

LEGENDA MÍSTNOSTÍ			
ČÍSLO MÍSTNOSTI	POPIS MÍSTNOSTI	PLOCHA [m]	S.V. [m]
II.101	TĚŽKÁ ÚDRŽBA	851,7	
II.102	KOVÁRNA, SVAŘOVNA	29,1	
II.103	ZÁMEČNICKÁ DÍLNA	79,1	
II.104	NABÍJENÍ AKU	11,1	
II.105	KANCELÁŘ	10,5	
II.106	MECHANICKÁ DÍLNA	30,0	
II.107	VÝDEJNA NÁSTROJŮ	23,0	
II.108	DŘEVOOBRÁBECÍ DÍLNA	36,0	4,16 - 4,37
II.109	OPRAVY V.V.	53,6	
II.110	SKLAD	13,6	
II.111	SKLAD	10,0	
II.112	SKLAD	15,4	
II.113	SKLAD	24,1	
II.114	DÍLNY	189,1	3,52 - 4,37
II.115	DÍLNY	35,6	
II.116	VÝMĚNÍK	59,8	
II.117	LAKOVNA	42,5	3,52 - 4,20
II.118	SKLAD	26,8	
II.119	ZKUŠEBNÍ LABORATOŘ	13,7	
II.120	SKLAD	4,3	
II.121	CHODBA	76,3	
II.122	DÍLNA ELEKTRO	31,0	
II.123	WC MUŽI	15,2	
II.124	ZÁDVEŘÍ	7,1	
II.125	WC ŽENY	15,2	
II.126	KANCELÁŘ	31,0	
II.127	STROJOVNA VZT	31,0	3,52 - 3,80

**TECHNICKÉ PODMÍNKY:**

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3 NPE AC 50 Hz 230/400 V TN-C-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM JE ŘEŠENA V SOULADU S ČSN 33 2000-4-41 ed.2

OCHRANNÝMI OPATŘENÍMI STANOVENÝMI V ODDÍLECH 411-OCHRANNÉ OPATŘENÍ: AUTOMAICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE A SOUVISEJÍCÍMI NORMAMI DLE ODKAZŮ V UVEDENÉ NORMĚ

OCHRANA ZÁKLADNÍ (OCHRANA PŘED PŘÍMÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ) DLE ODSTAVCE 411.2 JE ZAJIŠTĚNA JEDNÍM Z OPATŘENÍ POPSANÝCH V PŘÍLOZE "A", PŘÍPADNĚ "B"

OCHRANA PŘI PORUŠE (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ) JE ZAJIŠTĚNA:

- OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM A OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM
- AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM V PŘÍPADĚ PORUCHY
- DOPLŇKOVOU OCHRANOU
- V SOUSTAVĚ TN-S DODRŽENÍM PODMÍNEK DLE ODST. 411.4
- PŘÍPADNĚ OCHRANY PŘEDEPSANÉ VÝROBCI ZAŘÍZENÍ

VNĚJŠÍ VLVIVY:

VNĚJŠÍ VLVIVY JSOU STANOVENY DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3 A ČSN 33 2000-4-41 ed.2

A JSOU STANOVENY V PROTOKOLU O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLVIVŮ

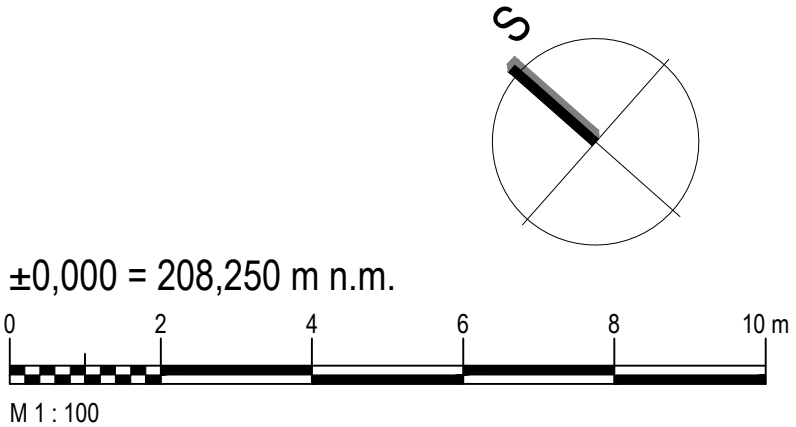
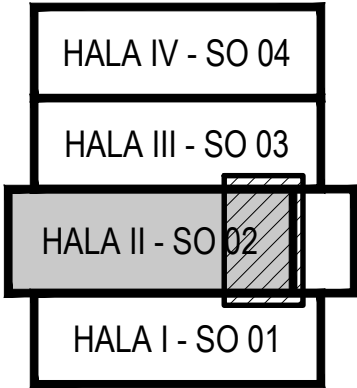
UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ VODIČE:

JSOU NAVRŽENY V SOULADU S ČSN 33 2000-5-54 ed.2

**LEGENDA:**

- VÝVOD TECHNOLOGICKÝ 400V, DLE POPISU
- ⊕ V PROSTORU PROVÉST OCHRANNÉ POSPOJENÍ
- ⚡ ZÁSUVKA 230V/16A IP67, PRO EX ZÓNA 1
- ⚡ ZÁSUVKA NÁSTĚNNÁ EX S BEZPEČNOSTNÍM BLOKOVÁNÍM VYPÍNAČEM 200-250 V, 50/60 Hz, IP67
- ⚡ ZÁSUVKA 400V/16A IP67, PRO EX ZÓNA 1
- ⚡ ZÁSUVKA NÁSTĚNNÁ EX S BEZPEČNOSTNÍM BLOKOVÁNÍM VYPÍNAČEM 400 V, 50/60 Hz, IP67
- ⊙ TLAČÍTKO NOUZOVÉHO VYPNUTÍ, IP44
- ⚡ MET - OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE
- KABELÁŽ SILOVÁ DLE ČSN EN 60079-14
- REFERENČNÍ KABEL: PrafaDur
- ULOŽENÍ POVRCHOVÉ NA PŘÍCHYTKÁCH, NEBO POD OMÍTKOU

PŮDORYSNÉ SCHÉMA



Revize	Druh změny	Objednatel Client	Generální projektant General designer	Vypracoval / Elaborated by	Subdodavatel Subcontractor	Vypracoval / Elaborated by	Akce Project	Objekt Object	Profese Specialization	Název výkresu Title	Formát / Size
01	Zpracování požadavků DOSS	Dopravní podnik Ostrava a.s. Poděbradova 494/2 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava	<b>TECHNOPROJEKT</b> Technoprojekt, a.s. Havlíčkovo nábřeží 38 702 00 Ostrava	Kontroloval / Checked by Ing. Frýza		Kontroloval / Checked by Ing. Voznica	AREÁL TROLEJBUSY OSTRAVA REKONSTRUKCE STŘECH HAL I -IV (III)	SO 02 - REKONSTRUKCE HALY II.	Elektro	PŮDORYS ELEKTROINSTALACE	8x A4
02	Doplnění větrání dílen a lákoveny			Manažer projektu / Project manager Ing. Kupka		Manažer projektu / Project manager					Datum / Date 17/09/2019
											Stupeň / Phase DŮR / DSP
											Měřítko / Scale 1:100
											Revize / Revision 02
											Archivní číslo / Archive No. 540-32501-116-08