



Jelmagyarázat



Felfogórúd $\varnothing 16\text{mm}$ -es horganyzott köracélból, 2m hosszú túlnyúlással a tetőn

Felfogó vezeték $\varnothing 8\text{mm}$ -es horganyzott köracélból 50mm-es kiemeléssel, 1m-enként rögzítéssel a fémlemez álló korcához



Rúdföldelő $\varnothing 20\text{mm}$ -es horganyzott köracélból 3m hosszú, vizsgáló összekötővel,



Rúdföldelő $\varnothing 20\text{mm}$ -es horganyzott köracélból 3m hosszú,



Levezető vezeték $\varnothing 8\text{mm}$ -es horganyzott köracélból esőcsatorna ejtővezetékéhez rögzítve, annak takarásában, ill. 50mm-es kiemeléssel, 1m-enkénti rögzítéssel

Szalagföldelő $\varnothing 12\text{mm}$ -es horganyzott köracélból 0,7m mélyen földárrokba fektetve

Az épület villámvédelmi (norma szerinti) fokozata az MSZ EN 62305 számú szabvány és a kockázatelemzés alapján: LPS VI.

LPS IV. fokozat szerinti kialakítás:

Felfogó: A tetőn lévő 2m hosszú felfogórudak, és $\varnothing 8\text{mm}$ -es köracél felfogó vezetők. A gördülőgömb sugara max. 60m, a hálósztás max 20m

Levezető rendszer: $\varnothing 8\text{mm}$ -es köracélból max. 20m átlagtávolságra.

Földelő rendszer: "B" típusú keretföldelők, $\varnothing 12\text{mm}$ -es horganyzott köracéllal, amelyek ki vannak egészítve a levezetőknél, "A" típusú 3m hosszú $\varnothing 20\text{mm}$ -es horganyzott köracélból rúdföldelőkkel.

TERVEZÉS RÉSZTVEVŐI	NÉV	JOGOSULTSÁG SZÁMA	BEOSZTÁS
MŰSZAKI IGAZGATÓ:	SÁRDI ZOLTÁN		MŰSZAKI IGAZGATÓ
PROJEKTVEZETŐ:	NÉMETH OLIVÉR		PROJEKTVEZETŐ
ÉPÍTÉSZET:	PÁHY ÁRPÁD	É/1 01-3015	TERVEZŐ
ÉPÍTÉSZET:	GUTHY JUDIT ELEONÓRA	É/1-15-0043	FELELŐS TERVEZŐ
TARTÓSZERKEZET:	KÁCSOR ISTVÁN	T 15-0687	FELELŐS TERVEZŐ
TARTÓSZERKEZET:	GIBA TAMÁS	T 15-0105	TERVEZŐ
ÉPÜLETGÉPÉSZET:	KABAK JÁNOS	G-T 01-14041	FELELŐS TERVEZŐ
ERŐSÁRAM:	RÁCZ GÉZA	V-T 15-0103	FELELŐS TERVEZŐ
TÁJ- ÉS KERTÉPÍTÉS:	BALOGHNÉ KAISER DÓRA	K/1 01-5174	TERVEZŐ
TÁJ- ÉS KERTÉPÍTÉS:	KRAJNYÁK NÓRA	K, TK 01-5241	FELELŐS TERVEZŐ
KÖZLEKEDÉS ÉPÍTÉS:	BERKES GERGELY	KÉ-K 20-0543	TERVEZŐ
VÍZIKÖZMŰ ÉPÍTÉS:	CSÚRÓS KRISZTIÁN	VZ-TEL 06-0935	TERVEZŐ
KÜLSŐ KÖZMŰ:	BARTHERV BT. BARTHA MIKLÓS	VZ-T,ké-k0150	FELELŐS TERVEZŐ
KÜLSŐ ELEKTROMOS:	VEZÉRSZÁL KFT. MAJOR SÁNDOR	EN-VI,15-0397	TERVEZŐ
GÁZ KÖZMŰ:	DOPPEL KFT. OROSZ TAMÁS	GO-T,15-0041	TERVEZŐ
AKADÁLYMENTESSÉG:	KERÉK GERTRÚD	PT F009289/2653 PT C 002700/7091 F60/-2012	SZAKÉRTŐ

ÉPÍTÉSZET:

AXIS Kft.

cím:4400 Nyíregyháza, Rákóczi u. 18.

tel., fax.: (42) 407-401

mobil tel.:(30) 94-36-861

e-mail: axiskft@axiskft.hu

FELELŐS TERVEZŐ:

Guthy Judit Eleonóra

É/1-150043

TERVEZŐ MUNKATÁRS:

Dojcsák Piroska

GENERÁL TERVEZŐ:

Perfektum Mérnöki Kft.

cím:1036 Budapest, Perc utca 2

e-mail:mernok@perfektumcsoport.hu

tel: +36 1 776 60 06

www.perfektumcsoport.hu

MEGBÍZÓ:

NYÍREGYHÁZA MEGYEI JOGÚ VÁROS ÖNKORMÁNYZATA

4400 NYÍREGYHÁZA, KOSSUTH TÉR 1.

PROJEKT ADATOK

MEGNEVEZÉSE:

BARNAMEZŐS TERÜLETEK REHABILITÁCIÓJA

NYÍREGYHÁZA TISZAVASVÁRI ÚTI LAKTANYÁK TEKINTETÉBEN

TOP 6.3.1-15-NY1-2016-00001

HELYSZÍN:

Nyíregyháza, Tiszavasvári út.

(hrs.:31653/15)

TERV TÍPUSA:

Kiviteli terv

MUNKASZÁM:

074/T

TERV ADATOK

LÉPTÉK:

M=1:200

RAJZMÉRET:

±0,00 = 112,34 mBf

RAJZ MEGNEVEZÉSE:

Volt parancsnoki épület átalakítása - villámvédelem terve

TERVLAP SZÁM:

V-5

MÓDOSÍTÁS:

KIADÁS DÁTUMA:

2018.feb.hó

A terv a Szerző szellemi alkotása, szerzői jogi védelem alatt áll!

