe					
	Contributie asiguratorie	pentru munca	2.250 %		0.00
Total cheltuieli directe					
	Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Cheltuieli indirecte		0.00	10.000 %	0.00
	Profit		0.00	5.000 %	0.00
TOTAL GENERAL DEVIZ					0.00

PROIECTANT



CONTRACTANT (OFERTANT)



000443

Obiectivul 001 LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN
CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
Obiectul 001.3 Amenajari exterioare
Deviz oferta 001.3.5 Instalatie dren si canalizare pluviala

Formular F3

Lista cu cantitatile de lucrari

Nr. crt.	Categoria de lucrari Denumire	UM	CANTITATEA	PU	
				a) Materiale b) Manopera c) Utilaj d) Transport (LEI/UM)	MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
1	TsC03F3 [1] Sapatura mecanica.cu excavator cupa de 0,41-0,70 mc in pamant cu umiditate naturala descarcare auto, teren cat. 2, cu supraveghere arheologica	100 mc	1.370	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
2	TsA02F1 [2] Sapatura manuala in spatiu limitat sub 1 m cu taluz vertical nesprijinit in pam. necoeziv si coeziv adanc.<1,50 m ter. tare, cu supraveg. arheologica	mc	13.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
3	AcE08B1 Umplutura in santuri la cond. de alim.cu apa s canalizare cu: pietris margaritar in jurul tubului de drenaj	mc	103.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
4	TsD01B1 Imprastiere cu lopata a pamantului afanat, strat uniform 10-30 cm gros. cu sfaramare bulgari ter. mijlociu	mc	148.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
5	TsA24A1 Epuizare mecanica a apei din sapatura teren cu infiltratii puternice cu motopompa de apa de 6,6 - 12 KW	ora	15.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
6	TsD05B1 Compactare cu mai mecanic de 150-200 kg a umpluturii in straturi de 20-30 cm excl. udare strat din pamant coeziv	100 mc	1.480	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
7	TsF01B1 Sprijin maluri cu dulapi de fag asezati orizontal latimea intre maluri <1,5 m la adanc 0,00-2,00 m, 0,21-0,60 m intre dulapi	mp	100.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00



8	TrI1AA01C1	to	185.000	0.000	0.00
	Incarcare materiale, grupa A-grele si marunte,			0.000	0.00
	prin aruncare rampa sau teren-auto cat. 1			0.000	0.00
				0.000	0.00
9	TrA01A10P	to	185.000	0.000	0.00
	Transportul rutier al pamantului sau molozului			0.000	0.00
	cu autobasculanta de distanta = 10 km			0.000	0.00
				0.000	0.00
10	AcA11G1 [3]	m	140.000	0.000	0.00
	Montare teava PVC tip 3 (M) in pamant, in			0.000	0.00
	exteriorul cladirilor, avand Dn 315			0.000	0.00
				0.000	0.00
10	6701158	buc	23.000	0.000	0.00
	Tub PVC ptr. drenaj 2 fante la 360 grade SN 4			0.000	0.00
	Dn 315 L= 6 m			0.000	0.00
				0.000	0.00
	34315436006				0.00
10	6700370	m	6.000	0.000	0.00
	Teava canalizare PVC-U SN 4 mufa+garnitura			0.000	0.00
	cauciuc Dn 315 x 7,7 L= 6 m culoare RAL 8023			0.000	0.00
				0.000	0.00
	Cod KGEM 315/6M				0.00
11	AcA11B1	m	12.000	0.000	0.00
	Montare teava PVC tip 3 (M) in pamant, in			0.000	0.00
	exteriorul cladirilor, avand Dn 50			0.000	0.00
				0.000	0.00
11	2904973	m	12.000	0.000	0.00
	Teava PEHD apa PE 100 SDR 17 Pn 10 Dn 63 x			0.000	0.00
	3,8			0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN 12201-2:2004				0.00
12	NLA12E06	buc	8.000	0.000	0.00
	Cot PVC KGB pentru canalizare exterioara, Dn			0.000	0.00
	315 mm			0.000	0.00
				0.000	0.00
12	6712192	buc	8.000	0.000	0.00
	Cot la 45 grade canalizare PVC-U Dn 315 culoar			0.000	0.00
	RAL 8023			0.000	0.00
				0.000	0.00
	Cod KGB 315x45				0.00
13	AcD04C1	buc	8.000	0.000	0.00
	Camin vizitare STAS 2448-82 cu camera lucru			0.000	0.00
	HC=2 m din tub beton cu cep si buza la canale			0.000	0.00
	cu Dn 300			0.000	0.00
					0.00



14	AcD07D1	m	2.400	0.000	0.00
	Elemente la camine STAS cu H>2 m cuprinzand:			0.000	0.00
	aducerea la cota din beton simplu monolit			0.000	0.00
				0.000	0.00
15	AcD01H1	buc	8.000	0.000	0.00
	Capac si rama STAS 2308-81 ptr. camine cu pies			0.000	0.00
	suport necarosabil tip II A			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
16	AcE16A1	m	53.000	0.000	0.00
	Montare parapeti si podete metalice de inventa			0.000	0.00
	la santuri ptr. conducte			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
17	DD07A01+	mp	146.000	0.000	0.00
	Geotextil B2B consprod ptr. strat de separatie			0.000	0.00
	drenaj, filtru, protectie si arare la			0.000	0.00
	constructii der drumuri drenaje			0.000	0.00
				0.000	0.00
17	6211009	mp	160.600	0.000	0.00
	Geotextil - Polyfelt F (sau similar)			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
18	CA01A1	mc	4.000	0.000	0.00
	Turnare beton simplu in fundatii (contiene,			0.000	0.00
	izolate) si socluri cu volum <3 mc			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
18	2100957	mc	4.032	0.000	0.00
	Beton de ciment CEM II A-V 42,5 R XC1, XC2, XC3,			0.000	0.00
	S2, 0-16 mm C 12/15			0.000	0.00
				0.000	0.00
	SR EN	206:2014			0.00
19	TrA06A20	to	9.600	0.000	0.00
	Transportul rutier al betonului-mortarului cu			0.000	0.00
	autobetoniera de 5,5 mc pe distanta = 20 km			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
20	TrA01A20	to	165.000	0.000	0.00
	Transportul rutier al materialelor,			0.000	0.00
	semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta			0.000	0.00
	= 20 km			0.000	0.00
				0.000	0.00
				0.000	0.00
	Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00

000446



Handwritten signature in blue ink.

Alte cheltuieli directe				
Contributie asiguratorie pentru munca 2.250 %				0.00
Total cheltuieli directe				
Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Cheltuieli indirecte				0.00
Profit				0.00
TOTAL GENERAL DEVIZ				0.00

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)



Obiectivul 001 LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN
 CIRCUIT TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA
 Obiectul 001.4 Organizare santier
 Deviz oferta 001.4.1 Lucrari de constructii

Lista cu cantitatile de lucrari

Nr. crt.	Categoria de lucrari Denumire	UM	CANTITATEA	PU	
				a) Materiale b) Manopera c) Utilaj d) Transport (LEI/UM)	MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
1	TsE01B1 Nivelare manuala a terenurilor si a platformelor cu denivelari de 10-20 cm in tere mijlociu	100 mp	0.200	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
2	IfB09D3 Strat drenant grosime 20 cm din pietris	mp	15.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
3	AUT6351 Container pentru santier 6000 x 2400 - birou/vestiar	zi	730.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
4	AUT6361 Container pentru depozitare moloz	zi	730.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
5	7326591 Pichet PSI	buc	2.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
6	3270101 Panou afisare, "Santier in lucru" gata confectionat	buc	1.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00
7	CO06A# Imprejmuire plasa sarma cu panouri gard din rama otel rotund fixate pe stalpi de beton armat montati la 2 m interax prin burare cu piatra sparta	m	42.000	0.000 0.000 0.000 0.000	0.00 0.00 0.00 0.00



8 RpCXS05B	m	42.000	0.000	0.00
Desfacere imprejmuire din lemn, plasa sau			0.000	0.00
combinatae			0.000	0.00
			0.000	0.00
			0.000	0.00
9 AUT3381	zi	730.000	0.000	0.00
Rezervor polietilena cu grilaj metalic pentru			0.000	0.00
apa L=1200 mm, lat.=1000 mm, inaltime=1165			0.000	0.00
cap=1000 l			0.000	0.00
			0.000	0.00
10 TrA01A10P	to	0.720	0.000	0.00
Transportul rutier al pamantului sau molozului			0.000	0.00
cu autobasculanta de distanta = 10 km			0.000	0.00
			0.000	0.00
			0.000	0.00
11 TrA01A20	to	0.480	0.000	0.00
Transportul rutier al materialelor,			0.000	0.00
semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta			0.000	0.00
= 20 km			0.000	0.00
			0.000	0.00
12 TrA02A40	to	3.200	0.000	0.00
Transportul rutier al materialelor,			0.000	0.00
semifabricatelor cu autocamionul de distanta =			0.000	0.00
40 km			0.000	0.00
			0.000	0.00
13 AUT6751	ora	4.000	0.000	0.00
Automacara cu brat cu zabrele 5 tf			0.000	0.00
			0.000	0.00
			0.000	0.00
			0.000	0.00

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.0	0.00	0.00	0.00

Alte cheltuieli directe

Contributie asiguratorie pentru munca 2.250 %	0.00
---	------

Total cheltuieli directe

Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	TOTAL
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Cheltuieli indirecte	0.00	10.000 %	0.00
Profit	0.00	5.000 %	0.00

TOTAL GENERAL DEVIZ	0.00
---------------------	------

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)



LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE I INTRODUCERE ÎN CIRCUIT TURISTIC ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA

Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

FORMULAR F4

OBIECTIV

PROIECTANT Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura
 Lucrari de reparatii, consolidare si introducere in circuit turistic la Ansamblul Bisericii Evanghelice Fortificate Rupea

L I S T A

cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr. Crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar - lei/U.M. -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Furnizorul (denumire, adresa) telefon, fax)	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5	6	7
1	Obiect Biserica						
1.001	1 Sistem de securitate	buc	1.000				Fisa nr. 01
1.002	2 Modul cu pulbere ABC	buc	12.000				Fisa nr. 02
1.003	3 Centrala analogica adresabila	buc	1.000				Fisa nr. 03
1.004	1 Rampa mobila persoane cu dezabilitati	buc	1.000				Fisa nr. 05
1.005	2 Stingator cu pulbere presurizat P 6	buc	7.000				Fisa nr. 13
2	Obiect Turn sud						
2.001	1 Stingator cu pulbere presurizat P 6	buc	4.000				Fisa nr. 13
3	Obiect Amenajare exterioara						
3.001	1 Statie de pompare	buc	1.000				Fisa nr. 04
3.002	1 Toaleta ecologica persoane cu handicap	buc	1.000				Fisa nr. 06
3.003	2 Set masa cu doua bancute	buc	1.000				Fisa nr. 07
3.004	3 Banca	buc	4.000				Fisa nr. 08
3.005	4 Cos de gunoi rustic	buc	3.000				Fisa nr. 09
3.006	5 Europubela 240 l	buc	3.000				Fisa nr. 10
3.007	6 Panou de prezentarea monumentului	buc	3.000				Fisa nr. 11
3.008	7 Sageata indicatoare	buc	10.000				Fisa nr. 12



000450

LUCRĂRI DE REPARAȚII, CONSERVARE ȘI INTRODUCERE ÎN CIRCUIT TURISTIC ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE RUPEA

Alexandru Ioan Nichifor Birou Individual de Arhitectura

STR. REPUBLICII NR 147, RUPEA, JUD. BRAȘOV

Nr. Crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar - lei/U.M. -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Furnizorul (denumire, adresa) telefon, fax)	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5	6	7
3.009	8 Stingator cu pulbere presurizat P 50	buc	1.000				Fisa nr. 14
3.010	9 Pichet PSI	buc	1.000				Fisa nr. 15
	TOTAL:	Lei					

Executant

Proiectant



[Handwritten signature]



000451