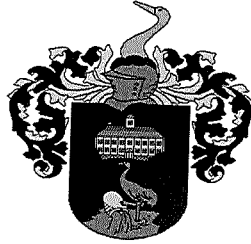


Csurgó Város Polgármesterétől
8840 Csurgó, Széchenyi tér 2.
Telefon: 82/471-388
Fax: 82/471-095
e-mail: polgarmester@csurgo.hu



Hivatali Kapu azonosítók:
Hivatal rövid neve: CSURGOONK
KRID: 651130331

Ügyiratszám: CSU/2501-4/2021.
Ügyintéző: Vargáné Borbás Erzsébet

Előterjesztés a Hivatal épületén villámvédelmi rendszer kiépítéséről

Tisztelt Képviselő-testület!

A 2019 évben a Csurgói Közös Önkormányzati Hivatal épületén napelem rendszer került kiépítésre. A napelem rendszer telepítése után nyilvánvalóvá vált, hogy az akkori villámvédelmi rendszer nem megfelelő. Csurgó Város Önkormányzata a villámvédelmi kiviteli tervet megrendelte a Dokuplant Kft- től. Azonban a villámvédelmi rendszer kiépítésére a költségvetésben nem volt forrás tervezve. A tavalyi évben árajánlatot kértünk a Szinkron KKT- től, de forráshiány miatt a kiépítés ismételten elmaradt.

2021.09.08-án a Somogy Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Barcsi Katasztrófavédelmi Kirendeltség tűzvédelmi ellenőrzést tartott a Hivatal épületében. A hatóság kötelezte az Önkormányzatot a villámvédelmi rendszer kiépítésére, melyre 30 napos határidőt adott. A Katasztrófavédelmi Kirendeltség munkatársa szóbeli tájékoztatás alapján, 2022. áprilisig kérhet az Önkormányzat határidő hosszabbítást a villámvédelmi munkák elvégzésére.

Csurgó Város Önkormányzata árajánlatot kért az Atádvill Kft, Szinkron KKT. és a Villtek Kft.-től a villámvédelmi rendszer kiépítési munkáira. A beérkezett árajánlatok a mellékletben megtalálhatóak. Megjegyzendő, hogy az ajánlatokat a kivitelező cégek maximum 30 napig tartják fenn, vélhetőleg a következő évre emelkedni fognak az áraik, így az ajánlatok csak tájékoztató jellegűek.

Csurgó Város 2021. évi költségvetésében a kiépítendő villámvédelemre pénzügyi fedezet nem áll rendelkezésre, ezért kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy a 2022. évi költségvetésbe biztosítsa a szükséges pénzügyi forrást és hatalmazza meg a polgármestert a munkák megrendelésére.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy véleményezze az előterjesztést!

Határozati javaslat:

- 1. Csurgó Város Önkormányzatának Képviselő-testülete dönt a Csurgói Közös Önkormányzati Hivatal villámvédelmi munkálatainak 2022. I. negyedévében történő elvégzéséről.**
- 2. Csurgó Város Önkormányzatának Képviselő-testülete a 2022. évi költségvetésében biztosítja a szükséges pénzügyi forrást a Hivatal épületén a villámvédelem kiépítési munkálataira.**

3. Csurgó Város Önkormányzatának Képviselő-testülete meghatalmazza Füstös János polgármestert a villámvédelmi munka megrendelésére, a kivitelező kiválasztására 2022. I. negyedévében.

Felelős: polgármester

Határidő: azonnal

Csurgó, 2021. szeptember 23.

Füstös János
polgármester



Ellenjegyezte:


Fábian Anita
jegyző

Megrendelő: Csurgó Város Önkormányzata
8840 CSURGÓ
Széchenyi tér. 2

Vállalkozó: SZINKRON KKT.
8840 Csurgó
Rózsa u. 17.

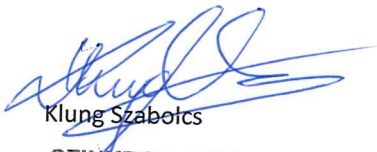
Készült: 2021.09.04

A munka leírása

Önkormányzat épület villámvédelem kiépítése

Tételcsoportok, fejezetek		Anyagköltség	Díjköltség
1.0 Elektromos vezetékek szerelése egyéb építményen	összesen:	1 588 021	1 650 459
Osszesen:		1 588 021	1 650 459
Általános forgalmi adó	27,00 % +		3 238 480 Ft
Osszesen:			874 390
			4 112 870 Ft

Készítette


Klung Szaboics

SZINKRON KKT.
8840 Csurgó, Rózsa u.17.
TEL.: 3630/237-0973
Adószám: 29969359-2-14
Szlsz.:11743088-20005973
e-mail: szinkronkkt@freemail.hu

1.0/ **Elektromos vezeték szerelése egyéb építményen**1/ **21-011-9.2.1**

Villanszerelés földmunkája; visszatöltéssel, döngöléssel, I-IV. oszt. talajban, rúdföldelő földmunkája, 1,0 m3 földkiemelés, 2,0 m földfúrással

Mennyiség: 8,00 fm

Anyag egységára: 0,00 0
Díj egységára: 5 387,00

43 096

2/ **71-002-1.3-0213016**

Szigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetővel, leágazó kötésekkel, szigetelés ellenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 10-16 mm² Cabling Systems Hungary H07V-K 450/750V 1x16 mm², hajlékony rézvezetővel (Mkh), teljes hosszban UV álóó 13,5 mm védőcsőben

Mennyiség: 15,00 fm

Anyag egységára: 972,00 14 580
Díj egységára: 1 313,00

19 695

3/ **71-013-1.1.1-0310301**

Villámhárító felfogóvezető szerelése,előre elkészített tartószerkezetre, sodronyból, kör- vagy laposacélból, meredek tetőn, tartóra szerelve, 60 mm²-ig OBO horganyzott köracél, 8 mm, RD8, R.sz.: 5021081

Mennyiség: 165,00 fm

Anyag egységára: 586,00 96 690
Díj egységára: 2 636,00

434 940

4/ **71-013-2.1.1-0310301**

Villámhárító levezető szerelése,előre elkészített tartószerkezetre, sodronyból, kör- vagy laposacélból,épületszerkezeten kívül, tartóra szerelve, 60 mm²-ig OBO horganyzott köracél, 8 mm, RD8, R.sz.: 5021081

Mennyiség: 70,00 fm

Anyag egységára: 586,00 41 020
Díj egységára: 2 091,00

146 370

5/ **71-013-2.1.1-0555221**

Villámhárító levezető szerelése,előre elkészített tartószerkezetre, sodronyból, kör- vagy laposacélból,épületszerkezeten kívül, tartóra szerelve, 60 mm²-ig ELECTRAPLAN ZIN PV 20x4 mm-es laposvas oldalfalra rögzítve

Mennyiség: 25,00 fm

Anyag egységára: 1 078,00 26 950
Díj egységára: 2 091,00

52 275

6/ **71-013-2.1.1-0555227**

Villámhárító levezető szerelése,előre elkészített tartószerkezetre, sodronyból, kör- vagy laposacélból, épületszerkezeten kívül, tartóra szerelve, 60 mm²-ig 20x4 mm tüzi horg. laposacél potenciálkiegyenlítés céljából +0,1 m-en lábazatra rögzítve

Mennyiség: 80,00 fm

Anyag egységára: 1 078,00 86 240
Díj egységára: 2 091,00

167 280

Tételszám, tételszöveg, Mennyiség, Egységárak

Anyagköltség

Díjköltség

7/	71-013-3.1.1-0310306			
	Földelő- és/vagy védővezető szerelése, előre elkészített tartószerkezetre, sodronyból vagy köracélból, 300 mm ² -ig (átmérő: 20 mm-ig) OBO horganyzott köracél, 10 mm, RD 10, R.sz.: 5021103			
	Mennyiség: 20,00 fm			
	Anyag egységára:	815,00	16 300	
	Díj egységára:	2 187,00		43 740
8/	71-013-5.1-0310359			
	Villám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, felfogórúd szívócsúccsal OBO 1,0 m-es alumínium rúd, 16 mm, köracél csatlakozóval			
	Mennyiség: 6,00 db			
	Anyag egységára:	6 690,00	40 140	
	Díj egységára:	13 750,00		82 500
9/	71-013-5.3-0310366			
	Villám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése (Zivatar idején a levezetők megközelítése életveszélyes!)			
	Mennyiség: 8,00 db			
	Anyag egységára:	3 250,00	26 000	
	Díj egységára:	455,00		3 640
10/	71-013-5.3-0310367			
	Villám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, bádogszegély, esőcsatorna bekötése OBO ereszcatorna bekötő bilincs, minden peremvastagsághoz, 8/10 mm köracélhoz, R.sz.: 5316014			
	Mennyiség: 8,00 db			
	Anyag egységára:	1 150,00	9 200	
	Díj egységára:	813,00		6 504
11/	71-013-5.3-0310368			
	Villám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, bádogszegély, esőcsatorna bekötése OBO esőcsatorna ejtőcső bekötő bilincs, 90-130 mm átmérőhöz, 8/10 mm köracélhoz, köracél csatlakozóval, R.sz.: 5350867 és 5304105			
	Mennyiség: 70,00 db			
	Anyag egységára:	1 750,00	122 500	
	Díj egységára:	813,00		56 910
12/	71-013-5.3-0555356			
	Villám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, csavaros kötőelem felfogóvezetők összekötésére			
	Mennyiség: 18,00 db			
	Anyag egységára:	1 480,00	26 640	
	Díj egységára:	813,00		14 634
13/	71-013-5.5.1-0310372			
	Villám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, földelő rúd vagy cső, 4 m hosszúságig OBO kereszt földelő, 3 m hosszú, átm. 25 mm köracél csatlakozóval			
	Mennyiség: 8,00 db			
	Anyag egységára:	16 168,00	129 344	
	Díj egységára:	16 500,00		132 000
14/	71-013-5.6-0555395			
	Villám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, 0,6m Raychem zsugorcsoves szigetelés földelővezetőre			
	Mennyiség: 8,00 db			
	Anyag egységára:	1 460,00	11 680	
	Díj egységára:	625,00		5 000

			Anyagköltség	Díjköltség
15/	71-013-5.8-0310381 Villám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, mérési hely kialakítása (vizsgáló összekötő) súllyesztett vizsgáló összekötő +1m-en OBO ellenőrző ajtóval, R.sz.: 5106133			
	Mennyiség:	2,00 db		
	Anyag egységára:		6 290,00	
	Díj egységára:		2 125,00	
			12 580	4 250
16/	71-013-5.8-0310382 Villám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, mérési hely kialakítása (vizsgáló összekötő) OBO vizsgáló összekötő, 4 csavaros, 8/10-es köracélhoz, R.sz.: 5328209			
	Mennyiség:	8,00 db		
	Anyag egységára:		2 399,00	
	Díj egységára:		3 125,00	
			19 192	25 000
17/	71-013-5.10.1-0555278 Villám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, napelem tartószerkezet csavaros bekötése			
	Mennyiség:	4,00 db		
	Anyag egységára:		2 340,00	
	Díj egységára:		1 125,00	
			9 360	4 500
18/	71-013-5.10.1-0555279 Villám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, kültéri EPH blokk tetőre rögzítve			
	Mennyiség:	1,00 db		
	Anyag egységára:		5 780,00	
	Díj egységára:		1 125,00	
			5 780	1 125
19/	71-013-10.7-0310429 Villámvédelmi hálózat tartószerkezeteinek szerelése, kúpcserépre rögzíthető bilinccsel OBO vezeték tartó kúpcseréphez, 8/10 mm körvezetőhöz, R.sz.: 5202515			
	Mennyiség:	165,00 db		
	Anyag egységára:		2 415,00	
	Díj egységára:		1 800,00	
			398 475	297 000
20/	71-013-11.1.3-0310205 Villám- és érintésvédelmi hálózatok, nagyenergiájú túlfeszültség-levezető elhelyezése Dehn DV M TNC255 (951300 B+C 10/350 belső túlfeszültséglevezető a főelosztóban elhelyezve, főelosztó bővítésével			
	Mennyiség:	1,00 klt		
	Anyag egységára:		495 350,00	
	Díj egységára:		75 000,00	
			495 350	75 000
21/	71-013-9 Villámvédelmi mérés és jegyzőkönyv készítése			
	Mennyiség:	1,00 klt		
	Anyag egységára:		0,00	
	Díj egységára:		35 000,00	
			0	35 000
Elektromos vezeték szerelése egyéb építményen összesen:			1 588 021	1 650 459

