

KABELOVÝ PROSTOR
1:50

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

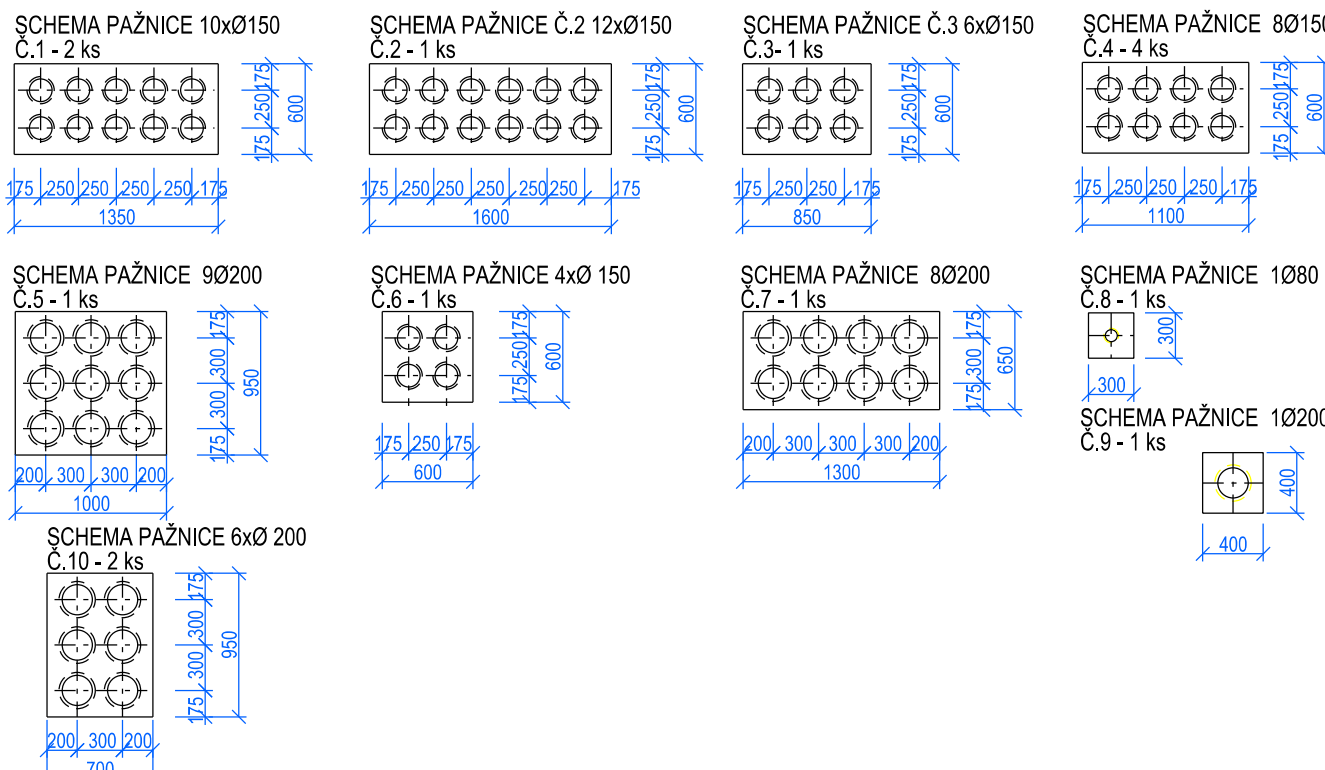
OZN. MÍSTN.	NÁZEV MÍSTNOSTI (PROSTORU)	PLOCHA [m²]	PODLAHA	POVRCH	POZNÁMKA
001	KABELOVÝ PROSTOR	351,60	P1	110	PD2 V DÍLĚ PLOŠE STROJŮ
002	KABELOVÝ PROSTOR	2,32	P1	110	
003	HAVARUNÍ JÍMKA	5,93	P7	020	
004	HAVARUNÍ JÍMKA	5,93	P7	020	
005	KABELOVÝ PROSTOR	2,32	P1	110	
006	KABELOVÝ PROSTOR	2,32	P1	110	
007	HAVARUNÍ JÍMKA	5,93	P7	020	
008	HAVARUNÍ JÍMKA	5,93	P7	020	
009	KABELOVÝ PROSTOR	2,32	P1	110	
010	KABELOVÝ PROSTOR	2,32	P1	110	
011	HAVARUNÍ JÍMKA	5,93	P7	020	
012	HAVARUNÍ JÍMKA	5,93	P7	020	
013	KABELOVÝ PROSTOR	2,32	P1	110	
014	KABELOVÝ PROSTOR	2,32	P1	110	
015	HAVARUNÍ JÍMKA	5,93	P7	020	
016	HAVARUNÍ JÍMKA	5,93	P7	020	
017	KABELOVÝ PROSTOR	2,32	P1	110	
018	HAVARUNÍ JÍMKA	6,70	P7	020	
019	HAVARUNÍ JÍMKA	6,70	P7	020	

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETONOVÉ MONTÁŽNÍ KONSTRUKCE
- BETONOVÉ MONOLITICKÉ KONSTRUKCE
- PLYNOSILIKÁTOVÉ ZDIVO
- TEPELNÁ IZOLACE (XPS, MINERÁLNÍ PLST)

POZNÁMKA

- KONSTRUKCE KABELOVÉHO PROSTORU JE OPATŘENA VNĚJŠÍ HYDROIZOLACÍ (PRIMÁRNĚ JAKO OCHRANA PŘED TLAKOVOU VÝDOU A SEKUNDÁRNĚ JAKO OCHRANA PROTI ÚČINNĚM BUDNÝCH PROUDŮ)
- PROVEDENÍ VÝZTUŽE PREFABRIKÁTŮ S UMÍSTĚNÍM MĚŘICÍCH BODŮ BUDE SOUČÁSTÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACE ZHOTOVITELÉ PREFABRIKÁTŮ
- OCHRANA STAVBY PŘED ÚČINNĚM BUDNÝCH PROUDŮ MUSÍ VYHOVOVAT ČSN EN 50162, TP124 MINISTERSTVA DOPRAVY "ZÁKLADNÍ OCHRANNÁ OPATŘENÍ PRO OMEZENÍ VLIVU BUDNÝCH PROUDŮ NA MOSTNÍ OBJEKTY A OSTATNÍ BETONOVÉ KONSTRUKCE POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ" A PŘEDPISU SŽDC (ČD) SR (S) "OCHRANA ŽELEZNIČNÍCH MOSTNÍCH OBJEKTŮ PROTI ÚČINNĚM BUDNÝCH PROUDŮ"
- SPÁRY MEZI PANELE BUDOU TĚMELNY TRVALE PRUŽNÝM TĚMELEM
- PŘI POŽADAVKÁCH NA KOTVENÍ DO PODLAHOVÉ DESKY V KABELOVÉM PROSTORU NUTNO POSTUPOVAT DLE POSTUPŮ A POŽADAVKŮ URČENÝCH DODAVATELEM PREFABRIKOVANÉ KONSTRUKCE. VRTÁNÍ DO PODLAHY KABELOVÉHO PROSTORU PŘI TL. BETONU 20 CM JE MOŽNÉ ZA TĚCHTO PODMÍNEK:
 - MAXIMÁLNÍ HLUBKA VRTÁNÍ 60 MM
 - PRŮMĚR VRTÁNÍ MAX. 16 MM
 - NEVYUŽITÉ DÍRY ZAPLNTI MOTOU PRO CHEMICKÉ KOTVY



JEDNODUCHÉ TYPYVÉ PAŽNICE A ATYPICKÉ SDRUŽENÉ S LÍMCEM PRO NÁVZÁPNOST NA HYDROIZOLACI TVOŘENOU ASFALTOVÝMI MODIFIKOVANÝMI PÁSY. PAŽNICE ZE SILNOSTENĚNÉHO A PLOŠNOSTENÉHO PVC, TLAKOVÁ ODOLNOST MIN. 1,5 BAR, SÍLA LÍMCE MIN. 100 MM (NEBO UPLNĚNÉHO DLE POŽADAVKŮ DODAVATELE HYDROIZOLACE). ROZMĚRY PŘÍRUBY DLE POŽADAVKŮ NA POČET PROSTUPŮ, UTĚSNĚNÍ PROSTUPŮ KABELŮ, PŘÍPADNĚ CHRÁNICÍK POMOČÍ TĚSNICÍCH SYSTÉMOVÝCH VLOŽEK PRO TLAKOVOU VÝDOU, USLECHTILU NEREZOVÁ OCEĽ, PŘÍZOVÝ SEGMENT Z EPDM V MIN. SÍRCE 40 MM, DELKA PAŽNICE 160 MM.

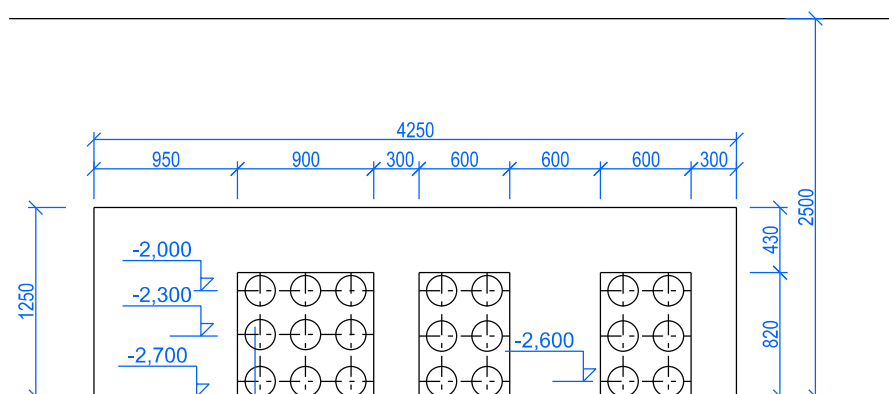
PAŽNICE BUDOU OSAZENY V RÁMCI VÝROBY PREFABRIKOVANÝCH ČÁSTÍ!!!

VELIKOST A POČET PROSTUPŮ U TĚSNICÍCH VLOŽEK PRO KABELY POTRUBÍ VIZ DLE OBSAZENOSTI DLE PŘÍSLUŠNÝCH ČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE NAVAZUJÍCÍCH SO A PS

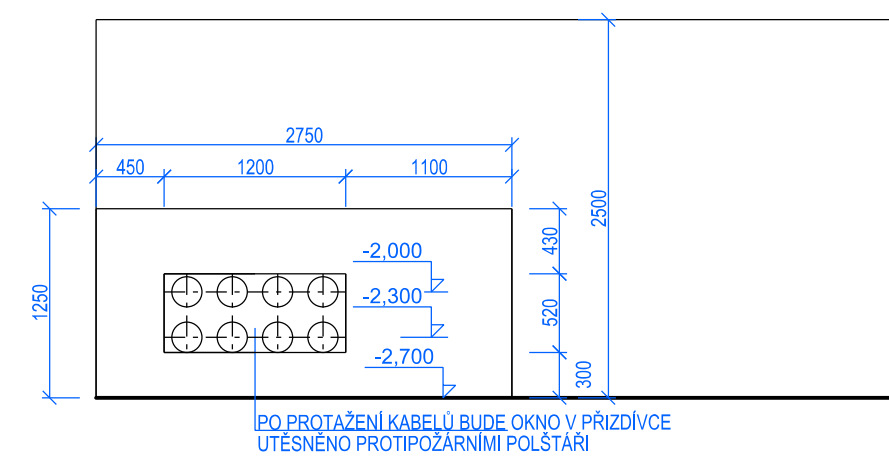
- POZN. 1- KABELOVÝ PROSTUP UTĚSNĚNÍ SYSTÉMEM ELASTICKÝCH STAVEBNÍCH TVAROVEK A POŽÁRNÍCH DESEK (NAPŘ. SYSTÉM PROMAT (PROMATOP, PROMATACT), POŽÁRNÍ ODOLNOST E10)
- POZN. 2- MONTÁŽNÍ OTVORY V RAMPÁCH BUDOU PO PROVEDENÍ VŠECH INSTALACÍ ZADĚNÝ (BETONOVÝMI TVÁRNICEMI PŘÍSLUŠNÉ TLOUSTKY)
- POZN. 3- SYSTÉMOVÁ PRŮCHODKA ROXTEC: RÁM ROXTEC G6 / 2 A MODULY (S KABELY, REZERVNÍ A PEVNĚ - DLE SLOŽENÍ PROSTUPUJÍCÍCH KABELŮ, VIZ. TECHNICKÁ ČÁST

- ① 2x UZEMŇOVACÍ PRŮCHODKA IZOLOVANÁ, PRO SPOJENÍ VNĚJŠÍHO A VNITŘNÍHO UZEMĚNÍ (GE-D.M16, IKE 10 kVtS) - OSAZENY 700 MM NAD ÚROVNÍ VNĚJŠÍHO TERÉNU !!!
- PRŮCHODKA OSAZENÁ V RÁMCI VÝROBY PREFABRIKOVANÉ KONSTRUKCE
- V RÁMCI ZATEPLENÍ OBJEKTU JE NUTNO ŘEŠIT V MÍSTĚ UZEMŇOVACÍCH PŘÍVODŮ A VŠECH PROSTUPŮ TEPELNOU IZOLACÍ V NEHORLAVÉM PŘÍVODNÍ (MINERÁLNÍ PLST)

POHLED "A" - PŘÍZDÍVKA Z POROBET. TVÁRNIC



POHLED "B" - PŘÍZDÍVKA Z POROBET. TVÁRNIC



VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK ±0,000 = 253,65 m n. m.

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	PO ZAPRAVOVÁNÍ PŘÍPOMINEK	09/2017
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlažďová 1003/7, 110 00 Praha 1
Stavba:	Stavební správa východ Nerudova 1, 772 58 Olomouc

Generální projektant:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz	Hlavní inženýr projektu:	ING. MIROSLAV NEZKUSIL
Středisko:	ARCHITEKTURA A POZEMNÍCH STAVEB	Garant profese:	-

Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Vypracoval:	Kontroloval:
ING. ONDŘEJ KAPKA	ING. MARTIN NÁPRAVNÍK	ING. MARTIN NÁPRAVNÍK	ING. ZDENĚK KRATINA

Název akce:	Číslo smlouvy:
Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)	17 004 208
Část:	Projektový stupeň:
E.3.2 NAPÁJECÍ STANICE - STAVEBNÍ ČÁST	PROJEKT
SO 320 TNS TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ, NAPÁJECÍ STANICE	Datum:
ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	08/2017
OBJEKT TNS	Číslo část:
PŮDORYS KABELOVÉHO PROSTORU	E.3.2.1
	Mřítko:
	1:50
	Číslo přílohy:
	10A4
	Číslo přílohy:
	06

DOKUMENT JE LÍŠENÝ POUZE VE VÝPISU. VŠECHNÉ ZMĚNY A ÚPRAVY MUSÍ BÝT SCHVÁLENY DODAVATELEM. VŠECHNÉ ZMĚNY A ÚPRAVY MUSÍ BÝT SCHVÁLENY DODAVATELEM. VŠECHNÉ ZMĚNY A ÚPRAVY MUSÍ BÝT SCHVÁLENY DODAVATELEM.