

Pri kolaudácii stavby je nutné predložiť doklady, ktoré súvisia s inštaláciou tech. zariadení v rozsahu:

- 1) protokol o odbornej prehliadke inštalovaných silno a slaboproudových elektrických zariadení, ktorý bol vydaný po ukončení montáže zariadenia,
- 2) protokol o odbornej prehliadke bleskozvodu stavby, ktorý bol vydaný po ukončení montáže zariadenia,
- 3) preukázanie zhody použitých stavebných prvkov, ktoré podľa projektu a tejto technickej správy ochrany pred požiarmi musia spĺňať aj podmienky ochrany pred požiarmi,
- 4) prehlásenia realizátorov stavby o plnení podmienok protipožiarnej bezpečnosti stavby, ktoré boli projektované v tejto technickej správe a schválené príslušnými štátnymi orgánmi.

PRÍSLUŠENSTVO KÁBLOV B2ca-s1,d1,a1 PODĽA STN 92 0203 MUSÍ SPLŇAŤ POŽIADAVKY STN EN 60695 NA ŠÍRENIE PLAMEŇA.

PRÍSLUŠENSTVO KÁBLOV KLASIFIKÁCIOU a1 MUSÍ BYŤ VYHOTOVENÉ Z MATERIÁLOV BEZ OBSAHU HALOGENOVÝCH PRVKOV.

LEGENDA:

- VÝVOD Z UZEMNENIA typ RD 10 PVC VRÁTANE PRÍLOŽKY 156 K8-10 ST A KOTVY min. 2 m NAD BETÓNOM
- ZVODOVÝ VODIČ typ OBO RD 8-ALU NA OBO PODPERÁCH 270 8-10 FT PODĽA DETAILU A
- ZVODOVÝ VODIČ typ OBO RD 8-ALU NA OBO PODPERÁCH 177 55 M8 PODĽA DETAILU B
- UZEMŇOVACÍ VODIČ typ OBO 5052 DIN30x3,5 VRÁTANE SVORKY typ OBO 250 A-FT á 2 m ULOŽENÉ V BETÓNE
- VODIČ NA PREPOJENIE HUP, ZVODOV A UZEMNENIA S IZOLÁCIU typ OBO RD 10 PVC
- SVORKA KRÍŽOVÁ/SPÁJACIA typ OBO 256 S6 FT
- SVORKA NA PREPOJENIE ZVODOV A UZEMNENIA typ OBO 2x233 8
- HLAVNÁ UZEMŇOVACIA PRÍPOJNICA typ OBO 1809
- UZEMŇOVACÍ BOD typ OBO 205 DG L180 V4A
- SVORKA UNIVERZÁLNA SPOJOVACIA typ OBO 249 B ST
- SVORKA UNIVERZÁLNA SPOJOVACIA typ OBO 249 8-10 VA
- ODKVAPOVÁ SVORKA typ OBO RK-FIX (DVE PRÍPOJENIA)
- SKÚŠOBNÁ SVORKA ULOŽENIE V ZATEPLENÍ typ OBO 5002 N-VA S REVÍZNÝMI DVIERKAMI typ OBO 5800 VZ
- ZACHYTÁVACIA TÝČ typ OBO F-FIX-JUNIOR
- ZACHYTÁVACÍ HROT typ OBO 120 A

POZNÁMKY:

- 1.) OBJEKT BUDE CHRÁNENÝ PROTI ATMOSFERICKÝM VÝBOJOM BLESKOZVODNÝM ZARIADENÍM VYPRACOVANÝM PODĽA SÚBORU NORIEM STN EN 62305 OCHRANA PRED BLESKOM, PRE STUPEŇ OCHRANY LPS III. ZVODY SÚ NAVRHOVANÉ KAŽDÝCH cca 15 m. AK NIE JE MOŽNÉ VZHLADOM NA PRAKTICKÉ ALEBO ARCHITEKTONICKÉ OBMEDZENIA UMIESTNIŤ ZVODY NA STRANE ALEBO ČASTI STRANY BUDOVY, MAJÚ BYŤ ZVODY, KTORÉ BY PATRILI NA TÚTO STRANU, UMIESTNENÉ AKO OSOBITNÉ KOMPENZAČNÉ ZVODY NA OSTATNÝCH STRANÁCH. VZDIALENOSŤ MEDZI TÝMITO ZVODMI NEMAJÚ BYŤ MENŠIE AKO 1/3 VZDIALENOSTI UVEDENÝCH V TAB. 4 PODĽA STN EN 62305-3.
- 2.) POČET ZVODOV BOL STANOVENÝ PODĽA PÔDORYSNÝCH ROZMEROV A VÝŠKY OBJEKTU V ZMYSLE STN NA 7. NAVRHNUTÝ BLESKOZVOD SA PRÍPOJÍ NA ZVODY VYHOTOVENÉ AKO PRIZNANÉ PO POVRCHU. VO VÝŠKE cca 0,6 AŽ 1,8 m NAD TERÉNOM SÚ UMIESTNENÉ SKÚŠOBNÉ SVORKY SKU.
- 3.) UZEMNENIE JE NOVÉ, PÁSIKOM 5052 30x3,5 ULOŽENÝM PO OBVODE OBJEKTU. UZEMNENIE JE POTREBNÉ PRI REALIZÁCII PREVERIŤ. AK ZEMNÍČ NESPLŇA POŽADOVANÚ HODNOTU ZEMNÉHO ODPORU, JE POTREBNÉ USKUTOČNIŤ POTREBNÉ ÚPRAVY NA DOSIAHNUTIE POŽADOVANÉHO STAVU A TO NAPR. DOPLŇUJÚCIMI ZEMNIAČMI TÝČAMI.

ROZVODNÉ SIETE A OCHRANNÉ OPATRENIA:

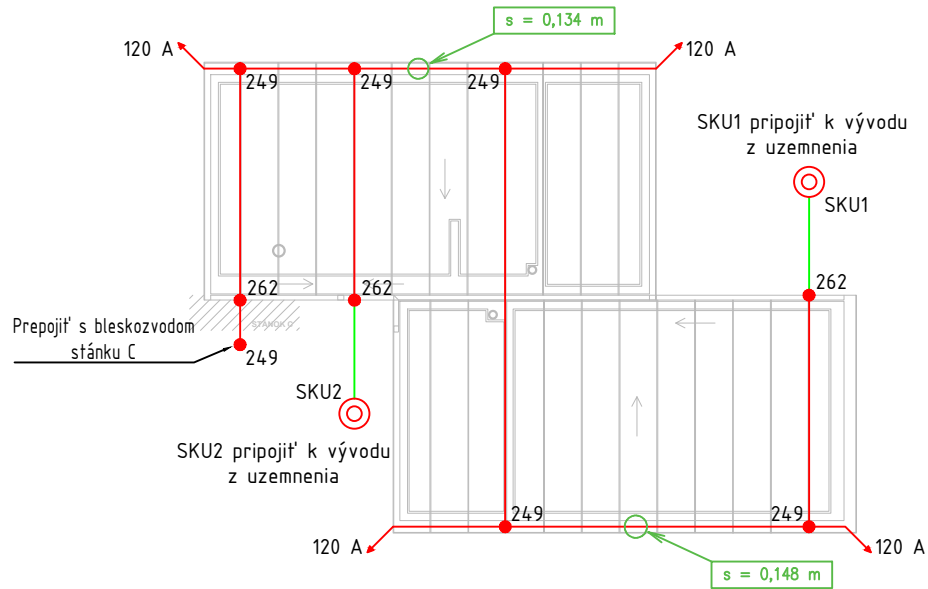
3PEN AC 50Hz 230V/400V, TN-C
3PEN (NPE) AC 50Hz 230V/400V, TN-C-S
3NPE AC 50Hz 230V/400V, TN-S
1NPE AC 50Hz 230V, TN-S

Ochranné opatrenie v zmysle STN 33 2000-4-41:

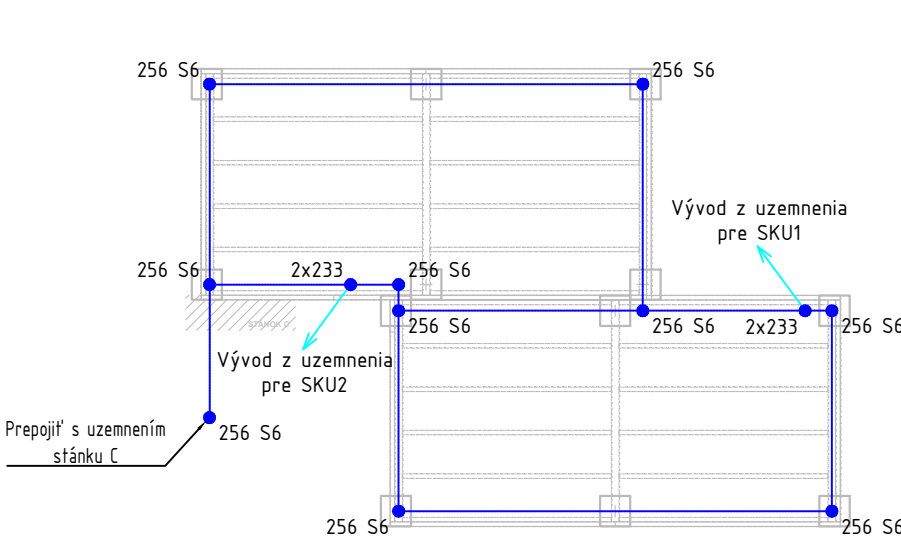
- A) požiadavky na základnú ochranu (ochranu pred priamym dotykom) v zmysle čl. 411.2 (STN 33 2000-4-41)
čl. A.1 Základná izolácia živých častí
čl. A.2 Zábranami alebo krytmi
čl. B.2 Prekážkami
čl. B.3 Umiestnením mimo dosah
- B) požiadavky na ochranu pri poruche (ochranu pred nepriamym dotykom) v zmysle čl. 411.3 (STN 33 2000-4-41)
čl. 411.3.1 Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie
čl. 411.3.2 Samočinné odpojenie pri poruche
čl. 411.3.3 Doplnková ochrana
- C) Systém TN v zmysle čl. 411.4 (STN 33 2000-4-41)

2-60V= SELV

Ochranné opatrenie: malé napätie SELV a PELV v zmysle čl.414 STN 33 2000-4-41.

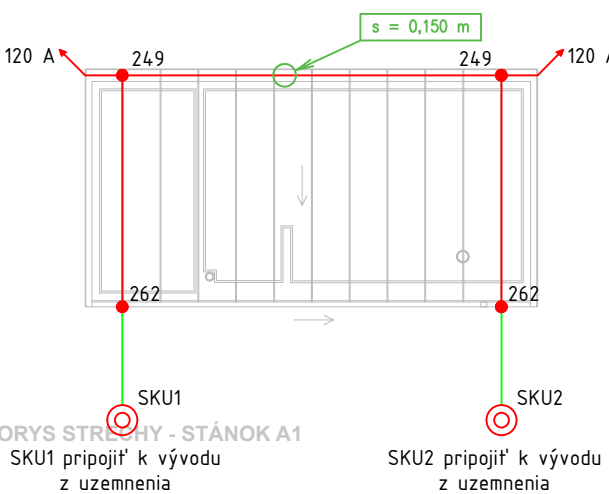


PÔDORYS STRECHY - STÁNOK A2 a B3

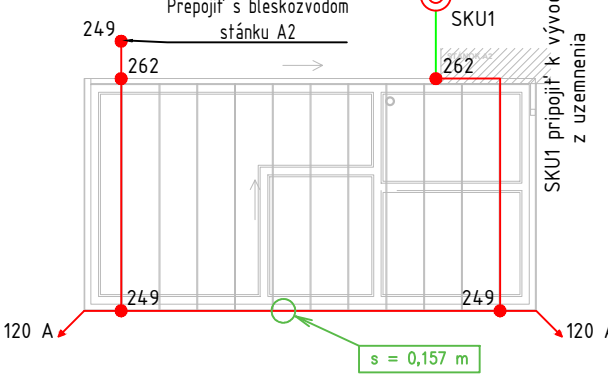


PÔDORYS ZÁKLADOV A PODLAHY - STÁNOK A2 a B3

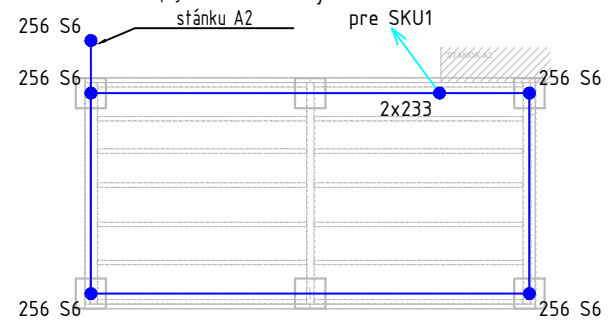
PÔDORYS 1.NP - STÁNOK A1



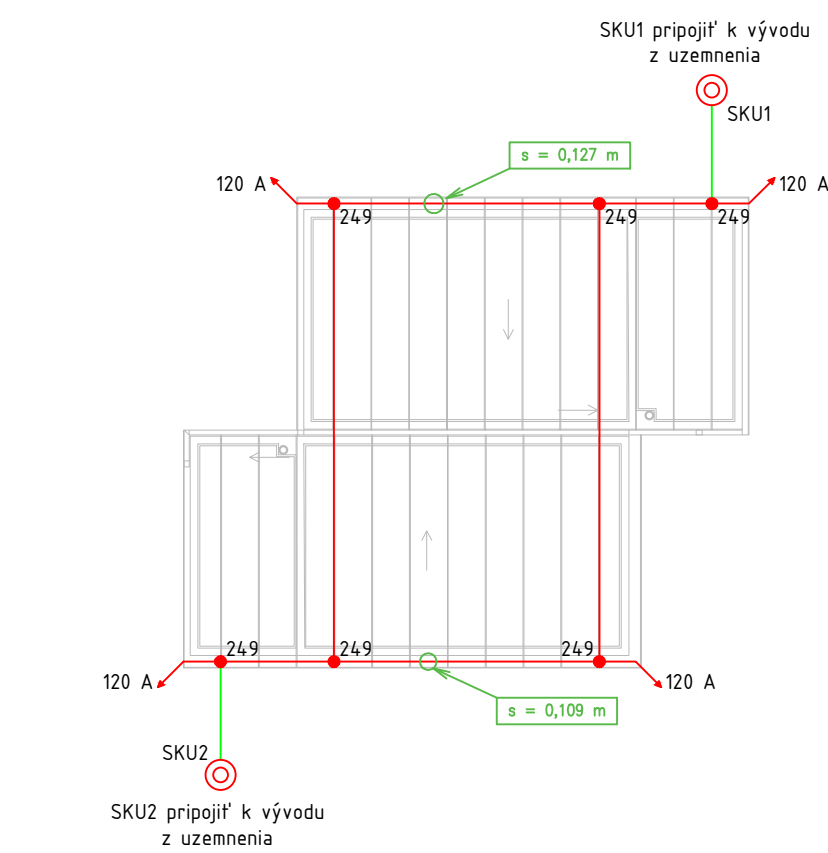
PÔDORYS 1.NP - STÁNOK C



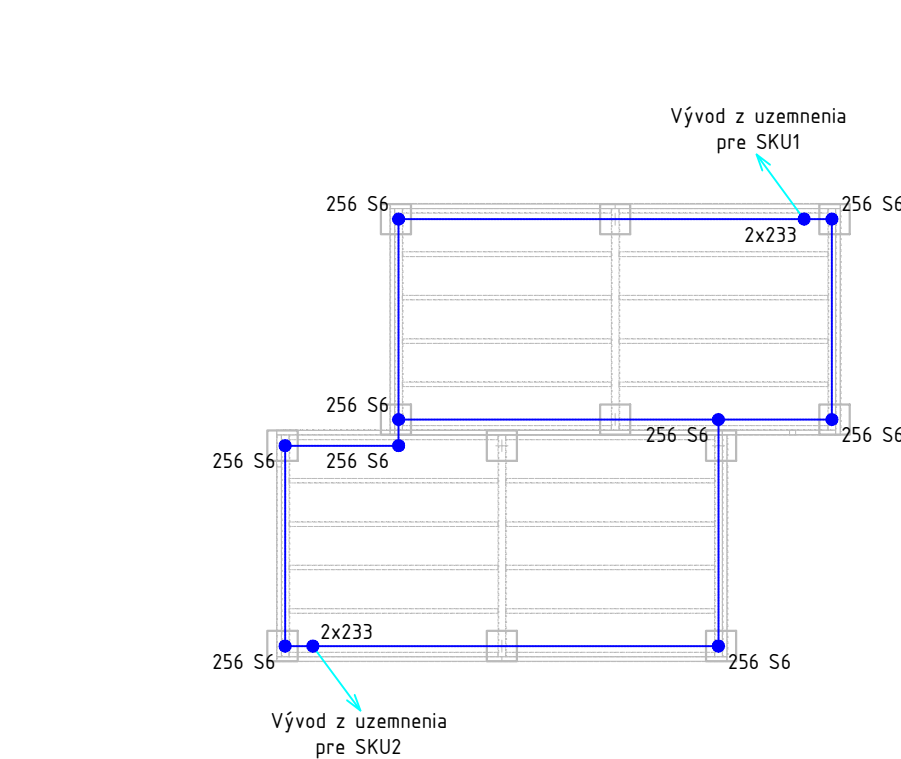
PÔDORYS STRECHY - STÁNOK C



PÔDORYS ZÁKLADOV A PODLAHY - STÁNOK C



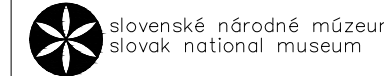


PÔDORYS STRECHY - STÁNOK B1 a B2



PÔDORYS ZÁKLADOV A PODLAHY - STÁNOK B1 a B2

POZNÁMKY:

- NEODDELITELNOU SÚČASŤOU PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE JE TECHNICKÁ SPRÁVA.
- DODÁVATEL STAVBY JE POVINNÝ REALIZOVAŤ VŠETKY PRÁCE V ZMYSLE PLATNÝCH STN S DODRŽANÍM TECHNOLOGICKÝCH A BEZPEČNOSTNÝCH POSTUPOV. ĎALEJ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTANOVENIA STN ISO 4463-1:2002-01 O PRÍSLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ PROTI PROJEKTOVANÉMU STAVU.
- KAŽDÝ ODCHÝLKU OD PROJEKTU JE POTREBNÉ PREROKOVAŤ S GP.
- DODÁVATEL STAVBY MUSÍ PREŠTUDOVAŤ CELÚ PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU. V PRÍPADE ZISTENIA NEDOSTATKOV NA NE UPOZORNIŤ. PRED KAŽDÝM REALIZAČNÝM PROCESOM PREŠTUDOVAŤ DOTKNUTÉ, SÚVISIACE ČASTI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE.
- REALIZAČNÝ PROJEKT NENAHRÁDZA VÝROBNÚ A DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU DODÁVATEĽA !!!
- DODÁVATEĽSKÁ DOKUMENTÁCIA MUSÍ BYŤ ODSÚHLASENÁ PROJEKTANTOM REALIZAČNÉHO PROJEKTU!
- PRED ZAČATÍM STAVEBNÝCH PRÁČ JE NUTNÉ VYTÝČIŤ VŠETKY JESTVUJÚCE INŽINIERSKÉ SIETE !!!
- PRÍPADNÚ ZMENU POLOHY JEDNOTLIVÝCH SIETÍ JE NUTNÉ KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM, PRÍČOM VO ZVÝŠENEJ MIERE TREBA BRAŤ OHĽAD NA TO, ABY NEDOŠLO K POŠKODENIU ČI ZNIČENIU UŽ JESTVUJÚCICH SIETÍ.

revízia	obsah	dátum	č. paré
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK		ABSOLÚTNÁ VÝŠKA SO 14 ±0.000 = +446,328 m.n.m.	
 slovenské národné múzeum slovak national museum		 STU SVF	 SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE STAVEBNÁ FAKULTA
názov projektu		OBNOVA HRADU KRÁSNA HÓRKA A REVITALIZÁCIA BEZPROSTREDNÉHO OKOLIA HRADU	
miesto stavby		OBEC KRÁSNOHORSKÉ PODHRADIE	
číslo parcely		parcely typu C, č. 387/2, 1540/56, 387/21, 387/28 k. ú. Krásnohorské Podhradie	
investor, stavebník		SLOVENSKÉ NÁRODNÉ MÚZEUM, VAJANSKÉHO NÁBREŽIE 2, P.O. BOX 13, 810 06 BRATISLAVA	
autor		Ing. arch. R. ERDÉLYI, PhD., Ing. arch. M. KOTRUS, Ing. arch. A. KOTRUSOVÁ, PhD., Ing. M. ŠTEFANIDESOVÁ, Ing. arch. B. VACHOVÁ, PhD., Ing. arch. M. VAŇO, Ing. D. LAVRINČÍKOVÁ, PhD.	
vypracoval		ProNES s.r.o. / Stredisko 02, stredisko02@prones.sk, www.prones.sk	
zodpovedný projektant		Ing. RASTISLAV ŠVEC, evidenčné č. 6563 Autorizovaný stavebný inžinier, kategória I4, Podkategória 530	
obsah výkresu		BLESKOZVOD A UZEMNENIE Malé stánky	
		formát 4 x A4	mierka 1:100
		staveb. objekt SO 14	výkres č. 04