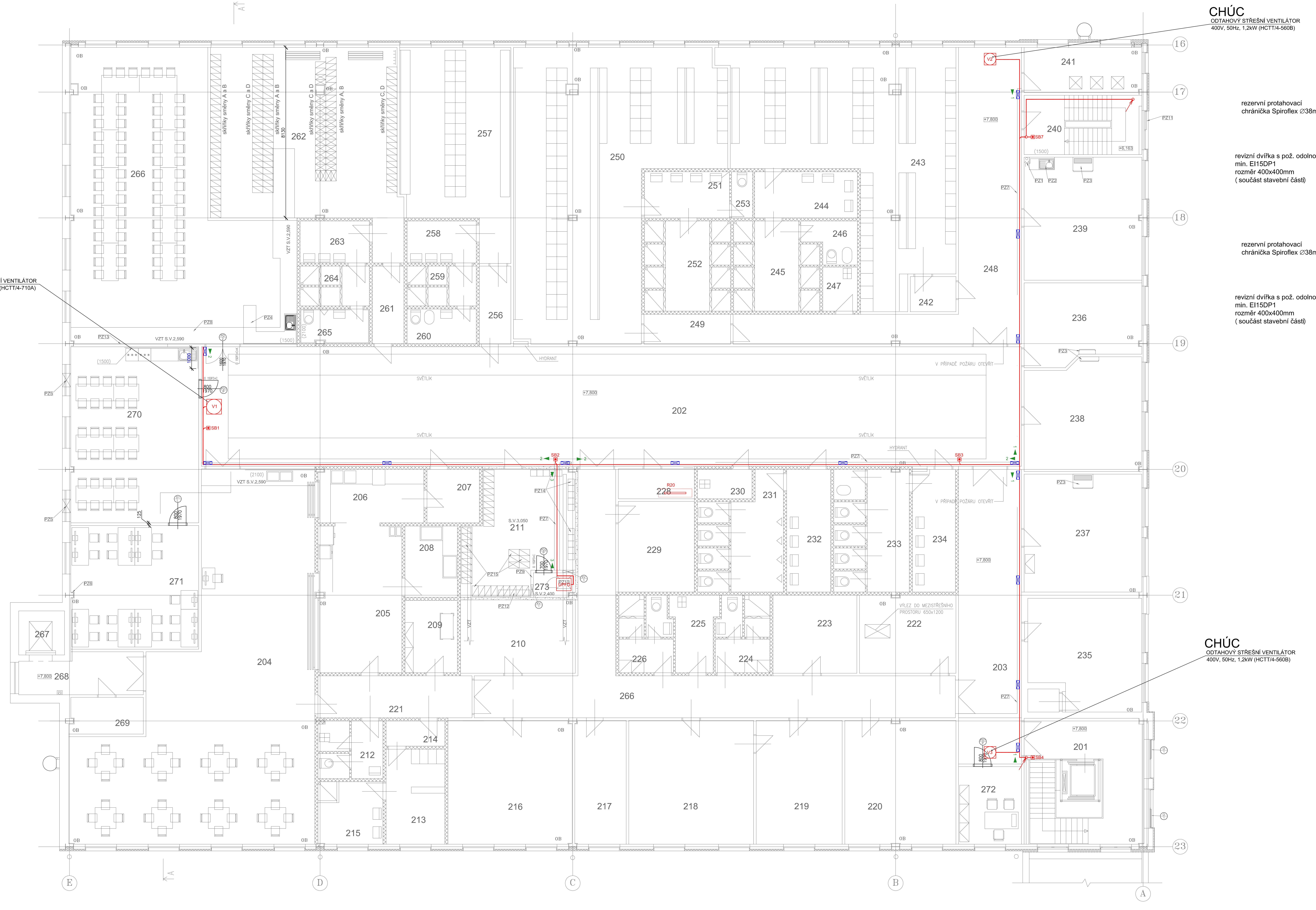

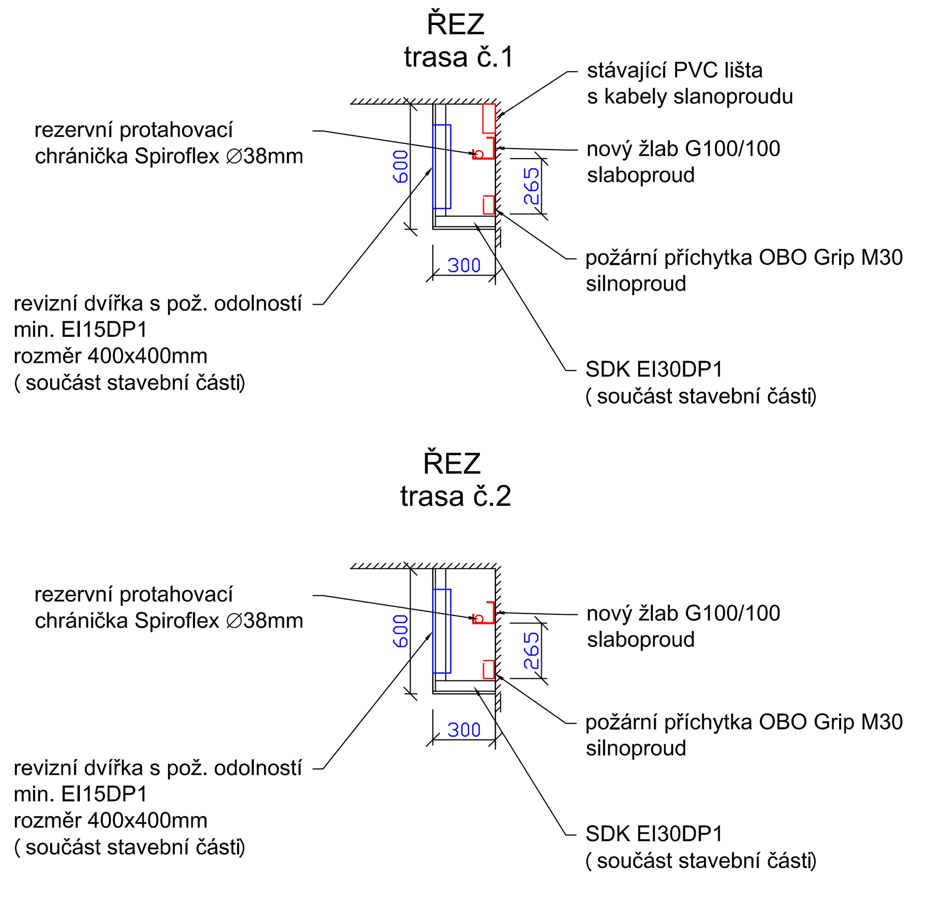

SEZNAM VŠECH STÁVAJÍCÍCH MÍSTNOSTÍ

ČÍS. MÍST.	NÁZEV MÍSTNOSTI	ÚPRAVA PODLAHY	ÚPRAVA STĚN	ČÍS. MÍST.	NÁZEV MÍSTNOSTI	ÚPRAVA PODLAHY	ÚPRAVA STĚN	ČÍS. MÍST.	NÁZEV MÍSTNOSTI	ÚPRAVA PODLAHY	ÚPRAVA STĚN	ČÍS. MÍST.	NÁZEV MÍSTNOSTI	ÚPRAVA PODLAHY	ÚPRAVA STĚN
201	SCHODIŠTĚ	KD	OM+SO	219	KANCELÁŘ	PVC	OM	237	ODPOČÍVÁRNA	PVC	OM	255	NEOBSAZENO	---	---
202	CHODBA	PVC	OM	220	KANCELÁŘ	PVC	OM	238	KANCELÁŘ	PVC	OM	256	PŘEDSÍŇ	KO	OM+SO
203	CHODBA	PVC	OM	221	CHODBA	KO	OM	239	SVAČINÁRNA	PVC	OM	257	ŠATNA ŘIDIČŮ ŽENY	KO	OM+SO
204	JÍDELNA	PVC	OM	222	SKLAD	PVC	OM	240	SCHODIŠTĚ	KO	OM+SO	258	UMÝVÁRNA	KO	KO
205	VÝDEJ JÍDEL A OHŘÍVÁRNA	KD	KO	223	KUCHYŇKA	KO	KO	241	SERVEROVNA	PVC	OM	259	SPRCHY	KO	KO
206	MYTÍ NÁDOBÍ	KD	KO	224	ŠATNA ŽENY	KO	KO	242	PŘEDSÍŇ	KO	OM+SO	260	WC	KO	KO
207	SKLAD ODPADŮ	KD	KO	225	ÚKLID	KO	KO	243	ŠATNA UDRŽBY ŽENY	KO	OM+SO	261	PŘEDSÍŇ	KO	OM+SO
208	MYTÍ TERMONÁDOBÍ	KD	KO	226	ŠATNA MUŽI	KO	KO	244	UMÝVÁRNA	KO	KO	262	ŠATNA ŘIDIČŮ MUŽI	KO	OM+SO
209	SKLAD TERMONÁDOBÍ	KD	KO	227	CHODBA	PVC	OM	245	SPRCHY	KO	KO	263	UMÝVÁRNA	KO	KO
210	SKLAD	PVC	OM	228	ROZVODNA ELEKTRO	KO	OM+SO	246	WC	KO	KO	264	SPRCHY	KO	KO
211	MÍSTNOST PC	PVC	OM	229	SKLAD	PVC	OM	247	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	KO	KO	265	WC	KO	KO
212	PŘ+WC+ÚKLID	KO	KO	230	ÚKLID	KO	KO	248	CHODBA	KO	OM+SO	266	KULT. MÍSTN.	PVC+KB	OM
213	ŠATNA VÝDEJ JÍDEL	KO	OM+SO	231	WC MUŽI	KO	KO	249	PŘEDSÍŇ	KO	OM+SO	267	VÝTAH	---	OM
214	PŘEDSÍŇ	KO	OM+SO	232	PŘEDSÍŇ WC	KO	KO	250	ŠATNA ÚDRŽBY MUŽI	KO	OM+SO	268	CHODBA	KO	OM+SO
215	UMÝVÁRNA	KO	KO	233	WC ŽENY	KO	KO	251	UMÝVÁRNA	KO	KO	269	STROJOVNA	KO	OM+SO
216	KANCELÁŘ	PVC	OM	234	PŘEDSÍŇ WC	KO	KO	252	SPRCHY	KO	KO				
217	KANCELÁŘ	PVC	OM	235	KANCELÁŘ	PVC	OM	253	WC	KO	KO				
218	KANCELÁŘ	PVC	OM	236	KANCELÁŘ	PVC	OM	254	NEOBSAZENO	---	---				

VYSVĚTLIVKY:
OM - ŠTUKOVÁ OMÍTKA VÁPENNÁ + BÍLÝ NÁTĚR   PVC - MĚKČENÉ PVC + PVC LIŠTA   KO - KERAMICKÝ OBKLAD   KD - KERAMICKÁ DLAŽBA   SO - KERAMICKÝ SOKL   KB - KOBEREC

SEZNAM NOVÝCH A DOTČENÝCH MÍSTNOSTÍ

Č. M.		NOVÝ ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m^2)	SV.V. (m)	PODL.	STĚNY	STROP	POZNÁMKA
202	STÁVAJÍCÍ MÍSTNOSTI	CHODBA	222,93	3,05	PVC1	OM+MA	SDK+MA	– –
203		CHODBA	41,09	3,05	PVC1	OM+MA	SDK+MA	– –
204		JÍDELNA	140,00	3,05	PVC1	OM+MA	SDK+MA	– –
211		SLUŽEBNÍ MÍSTNOST	27,89	3,05	PVC1	OM+MA	SDK+MA	– –
237		MULTIMEDIÁLNÍ MÍSTNOST	31,58	3,05	PVC1	OM+MA	SDK+MA	– –
239		SVAČINÁRNA	32,96	3,05	PVC1	OM+MA+KO	SDK+MA	– –
262		ŠATNA MUŽI	75,91	3,05	KD1	OM+MA+SO	SDK+MA	– –
266		KULTURNÍ MÍSTNOST	117,65	3,05	PVC1+KB1	OM+MA, OM+KO	SDK+MA	– –
268		CHODBA	11,40	3,05	KD1	OM+MA+SO	SDK+MA	– –
270		ODPOČÍVÁRNA	51,24	3,05	PVC1	OM+MA+KO	SDK+MA	– –
271	NOVÉ MÍST.	MÍSTNOST PC	35,99	3,05	PVC1	OM+MA	SDK+MA	– –
272		KANCELÁŘ	11,10	3,05	PVC1	OM+MA	SDK+MA	– –
273		MÍSTNOST ZALOŽNÍHO ZDROJE	2,24	2,40	PVC1	OM+MA	SDK+MA	– –

VYSVĚTLIVKY:
OM - DVOUVRSTVÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
MA - MALBA (bílá)
KO - KERAMICKÝ OBKLAD
KB1 - NOVÝ KOBEREC
KD1 - NOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA
SDK - OCELOVÁ KONSTRUKCE OPLÁŠTĚNÁ SÁDROKARTONEM
PVC1 - NOVÉ MĚKČENÉ PVC + PVC LIŠTA
SO - KERAMICKÝ SOKL

LEGENDA MATERIÁLU

- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ KONSTRUKCE
- VNITŘNÍ ZDĚNÉ PŘÍČKY
- STÁVAJÍCÍ SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE GKB tl. 12,5mm S VNITŘNÍ MINERÁLNÍ VLNOU tl. 60mm
- NOVÁ SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA tl. 125mm, NA OCELOVÉ KONSTRUKCI tl. 100mm, OPLÁŠTĚNÁ Z KAŽDÉ STRANY 1xGKB tl. 12,5mm S MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 50mm O MINIMÁLNÍ OBJEMOVÉ HMOTNOSTI 15kg/m3.
- OB — STÁVAJÍCÍ OBKLAD OCELOVÉ KONSTRUKCE SÁDROKARTONEM S PROTIPOŽÁRNÍ ÚPRAVOU GKF tl. 12,5mm
- OB — NOVÝ OBKLAD OCELOVÉ KONSTRUKCE SLOUPU (PROTIPOŽÁRNÍ R30) 1xGKF tl. 12,5mm

POZNÁMKY:

- Skříňky v řešených šatnách budou rozděleny mezi zaměstnance tak, aby byli rovnoměrně rozmístěni v celé šatně. Zaměstnanci jedné směny nesmí být současně v protilehlých skříňkách jedné řady. Viz. tento půdorys, rozvržení směn v půdorysu šatny.
- Nové příčky budou napojeny na stávající konstrukce pomocí kotev dle dodavatele systému.

PZ1 - Sádrokartonová předstěna
PZ2 - Demontáž a montáž nového kuchyňského koutu.
PZ3 - Nová podstropní klimatizační jednotka viz **D.1.4.b. Vzduchotechnika**
PZ4 - Demontáž a zpětná montáž stávajícího kuchyňského koutu s truhlářskou úpravou.
PZ5 - Demontáž ventilátorů a zazdění prostupů.
PZ6 - Protipožární obklad ocelové konstrukce
PZ7 - Kapotování stávajících a nových strukturovaných rozvodů 400x200, protipožární.
Včetně protipožárních revizních otvorů 300x300, viz E.1.4.d.e Silnoproudá a slaboproudá elektrotechnika
PZ8 - Nové kapotování stávajících rozvodů VZT
ZP9 - Protipožární vestavba pro záložní zdroj, v místnosti č. 211. Výška vestavby 2,5m.
Opatřená dvěma požárními větracími mřížkami viz. výpis jiných výrobků.
PZ10 - Záložní zdroj větrání chráněných únikových cest.
PZ11 - Stávající mechanická přetlaková klapka větrání chráněné únikové cesty.
PZ12 - Stávající klimatizace
PZ13 - Demontáž a zpětná montáž věšákových panelů.
PZ14 - Přemístění stávajících plechových nástěnných skříní a doplnění novými skříněmi.
PZ15 - Přemístění stávajících plechových botníků a doplnění novým botníkem.
O1 - Nová kovová mechanická přetlaková klapka, viz výpis oken.

LEGENDA ELEKTROINSTALACE

UPFD — náhradní zdroj elektrické energie pro napájení požárních ventilátorů

Technické parametry	
Typové označení	UPFD 403-075-15
Výkon	7,5 kW/400V + výstup 230V
Vstupní síťové napětí	400 VAC, 50 Hz
Výstupní napětí	400 VAC
Výstupní kmitočet	Proměnný (5-400Hz), nominál 50Hz
Fázové provedení	3f/3f
Interní systém	TRIJIT
Vstup připojovacích kabelů	Horní zadní část, option zespodu
Jmenovité napětí akumulátorů	576 VDC
Počet větví akumulátorů	1
Doba zálohy	15 minut
Počet akumulátorů v jedné větvi	48
UPFD	
Rozměr a počet skříní (v×š×h) mm	1 x 1500/600/700(400)
Rozměr a počet externích aku skříní (v×š×h) mm	-
Hmotnost skříně UPFD	190 kg
Hmotnost externí akumulátorové skříně	-
Barva	RAL 7012
Připojení kabeláže	V zadní horní části
Příslušenství	4,3" LCD TFT dotyková obrazovka + 1x Ethernet
Standardizace	
Elektromagnetická kompatibilita (CEE 89/336)	Standard EN 50091-2
Bezpečnost (CEE 73/23)	Standard EN 50091-1
Prostředí	
Provozní teplota UPFD	5-35°C (akumulátory do 25°C)
Doporučený teplotní rozsah	12-25°C
Teplota skladování	0-35°C
Relativní vlhkost (bez kondenzace)	≤95%
Nadmořská výška	Max 1000m

R20 — stávající silnoproudý rozváděč

SB1 až SB10 — požární ovladač - spuštění požárních ventilátorů, nástěnné provedení, IP55 (typ GW 42 201 + 1 spínací kontakt, Gewiss)

LEGENDA KABELOVÝCH TRAS

1 — V této trase jsou uloženy stávající kabely slaboproudu a to PVC lištách pod stropem. Nově budou rovněž instalovány slaboproudé kabely kladené do nového drátěného žlabu M2-G 50/100, kotveného k boční zdi, pod stáv. Kabely k požárním tlačítkům a požárním ventilátorům budou provedeny kabely PRAFlaDur® P60-R PS60 B2ca s1d0, s funkční integritou trasy 60minut. Předpokládá se použití příchytek s požární odolností min 30 min, např. svazkový držák OBO GRIP M30, instalovaný s roztečí 300mm, přičemž tyto kabely budou instalovány min. 150mm pod novou trasou slaboproudu. Všechny trasy v prostoru CHÚC budou obloženy sádrokartonovými deskami tloušťky 12,5mm s požární odolností EI30DP1.

2 — V této trase budou uloženy jednak nové kabely slaboproudu kladené do nového drátěného žlabu M2-G 50/100 kotveného k boční zdi. Kabely k požárním tlačítkům a požárním ventilátorům budou provedeny kabely PRAFlaDur® P60-R PS60 B2ca s1d0, s funkční integritou trasy 60minut. Předpokládá se použití příchytek s požární odolností min 30 min, např. svazkový držák OBO GRIP M30, instalovaný s roztečí 300mm, přičemž tyto kabely budou instalovány min. 150mm pod novou trasou slaboproudu. Všechny trasy v prostoru CHÚC budou obloženy sádrokartonovými deskami tloušťky 12,5mm s požární odolností EI30DP1.

3 — V této trase budou kabely vedeny na povrchu, uchyceny bou požárními příchytkami kotvenými k boční zdi. Kabely k požárním tlačítkům a požárním ventilátorům budou provedeny kabely PRAFlaDur® P60-R PS60 B2ca s1d0, s funkční integritou trasy 60minut. Předpokládá se použití příchytek s požární odolností min 30 min, např. svazkový držák OBO GRIP M30, instalovaný s roztečí 300mm.

Poznámka č.1: Kabely v prostoru schodišť k požárním tlačítkům a požárním ventilátorům budou provedeny kabely PRAFlaDur® P60-R PS60 B2ca s1d0, s funkční integritou trasy 60minut. Předpokládá se použití příchytek s požární odolností min 30 min, např. KOPOS 6716E pro jeden kabel, včetně šroubů a kotvení do nosných konstrukcí, nebo uložení pod omítkou s krytím min. 10mm.

Revizní dvířka s pož. odolností min. EI15DP1, rozměr cca 400x400mm

±0,000 = 210,720 m.n.m. b.p.v.

Změna	Popis změny	Datum	Vypracoval	Schválil	HIP

TENTO MATERIÁL JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM PROJEKT 2010, S.R.O., RUSKÁ 43, OSTRAVA-VÍTKOVICE, IČO 48391531, A PODLÉHÁ OBCHODNÍMU TAJEMSTVÍ. VLASTNÍK SI VYHRAZUJE S TÍMTO TAJEMSTVÍM NAKLÁDAT A JEHO VYUŽITÍ PODLÉHÁ PÍSEMNÉMU SVOLENÍ A STANOVENÍ PODMÍNEK TAKOVÉHO UŽITÍ.

Vypracoval:	Ing. Jaroslav Holáň	Č. zakázky:	48 048	Měřítko:
Schválil:	Zdeněk Rumpala	Stupeň:	DSP+DPS	1:75
HIP:	Ing. Tomáš Kuzník	F A4:	10	
Datum:	08/2018	Kótováno v:	mm	

PROJEKT 2010
Ruská 43, 70300 Ostrava
Tel.: 596 693 720
E-mail: projekt2010@projekt2010.cz
www.projekt2010.cz
ISO 9001 ISO 14001 OHSAS 18001

Objednatel: Dopravní podnik Ostrava a.s.
Stavba: Změna dispozice vozovna Mor. Ostrava
Objekt: SO651 – Změna dispozice sociální nástavby vozovny tramvají
Část: D.1.4d – Silnoproudá elektrotechnika D.1.4.e – Slaboproudá elektrotechnika

Název: **Půdorys 2NP (±7,800) Napojení větrání CHÚC**

Seznam příloh: PRO-10395-E.1.4d,e
Č. výkresu: PRO-10 395-E.1.4d,e-03
Rev.: