

Beneficiar: Primaria Municipiului Deva - Colegiul National Pedagogic "Regina
 Executant: S.C. STOP FIRE CONSULTING SERV S.R.L.
 Proiectant: S.C. STOP FIRE CONSULTING SERV S.R.L.
 Obiectivul: MODIFICARI SI EXTINDERI LA INSTALATIILE DE DETECTARE,
 SEMNALIZARE SI ALARMARE INCENDII, LA INSTALATIILE DE STINGERE
 LA INCENDII SI INSTALATIILE ELECTRICE PENTRU ILUMINATUL DE
 SECURITATE LA INCENDII EXISTENTE PENTRU CLADIRILE A,B,C,D
 COLEGIUL NATIONAL PEDAGOGIC "REGINA MARIA" DEVA
 Obiectul: 02 Instalatii
 Stadiul fizic: 2 Deviz extindere instalatii de stingere

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	ACB09D2 - Teava otel trasa sau sudata longitudinal montata prin insurubare D 3 zincata	m	28.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1	3110882 - Teava pentru constructii fara sudura Ic 133 X10 / olt 35 S 404/2	m	28.56		
2	GD08B1# - Montat cb sau fitting de tranzitie pe sdr11 75MM sd	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	4623922 - Fiting de tranzitie 75MM pe-88.9MM ol	buc	1.01		
3	SD19E1 - Robinet trecere ventil 2 1/2" PN10	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	4201573 - Robinet trecere ventil 2 1/2" PN10	buc	1.00		
4	RPSA03B# - Demontarea tevii din otel zincat, existenta in interiorul cladirii (conducte de legatura, coloane, conducte de distributie), teava avand diametrul de: 1 1/4" - 2"	M	80.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	SA44H1 - Bratară pentru fixarea conductelor otel+pvc de alim. cu apa+gaze,montare prin impuscare,cond. avand D=2 toli	buc	80.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	ACB08B1 - Montare teava otel zincat OLZN 21/2''	m	84.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	3108530 - Conducta OL 21/2''	m	84.42		
7	ACB08A1 - Montare teava otel zincat DN 50	m	141.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	3306091 - Teava pentru instalatii.zinc nefil.M - 50(2) OL 32 1 S 7656	m	141.70		
8	ACB08C1 - Montare teava otel pentru conducte imbinare prin sudura el. DN 100	m	6.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	3306211 - Teava pentru instalatii.zinc nefil.G -100(4) OL 32 1 S 7656	m	6.03		
9	SA35B# - Fiting (cot,reductie)fonta mal,Montare insurub la tevi ol zn,la coloane pentru hidr int,tevi d=3''	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	4114266 - Reductie zincata fe-fe DN 3X2	buc	4.00		
10	SA35B# - Fiting (cot,reductie)fonta mal,Montare insurub la tevi ol zn,la coloane pentru hidr int,tevi d=2 1/2	buc	20.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	4114268 - Teu egal 21/2 '' cu reductie zinc DN 2 1/2X2	buc	20.00		
11	SA35A# - Fiting (cot,reductie)fonta mal,montare insurub la tevi otel zincat, la coloane pentru hidr int,tevi D=21/2	buc	22.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	4118056 - Cot zincat fi dn 2 1/2	buc	22.00		
12	SA35A# - Fiting (cot,reductie)fonta mal,montare insurub la tevi otel zincat, la coloane pentru hidr int,tevi D=2	buc	21.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	4118040 - Cot zincat fi-fe DN 2 cod 45009207	buc	21.00		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
13	SA35A# - Fiting (cot,reductie)fonta mal,montare insurub la tevi otel zincat, la coloane pentru hidr int,tevi D=3	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	4118076 - Cot zincat fi-fi DN 3 cod 45009009	buc	2.00		
14	SA35A# - Fiting (cot,reductie)fonta mal,montare insurub la tevi otel zincat, la coloane pentru hidr int,tevi D=2	buc	81.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	4120228 - Mufa zincata DN 2 secpral cod 270	buc	81.00		
15	SA35A# - Fiting (cot,reductie)fonta mal,montare insurub la tevi otel zincat, la coloane pentru hidr int,tevi D=2	buc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	4120263 - Mufa normala zincata DN 3 cod 45027009	buc	3.00		
16	SA35A# - Fiting (cot,reductie)fonta mal,montare insurub la tevi otel zincat, la coloane pentru hidr int,tevi D=2	buc	48.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	4123358 - Teu normal zincat DN 2 cod 45028007	buc	48.00		
17	SA35A# - Fiting (cot,reductie)fonta mal,montare insurub la tevi otel zincat, la coloane pentru hidr int,tevi D=2	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	4123447 - Niplu normal zincat DN 3 cod 45028009	buc	4.00		
18	SA35A# - Fiting (cot,reductie)fonta mal,montare insurub la tevi otel zincat, la coloane pentru hidr int,tevi D=2	buc	6.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18	4114181 - Reductie zincata fe-fi DN 2X1/2 secpral cod 241/iii	buc	6.00		
19	SD29E1 - Robinet de retinere cu ventil,drept,cu mufe,pentru instalatii,avand D=2 1/2 toli	buc	6.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	4201616 - Robinet trecere cu ventil DN 1/2	buc	6.00		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
20	SA44H1 - Bratară pentru fixarea conductelor oțel cond. având D=2 toli	buc	132.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
21	RPSD31B# - Montarea hidrantului interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat: pe perete (cu cutie si rama)	BUCAT A	40.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
22	SA44H1 - Bratară pentru fixarea conductelor oțel,cond. având D=3 toli	buc	20.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
23	ACB02B% - Montarea robinetelor cu holendere de linie sau de concesie, din bronz, pe pozitie existenta(capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) DN=30MM	buc	41.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
23	20010322 - Robinet sferic din cupru sau bronz cu filet interior-interior cu diametrul de 54 MM	buc	41.00		
24	RPIZD27C - Protectii antifoc la trec prin plansee,ziduri	BUCAT A	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
25	IZF31A08^ - Banda de etansare impregnata de tip Iso Chimie, cu spuma flexibila cu dispersie polimerica, cu o larga aplicabilitate in domeniul constructiilor, rezistenta la foc, izolare fonica si termica, precum si permisivitate la miscarile diurne, suprafata de aplicare cuprinsa intre 30/ 18-43 mm si 40/ 18-34 mm	m	19.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
25	600009863 - Protectii antifoc la treceri prin ziduri si plansee	m	19.00		
26	RPSA40G# - Montarea (intercalarea) unui fitting (teu, cot, mufa, reductie) pe conducta existenta din teava de oțel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, având diametrul de: 2 1/2"	BUCAT A	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
26	4115619 - Teu fonta mal B1 S476 DN= 80 3	buc	9.00		
27	RPSA40G# - Montarea (intercalarea) unui fitting (teu, cot, mufa, reductie) pe conducta existenta din teava de oțel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, având diametrul de: 2 1/2"	BUCAT A	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
27	8004123422 - Niplu fonta maleabila N8 S478 DN 80 3	buc	4.00		
28	ID04A02> - Clapeta de sens OL 3''	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
29	SD32B1 - Racord fix tip B pentru stins incendiu la instalatiile de stropire trafo si cabluri, avand D=2 1/2toli	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
29	7336068 - Racord fix pentru stins incendiu tip B 2 1/2 S 701	buc	1.00		
30	SD32B1 - Racord fix tip B pentru stins incendiu la instalatiile de stropire trafo si cabluri, avand D=2 1/2toli	buc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
30	7336070 - Racord fix pentru stins incendiu tip C.2 S 701	buc	3.00		
31	MLE11111114 - Saparea pamantului (a santului sau a gropilor pentru mansoane) mecanic, in spatii pana si peste 1,0 M latime, executata fara sprijiniri si fara obstacole cu cabluri existente pe traseu, cu excavator pe pneuri cu cupa de 0,21-0,39 MC, cu comanda hidraulica in teren cu umiditate naturala, procesul de munca cuprinde saparea cu incarcarea cupei, ridicarea cupei cu rotirea bratului, descarcarea cupei in mijlocul de transport, in rambleu sau in depozit, revenirea bratului la frontul de sapare, cu coborarea cupei in pozitia pentru sapare, dirijarea si supravegherea executiei sapaturii, saparea pamantului cu descarcarea in autovehicule cand terenul este normal	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
32	ACE08A1 - Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
33	RPCU01C01> - Strapungeri in zidarie de beton armat, pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor in zidarie de beton armat, cu grosimea de 21-30 cm si sectiunea strapungerii de 50-300 cmp	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
34	RPCU01C01> - Strapungeri in zidarie de beton armat, pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor in zidarie de beton armat, cu grosimea de 21-30 cm si sectiunea strapungerii de 50-300 cmp	buc	33.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
35	ACE27A01^ - Rola furtun 20 ml cu racorduri tip B" si mansoane	buc	12.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
35	600011357 - Furtun de refulare tip B cu racorduri legate (lungime 20 m)	buc	12.00		
36	ACE01B1 - Hidrant portabil DN100 tip 2B	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)						
---------------------------------	--	--	--	--	--	--

Director general

Proiectant de specialitate
S.C. STOP FIRE CONSULTING
SERV S.R.L.

Ofertant