



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

číslo	název	podlaha	plocha (m²)	světlá výška (mm)
001	TRAFOSTÁNÍ 1	Epoxidová stěrka	8,03	3830
002	TRAFOSTÁNÍ 2	Epoxidová stěrka	8,00	3830
003	RVN	Epoxidová stěrka	40,78	3830
004	MÍSTNOST DŘT	Antistatické PVC	5,40	3830
005	RNN	Epoxidová stěrka	23,48	3830
006	GARAŽ MALÁ	Epoxidová stěrka	20,00	4030
007	GARAŽ	Epoxidová stěrka	34,54	4030

LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE		PŘENOSNÝ HASÍCÍ PŘÍSTROJ CO2 s hasicí schopností 89B (do prostor s elektronikou nebo jemnou mechanikou) nebo práškový hasící přístroj s hasicí schopností 34A/183B
	NOVÉ KONSTRUKCE		NOVÉ VZT ZAŘÍZENÍ
	NOVÉ ZATEPLENÍ - fasádní polystyren 70F tl. 70 mm		

POZNÁMKA

- V celém objektu bude provedena nová výmalba stěn a stropů.
- Bude provedeno přebroušení podlah a jejich nový nátěr epoxidovou stěrkou.
- Pod stropem bude namontován nový SDK podhled na kovovou systémovou konstrukci.
- Objekt bude zateplen fasádním polystyrenem EPS 70F v tl. 70 mm na systémovou lepidlo. Bude provedena nová fasádní omítka a nový sokl z kamínkové omítky v. 400 mm.
- V celém objektu budou nainstalovány nové hliníkové dveře a ocelová plechová vrata. V místnosti Agregát bude otvor pro vrata rozšířen na rozměry 3000 x 2550 mm. Nad otvor bude umístěn nový ocelový překlad 3 x l 240 mm.
- Budou umístěny nové transformátory s kolejnicemi a nové rozvaděče.
- Stávající kabelové žlaby budou doplněny o nové protipožární ucpávky.
- V objektu budou vybudovány nové prostupy a chráničky pro potrubní vedení.
- V místnosti Agregát bude vybudováno nové odvětrání náhradního zdroje. Odvětrání bude vedeno nově nad střešní konstrukci.
- Bude provedena nová střešní krytina z PVC fólie s novým zateplením EPS. Součástí střechy bude provedení nového odvodnění a nových střešních vpustí. Odvodnění ze střechy bude z PVC dn 150 mm, včetně systémové odbočky 20/150 pro napojení odvodu kondenzátu.
- V trafokobkách bude osazena nová větrací mřížka o rozměrech 750 x 400 mm. Rozměry budou upřesněny na stavbě.
- Tepelná izolace bude v místě napojení na sousední objekt přetažena o 100 mm za spáru. Spára mezi novou fasádní omítkou a fasádou stávajícího sousedního objektu bude překryta pružným transparentním tmelem proti vniknutí vlhkosti.
- Revizní žebřík bude instalován na původním místě na nové prodloužené konzoly délky 100 mm (z důvodu nového zateplení).
- V místnosti RVN bude rozšířen a prohlouben kabelový žlab na hl. 800 mm a š. 1800 mm. V místnosti DŘT bude vybudován nový kabelový žlab hl. 600 mm a š. 500 mm.
- Nové kabelové žlaby budou při výstavbě opatřeny izolací z asfaltových pásů. Tato izolace bude precizně napojena na stávající izolaci podlahové desky proti pronikání zemní vlhkosti přes nové žlaby do objektu. Pásky budou do výkopu položeny na podkladní beton tl. 40 mm.
- Pod nové rozvaděče v místnosti 003 RVN bude umístěn nový základový rám, viz výkres 09. Základový rám bude uložen na hranách kabelového žlabu. V místě vyložení nad kabelový žlab bude podepřen ocelovým nosníkem l 100 délky 4100 mm. Nosník bude uložen na stěny kabelového žlabu min. 150 mm a uprostřed bude podepřen ocelovým sloupkem TR 60/60/4 délky 650 mm. Sloupek bude podložen roznášecím plechem 200 x 200 x 5 mm.
- Stávající větrací mřížky na fasádě budou přebroušeny, natřeny novým nátěrem a znovu použity po zateplení objektu.
- Vedle každého přímotopu bude osazena zásuvka.
- Od každé vnitřní KLM jednotky bude proveden odtah kondenzátu. Kondenzát bude sveden hadičkou ve spádu 3% do odbočky vnitřního dešťového svodu.
- Rozvody budou vedeny přes obvodovou zeď v chrániče, v místnostech budou zasekány do zdi.
- Vnitřní i venkovní klimatizace budou upevněny na stěnových konzolách.



			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

			SUDOP BRNO, spol. s r.o. Kounicova 26 611 36 Brno	
OBJEDNAVATEL:	Správa železnic, státní organizace Oblastní ředitelství Brno, Kounicova 26, 611 43 Brno		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:	31 Pozemní stavby	VEDOUcí PROF. SKUPINY Ing. Stanislav Kašpárek	GENERÁLNÍ ŘEDITEL Ing. Kamil Chmela	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Petr Kortyš	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS. SO Bc. David Zelený	NAVRHL. VYPRACOVAL Bc. David Zelený	KONTROLOVAL Ing. Michal Malý	
KRAJ: Jihomoravský		POVĚŘENÝ OÚ: Znojmo		STUPEŇ: DUSP
ŽST. ZNOJMO - OPRAVA TRAFOSTANICE A ROZVODNÝ SO 01 Stavební úpravy trafostanice Část "A" - stavební řešení		ZAK. ČÍSLO 19044-01-0620	ARCH. ČÍSLO 2018240001	
		MĚŘÍTKO 1:50	POČET FORMÁTŮ 8xA4	
		DATUM:	11/2020	
Půdorys - nový stav		ČÁST DOKUM. D.2.1	PŘÍLOHA 06	