

Centralizator Instalatii

FORMULAR F1

Autoritate contractanta
Gradinita nr.6 , Aleea Sieului , nr.11 B
Municipiul Bistrita
Jud . Bistrita-Nasaud

CENTRALIZATORUL FINANCIAR AL OBIECTELOR

Obiectiv : Instalatii avizare ISU – Gradinita + Cresa nr.6 , Aleea Sieului , nr.11 B
Obiect : Instalatii speciale protectie / detectie / stingere incendiu

Nr. Crt	Grupa de obiecte Obiecte	Valoare obiect		din care	
		Total / C+M	Contractant	Subcontractant	
1	DEVIZ ESTIMATIV – 0001 – Hidranti exteriori				
2	DEVIZ ESTIMATIV – 0002 – Detectie / semnalizare incendiu				
3	DEVIZ ESTIMATIV – 0003 – Instalatii speciale iluminat				
4	DEVIZ ESTIMATIV – 0004 – Instalatii perdea apa				
	Total modernizare retea apa + camine apa + camine canal				
	Total valoare , EURO exclusiv TVA				
	TVA – 19%				
	Total valoare inclusiv TVA				

Beneficiar ,
Gradinita nr.6 , Aleea Sieului , nr.11 B

Proiectant ,
SC PRO INSPECTIN SRL
Bistrita

HIDRANTI EXTERIORI

Autoritate contractanta		FORMULAR F3			
Obiectiv : Instalatii avizare ISU – Gradinita + Cresa nr.6 , Aleea Sieului , nr.11 B					
Obiect : Lucrari suplimentare hidranti exteriori					
LISTA CANTITATILOR DE LUCRARI					
DEVIZ ESTIMATIV – 0001 – Hidranti exteriori					
Categoria de lucrari : 0412					
Preturile sunt exprimate in RON					
Nr. crt.	Lucrare Denumire	UM	Cantit.	Pret Unitar Material Manopera Utilaj Transport (lei/UM)	Valoare Material Manopera Utilaj Transport (lei)
1	TSA04C1 Sapatura manuala in spatii limitate cu sprijiniri si evac.pamn.-teren tare	mc	5,00		
2	TRA01A05P Transport pamant- 5 km	to	1,60		
3	RPAH03C1 Spargere beton	mc	1,00		
4	ACE08A1 Umplutura in sant – Nisip	mc	0,50		
5	DA06A1 Umplutura in sant – Balast	mc	0,50		
6	TRA01A10 Transport – 10 km – balast + nisip	to	1,80		

HIDRANTI EXTERIORI

7	TSD04A1 Compactare umplutura	mc	5,00
8	ACA11C2 Montare teava PeHd Pn 10 Dn 110 mm	m	8,00
9	3270366 Procurare teava PeHd Dn 110 mm	m	8,00
10	GD13C1# Conexiune de bransament montat pev conducta(Dn 125 mm)	buc	2,00
11	GD05C1 Adaptor si flansa mont.la conducte Din PE 80 Dn 100 mm	buc	4,00
12	7450760 Adaptor si flansa PE 80 Dn 100 mm	buc	2,00
13	TRA02A08 Transport rutier al materialelor Semifabricatelor – 8 km	to	1,00
14	ACE01B1 Procurare + montare hidrant suprateran Dn 100 mm	buc	2,00
15	8000100 Procurare + montare Pichet de incendiu complet echipat	buc	1,00

HIDRANTI EXTERIORI

Cheltuieli directe					
	Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	Total
Alte cheltuieli directe					
CAS (%) - 15,80					
Somaj (%) - 0,75					
Sanatate (%) - 5,20					
Fond risc (%) - 0,260					
Alte Cote (%) - 0,85					
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte (%)					
Profit (%)					
TOTAL					
TVA 19 %					
TOTAL GENERAL					
Proiectant , S.C. PRO INSPECTIN S.R.L. Bistrita					

DETECTIE

Autoritate contractanta			FORMULAR F3		
Obiectiv : Instalatii avizare ISU – Gradinita + Cresa nr.6 , Aleea Sieului , nr.11 B					
Obiect : Lucrari suplimentare hidranti exteriori					
LISTA CANTITATILOR DE LUCRARI					
DEVIZ ESTIMATIV – 0002 – Detectie / semnalizare incendiu					
Categoria de lucrari : 0412					
Preturile sunt exprimate in RON					
Nr. crt.	Lucrare Denumire	UM	Cantit.	Pret Unitar Material Manopera Utilaj Transport (lei/UM)	Valoare Material Manopera Utilaj Transport (lei)
1	ATD01* Montare si procurare centrala Incendiu adresabila FireClass 2 bucle	buc	1,00		
2	ATD02* Montare si procurare panou Repetoar – Fc 500 rep cu LCD	buc	1,00		
3	ATD03* Montare si procurare DETECTOR DE CALDURA INCLUSIV ETICHETARE	buc	4,00		
4	ATD03* Montare si procurare DETECTOR DE FUM INCLUSIV ETICHETARE	buc	96,00		
5	ATD04* Montare si procurare SOCLU DETECTOR FUM / CALDURA	buc	100,00		
6	ATD05* Montare si procurare SIRENA INCENDIU – INTERIOR	buc	8,00		
7	ATD06* Montare si procurare SIRENA INCENDIU CU FLASH EXTERIOR	buc	2,00		

DETECTIE

8	ATD07* Montare si procurare BUTON INCENDIU INCLUSIV ETICHETARE	buc	10,00		
9	ATD08* Modul adresabil ACTIONARI IN/OUT (nu include motor ferestre si motor electrovana perdea apa - automatizare)	buc	4,00		
10	ATD09* Tablou automatizare ferestre + electovana perdea apa (contine sursa, acumulatori, buton manual, tablou relee comanda)	buc	4,00		
11	ATD01A1* Montare si procurare Cablu incendiu 2*2*0,80 mmp	m	1100,00		
12	ATD01B1* Montare si procurare Pat cablu 20*10 mm	m	1000,00		
Cheltuieli directe					
Materiale		Manopera	Utilaje	Transport	Total
Alte cheltuieli directe					
CAS (%) - 15,80					
Somaj (%) - 0,75					
Sanatate (%) - 5,20					
Fond risc (%) - 0,260					
Alte Cote (%) - 0,85					
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte (%)					
Profit (%)					
TOTAL					
TVA 19 %					
TOTAL GENERAL					
Proiectant , S.C. PRO INSPECTIN S.R.L. Bistrita					

ELECTRICE

Autoritate contractanta			FORMULAR F3		
Obiectiv : Instalatii avizare ISU – Gradinita + Cresa nr.6 , Aleea Sieului , nr.11 B					
Obiect : Lucrari suplimentare hidranti exteriori					
LISTA CANTITATILOR DE LUCRARI					
DEVIZ ESTIMATIV – 0003 – Instalatii speciale iluminat					
Categoria de lucrari : 0412					
Preturile sunt exprimate in RON					
Nr. crt.	Lucrare Denumire	UM	Cantit.	Pret Unitar Material Manopera Utilaj Transport (lei/UM)	Valoare Material Manopera Utilaj Transport (lei)
1	EE01A1* Montare si procurare Corp iluminat FIRA 03 -218 W BASIC – minim 2 ore	buc	6,00		
2	EE02A1* Montare si procurare Corp iluminat CISA MARTE 1*8 W Autonomie minim 2 ore	buc	7,00		
3	EE02A1* Montare si procurare Corp iluminat suspendat EXIT 1*8 W Autonomie minim 2 ore	buc	6,00		
4	EE02A1* Montare si procurare Corp iluminat hidrant 1*8 W Autonomie minim 2 ore	buc	6,00		
5	EC01A1* Montare si procurare Cablu CCY-F 3*1,5 mmp	m	425,00		
6	ATD01B1* Montare si procurare Pat cablu 20*10 mm	m	415,00		
7	EI01A1* Probe instalatie electrica	buc	1,00		

ELECTRICE

Cheltuieli directe				
Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	Total
Alte cheltuieli directe				
CAS (%) - 15,80				
Somaj (%) - 0,75				
Sanatate (%) - 5,20				
Fond risc (%) - 0,260				
Alte Cote (%) - 0,85				
Total cheltuieli directe				
5961,50				
Cheltuieli indirecte (%)				
Profit (%)				
TOTAL				
TVA 19 %				
TOTAL GENERAL				
<p>Proiectant , S.C. PRO INSPECTIN S.R.L. Bistrita</p>				

PERDEA APA

Autoritate contractanta			FORMULAR F3		
Obiectiv : Instalatii avizare ISU – Gradinita + Cresa nr.6 , Aleea Sieului , nr.11 B					
Obiect : Lucrari suplimentare hidranti exteriori					
LISTA CANTITATILOR DE LUCRARI					
DEVIZ ESTIMATIV – 0004 – Instalatii perdea apa					
Categoria de lucrari : 0412					
Preturile sunt exprimate in RON					
Nr. crt.	Lucrare Denumire	UM	Cantit.	Pret Unitar Material Manopera Utilaj Transport (lei/UM)	Valoare Material Manopera Utilaj Transport (lei)
1	SA04A* Montare teava zincata Φ (1 – 1 1/2")	m	64,00		
2	***** Procurare teava zincata Φ 1"	m	4,00		
3	***** Procurare teava zincata Φ 1 1/ 4"	m	14,00		
4	***** Procurare teava zincata Φ 1 1/2 "	m	46,00		
5	SA04A* Montare si procurare fitinguri ZN Φ (1 – 1 1/2")	buc	50,00		
6	M1B08A* Montare si procurare Electrovana Φ 1 1/2 "	buc	2,00		
7	SA04A* Montare si procurare Cap drencher – perdea apa Φ 1/2"	buc	7,00		

PERDEA APA

Cheltuieli directe				
Materiale	Manopera	Utilaje	Transport	Total
Alte cheltuieli directe				
CAS (%) - 15,80				
Somaj (%) - 0,75				
Sanatate (%) - 5,20				
Fond risc (%) - 0,260				
Alte Cote (%) - 0,85				
Total cheltuieli directe				
6531,50				
Cheltuieli indirecte (%)				
Profit (%)				
TOTAL				
TVA 19 %				
TOTAL GENERAL				
<p>Proiectant , S.C. PRO INSPECTIN S.R.L. Bistrita</p>				