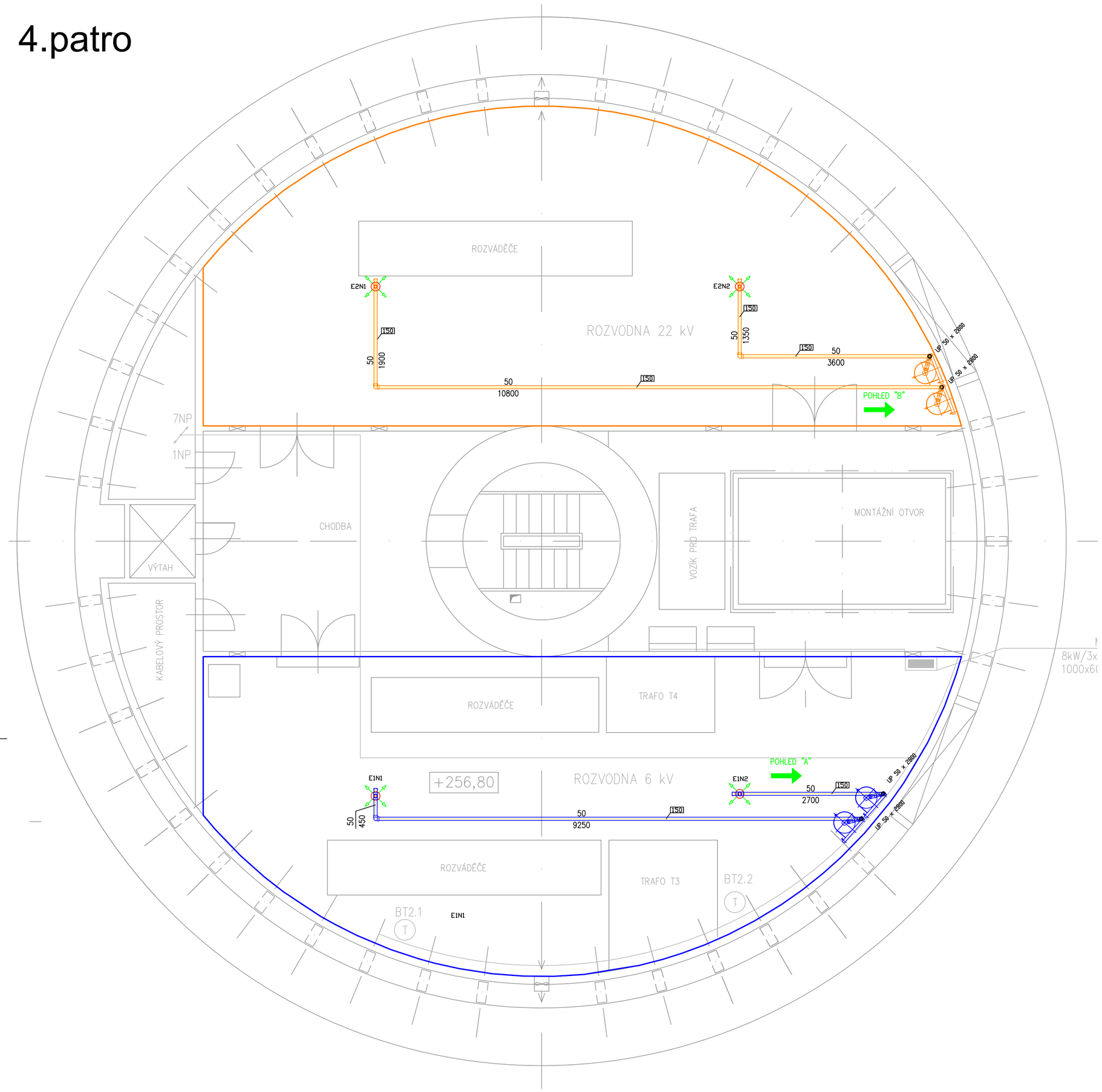
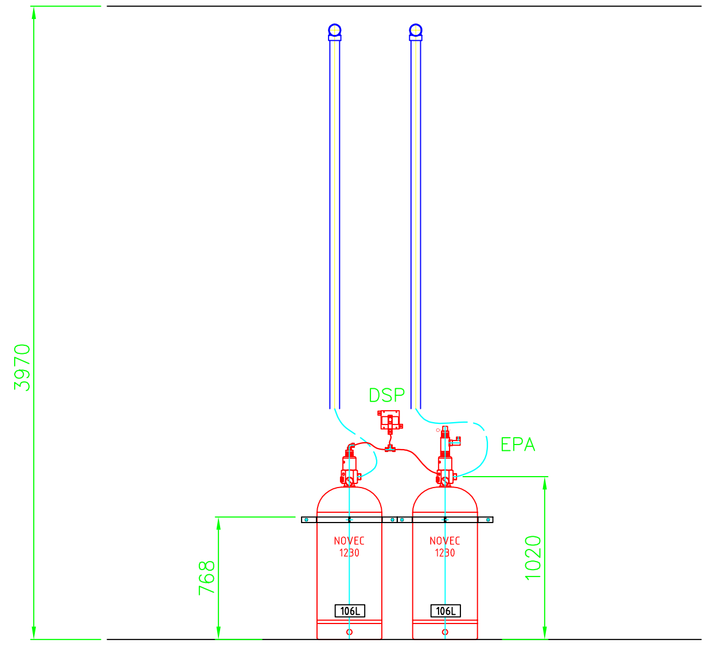
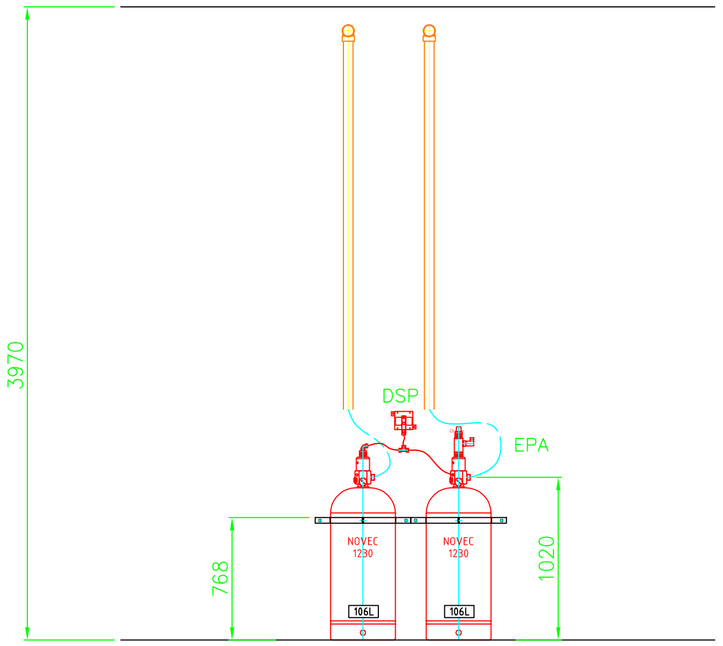
4.patro



POHLED "A"



POHLED "B"



NÁVRHOVÁ KRITÉRIA

SYSTÉM NAVRŽEN PODLE: DLE ČSN EN 15004-2
TYP POUŽITÉHO HASIVA: NOVEC 1230
ZAŘAZENÍ RIZIKA: VYŠŠÍ NEBEZPEČÍ TŘÍDY A, KONCENTRACE HASIVA 5,6%
PROVOZNÍ TEOLOTA: 20°C – 30°C
POUŽITÉ POTRUBÍ: DIN 2440/EN 10255 POVRCHPOTRUBÍ: ŽÁROVĚ ZINKOVÁNÍ

LEGENDA

	HASICÍ TRYSKA NOVEC 360°
DN / DÉLKA	ROZVÁDĚCÍ POTRUBÍ PLYNOVÉHO HAŠENÍ
UP 32 x 750 / DW 25 x 1000 — AD. 1, AD. 2	UP = STOUPANÍ POTRUBÍ DW = KLESÁNÍ POTRUBÍ 25 x 1000 = DN x DÉLKA ZDVIHU
150 — AD. 1, AD. 2	OSOVÁ VZDÁLENOST POTRUBÍ OD STROPU/PODLAHY

MEZI FITINKAMI MUSÍ BÝT DODRŽENA VZDÁLENOST MIN. 10 x DN POTRUBÍ.
HASÍCÍ TRYSKY SE INSTALUJÍ VŽDY DO T-KUSU.
NA KONCI KAŽDÉ POTRUBNÍ VĚTVE, ZA POSLEDNÍ TRYSKOU MUSÍ BÝT POTRUBÍ VE SMĚRU PROUDĚNÍ UKONČENO TZV. LAPAČEM NEČISTOT SESTÁVAJÍCÍM Z T-KUSU SE VSUVKOU A VÍČKEM, NEJMÉNĚ 50 mm DLOUHÝ

ZÁVĚSY

TYPY ZÁVĚSŮ

TYP ZÁVĚSU: 1 – NA KOTVU DO ŽLB STROPNÍ KONSTRUKCE
AD. 1 / AD. 2: KOTVA, ZÁVITOVÁ TYČ, OBJÍMKA MP-MS

TYP ZÁVĚSU: 2 – NA KONZOLU DO STĚNY
2xKOTVA, KONZOLA, ZÁVITOVÁ TYČ, OBJÍMKA MP-MS

TYP ZÁVĚSU: 3 – NA KONZOLE DO STĚNY/STROPU/PODLAHY
2xKOTVA, TŘMEN, KONZOLA

TYP ZÁVĚSU: 4 – NA ZESÍLENÝ ÚHELNÍK DO STĚNY
2xKOTVA, ZESÍLENÝ ÚHELNÍK, ZÁVITOVÁ TYČ, OBJÍMKA MP-MS

ZÁVITOVÁ TYČ HILTI M10 mm	KONZOLA MM-O-36

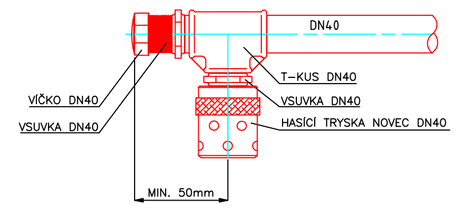
PODMÍNKY PRO MONTÁŽ ZÁVĚSŮ DLE ČSN EN 15004-1

1. MAX. VZDÁLENOST OD FITINKŮ (A): 0,5m
2. MAX. VZDÁLENOST MEZI TRYSKOU A ZÁVĚSEM:
   KDYŽ ≤ DN25 MAX. 100mm
   KDYŽ > DN25 MAX. 250mm
3. MEZI DVĚMI FITINKAMI MUSÍ BÝT MIN. JEDEN ZÁVĚS
4. MAX. ROZESTUP MEZI ZÁVĚSI JE UVEDENÝ V TABULCE

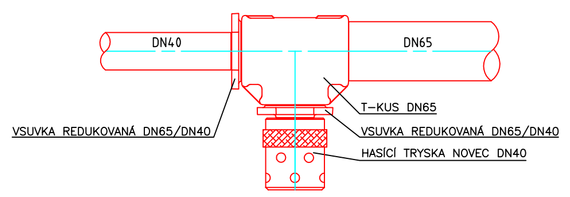
POTRUBÍ / ZÁVĚS

JMENOVITÝ PRŮMĚR POTRUBÍ: [DN]	[INCHES]	MAX. ROZESTUP MEZI ZÁVĚSY [m]	JMENOVITÝ PRŮMĚR POTRUBÍ: [DN]	[INCHES]	MAX. ROZESTUP MEZI ZÁVĚSY [m]
8	1/4"	0,5	32	1 1/4"	2,4
10	3/8"	1,0	40	1 1/2"	2,7
15	1/2"	1,5	50	2"	3,4
20	3/4"	1,8	65	2 1/2"	3,5
25	1"	2,1	80	3"	3,7

DETAIL UKONČENÍ POTRUBÍ



V PRŮBĚŽNÉM POTRUBÍ



V SOULADU S § 4, ODST. 3 VYHLÁŠKY č. 246/2001 Sb. JE NAVRŽENÉ ZAŘÍZENÍ VYHRAZENÝM POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍM ZAŘÍZENÍM. DLE § 5, ODST. 4 UVEDENÉ VYHLÁŠKY JE SPOLEČNOST KLIKA-BP, 8.března 4812/2a 586 01 Jihlava VÝROBCEM POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ZAŘÍZENÍ SE VŠEMI PRÁVNĚ STANOVENÝMI SOUVISLOSTMI. V SOULADU S § 5, 6, 7 A 10 VYHLÁŠKY č. 246/2001 Sb. PRO TUTO DOKUMENTACI VYMEZUJEME, ABY PROJEKTOVÁNÍ, MONTÁŽ, KONTROLU PROVOZUSCHOPNOSTI A OPRAVY TOHOTO ZAŘÍZENÍ PROVÁDĚL POUZE VÝROBCE NEBO JÍM PROKAZATELNĚ PROŠKOLENÁ OSOBA S PLATNÝM OPRÁVNĚNÍM VYSTAVENÝM VÝROBCEM.

REVIZE/REVISION:

Č. ZM. NO. R	DATUM/DATE:	POPIS ZMĚNY/DESCRIPTION REVISION:	VYPRACOVAL/ ELABORATED BY:	KONTROLOVAL/ CONTROLLED BY:	SCHVÁLIL/ APPROVED BY:

MĚŘÍTKO/SCALE: 1:50	VYPRACOVAL/ ELABORATED BY:	JMÉNO/NAME: MAREK CHVOJSÍK	TYP SHZ/ TYPE SFS: SHZ
	KONTROLOVAL/ CONTROLLED BY:	BC. JAKUB BULANT	POČET A4/ NUMBER A4: 2
	SCHVÁLIL/ APPROVED BY:	Ing. STANISLAV SOKOL	DATUM/DATE: 03/2017
	PODPIS/SIGNATURE		STUPEŇ/ PHASE: DRS

KOPIE/COPY:

PROJEKT/PROJECT:
HC NECHRANICE
Rekonstrukce samozhášecího zařízení
NOVEC-1230

NÁZEV VÝKRESU/DRAWING TITLE:
POTRUBNÍ ROZVODY
ROZVODNY 4.PATRO

ČÍSLO VÝKRESU/DRAWING NO.:
B.8

KLIKA BP