

TŰZVÉDELEM**I. TŰZOLTÓTECHNIKA****ANS I-II.****Tűzcsapok:**

Fali tűzcsap:	24 db
Földfeletti tűzcsapok udvaron:	4 db

Tűzoltó-készülékek:

Porral oltók:	33 db
Gázzal oltók:	9 db

ANS III.**Tűzcsapok:**

Fali tűzcsap:	30 db
Föld feletti tűzcsap :	1 db

Tűzoltó-készülékek:

Porral oltók:	19 db
Tűzivíz medence	1db

KŐRISHEGY

Tűzivíz medence 50 m ³	1 db.
-----------------------------------	-------

Tűzoltó-készülékek:

Porral oltók:	27 db.
Gázzal oltók:	6 db.

PÜSPÖKLADÁNY

Tűzivíz medence 50 m ³	1 db.
-----------------------------------	-------

Tűzoltó-készülékek:

Porral oltók:	34 db.
Gázzal oltók:	13 db.

II BEÉPÍTETT TŰZJELZŐ HÁLÓZAT ÉS OLTÓRENDSZER**ANS I.****Tűzjelző hálózat:**

Alközpont SIEMENS Cerberus Algorex intelligens	1 db.
Tűzjelző hurok	8 db.
Optikai füstérzékelő	318 db.
Hőérzékelő	3 db.
Kézi jelzésadó	44 db.

Az átalakítás után a tűzvédelmi eszközök darabszáma változni fog, de a terület 100%-os lefedettsége továbbra is megmarad.

Oltórendszer:

Az épületben csak FM 200-as oltógáz kerül telepítésre.

OPS helyiség

Gyenge és erősáramú felszálló (FSZ-III. emelet)

II. emelet rádiós szoba meglévő megmaradó.

Földszinti szerver hsg.

Földszinti akkumulátor hsg.

Tervezett még: 0,4 és 10 kV kapcsolótér

ANS II.**Tűzjelző hálózat:**

Főközpont SIEMENS Cerberus AlgoRex intelligens	1 db.
MM8000 felügyeleti számítógép	1 db.
Tűzjelző hurok	6 db.
Optikai füstérzékelő	471 db.
Hőérzékelő	12 db.
Kézi jelzésadó	37 db.
Vezérlő modul	41 db.

Oltórendszer:

1.) telefonközpont 100 kg FM200

Gázveszély jelző rendszer

SENS-Ex C/MR-D-CO CO érzékelő központ	1 db.
---------------------------------------	-------

SENS-Ex TG/S-D-CO CO érzékelő	2 db.
-------------------------------	-------

Megjegyzés: a központ lecserélését tervezzük.

ANS III.**Tűzjelző hálózat:**

CC1142 Tűzjelző központ	1 db.
Optikai füstérzékelő	373 db.

Kézi jelzésadó	62 db.
Aspirációs füstérzékelő rendszer	1 db.
Hang/fényjelző	14 db.
Hangjelző	81 db.
Optikai füstérzékelő aljzattal, Ex kivitel	2 db.
Légcsatorna érzékelő kompletten	7 db.
Nagyérzékenységű érzékelő	7 db.
Hőérzékelő aljzattal	37 db.

Oltórendszer

11 db. Oltásvezérlő központ:

1.) Saját 10 kV	63 kg FM 200
2.) Gyengeáramú akna	204 kg FM 200
3.) Erősáramú akna	98 kg FM 200
4.) Akku helyiség	86 kg FM 200
5.) Szünetmentes	177 kg FM 200
6.) OPS OFL	340 kg FM 200
7.) Gépterem	698 kg FM 200
8.) Szerver és adat	68 kg FM 200
9.) Tartalék gépterem	136 kg FM 200
10.) OPS, TMCS	568 kg FM 200
11.) Rádiós szoba	108 kg FM 200
tartalék	698 kg FM 200

tervezett még az rTWR helyiség gázzal oltója megvalósulás 2017.04-ig várható.

Vízköddel oltó rendszer

Garázs szórófejek, zárt,	40 db.
Garázs szórófejek, nyitott	71 db.
CEN NOZZLE, zárt,	23 db.
MACHINERY ROOM NOZZLE	100 db.
Raktár, STORAGE NOZZLE, nyitott	7 db.
Raktár, STORAGE NOZZLE, zárt	21 db.

Gázveszély jelző rendszer

SENS-Ex C/D Metán érzékelő központ	2 db.
SENS-Ex TG/S-CH Metán érzékelő	4 db.
SENS-Ex C/MR-D-CO CO érzékelő központ	1 db.
SENS-Ex TG/S-D-CO CO érzékelő	6 db.
tervezett SENS-Ex hidrogén érzékelő	1 db.

Kőrishegy

Tűzjelző hálózat:

Tűzjelző központ: Cerberus BC 1012

Sziréna ROSHNI RO/R/D 2db

Oprikai füstérzékelő DO 1101A
Légcsatorna füstérzékelő DBZ 197A
Hőérzékelő DT 1101A
Kézi jelzésadó DM 1101beltéren
Kézi jelzésadó kültéren DMA 1104
Másodjókijelző DJ 1192
11 db jelzőhurok
Code Call digitális átjelző és telefonhívó

A radarállomás tűzvédelmi rendszerének átalakítása folyamatban van az új rendszert Siemens Sinteso tűzjelző központtal tervezzük kialakítani, 100 % os lefedettséget biztosítva. az érzékelő pontos számát jelenleg nem tudjuk. A radarállomáson 5 db FM 200 oltórendszerrel védett területet is ki fogunk alakítani.
Az átalakítás tervezetten 2017.12-hóig fog megtörténni.

Püspökladány

Tűzjelző hálózat:
Tűzjelző központ: Cerberus BC 1012
Sziréna ROSHNI RO/R/D 2db
Oprikai füstérzékelő DO 1101A
Légcsatorna füstérzékelő DBZ 197A
Hőérzékelő DT 1101A
Kézi jelzésadó DM 1101beltéren
Kézi jelzésadó kültéren DMA 1104
Másodjókijelző DJ 1192
11 db jelzőhurok
Code Call digitális átjelző és telefonhívó

A radarállomás tűzvédelmi rendszerének átalakítása folyamatban van az új rendszert Siemens Sinteso tűzjelző központtal tervezzük kialakítani, 100 % os lefedettséget biztosítva. az érzékelő pontos számát jelenleg nem tudjuk. A radarállomáson 4 db FM 200 oltórendszerrel védett területet is ki fogunk alakítani.
Az átalakítás tervezetten 2017.12-hóig fog megtörténni.

Navigációs konténerek:

Békés Navigációs állomás
Bugac Navigációs Állomás
Győr Navigációs állomás
Jászberény Navigációs Állomás
Monor Navigációs Állomás
Tápiósáp Navigációs Állomás
Pusztaszabolcs Navigációs Állomás
Ságvár Navigációs Állomás
Sajóhídvég Navigációs Állomás
BUDVOR navigációs Állomás

Minden navigációs konténerben tűzjelző-, oltásvezérlő nitrogén oltórendszer került kiépítésre.
CCE-1101 központ 1db
aspirációs érzékelő (TITANUS ProSens2) 2 db
140 literes nitrogén oltótartály. 1db

Egyéb oltórendszerek:

TAR2

Széchenyi hegy

Galyatető

Minden navigációs konténerben tűzjelző-, oltásvezérlő nitrogén oltórendszer került kiépítésre.

CCE-1101 központ 1db

aspirációs érzékelő (TITANUS ProSens2) 2 db

140 literes nitrogén oltótartály. 1db