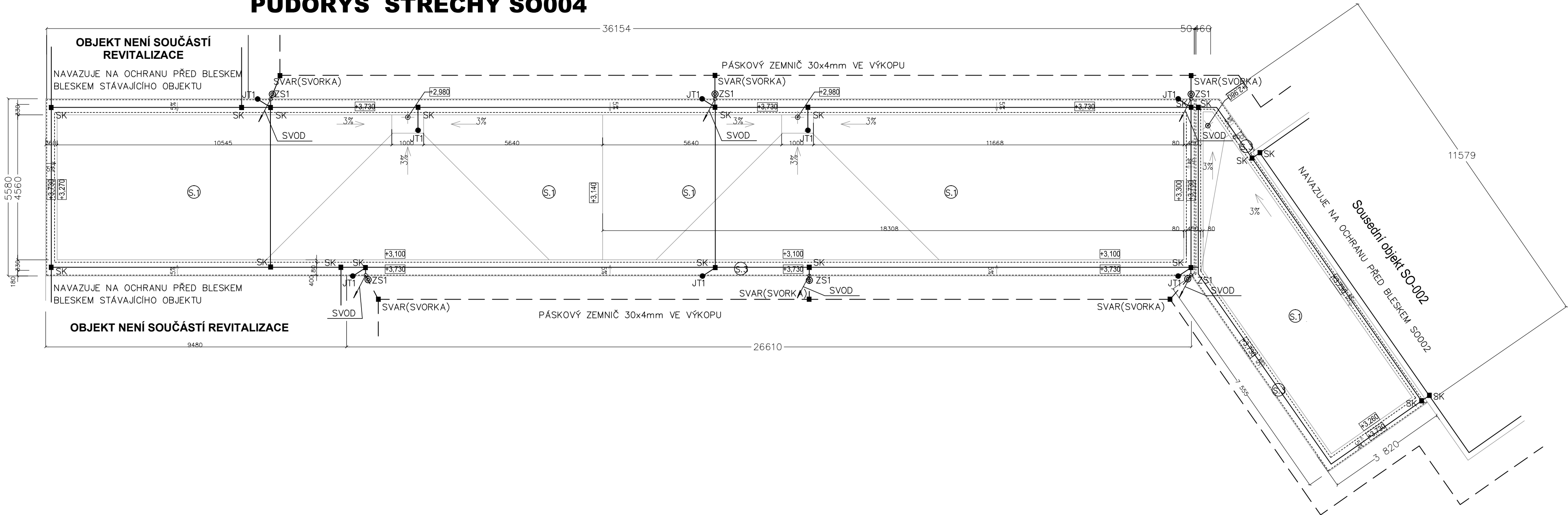


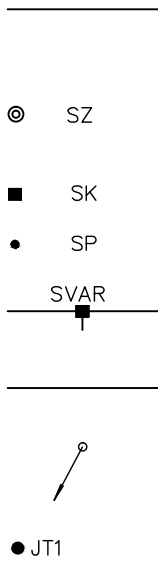
PŮDORYS STŘECHY SO004



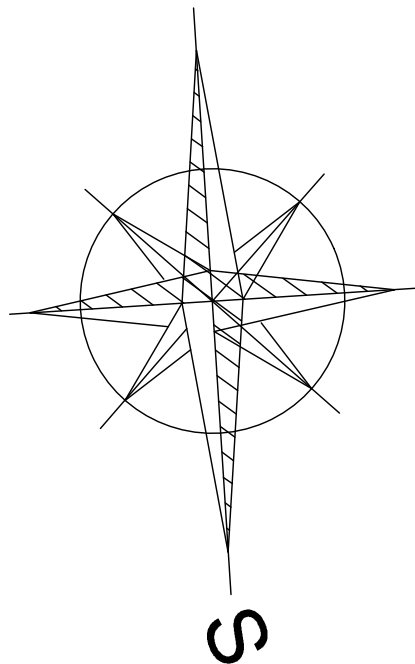
POZNÁMKA

- OCHRANA SESTÁVÁ Z JÍMACÍHO ZAŘÍZENÍ, SVODŮ A UZEMNĚNÍ. JÍMACÍ ZAŘÍZENÍ NAVRŽENÉ KRUHOVÝM VODIČEM 8mm JE TVOŘENO MŘÍŽOVOU SOUSTAVOU DOPLNĚNOU O POMOCNÉ JÍMAČE A ODDÁLENÝ HROMOSVOD PRO ZAŘÍZENÍ VYSTUPUJÍCÍ NAD STŘECHU. NA JÍMACÍ ZAŘÍZENÍ SE PŘIPOJÍ VEŠKERÉ POMOCNÉ KONSTRUKCE NA STŘEŠE (ŽEBŘÍKY, KOVOVÉ KONSTRUKCE, ZÁBRADLÍ, APOD.)
- SVODY HROMOSVODU JSOU NAVRŽENY NA POVRCHU KRUHOVÝM VODIČEM 8mm, UCHYCENÝM NA PRODLOUŽENÝCH PODPĚRÁCH DO ZDIVA (ZATEPLENÍ). SVODY PROPOJUJÍ PŘES ZKUŠEBNÍ SVORKU JÍMACÍ ZAŘÍZENÍ S UZEMNĚNÍM. ZKUŠEBNÍ SVORKA JE UMÍSTĚNA VE VÝŠCE cca 1,4m. VEDENÍ A SVORKA JSOU NAD ZEMÍ CHRÁNĚNÝ PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ.
- UZEMNĚNÍ JE NAVRŽENO ODVODOVÉ. PÁSKOVÝ ZEMNIČ 30x4mm BUDE ULOŽEN VE VÝKOPU MINIMÁLNĚ 1,0m OD OBJEKTU. NA OBVODOVÝ ZEMNIČ SE PŘIPOJÍ UZEMŇOVACÍ PŘÍVODY HROMOSVODU A UZEMŇOVACÍ PŘÍVOD OCHRANNÉHO POSPOJOVÁNÍ. PŘÍVODY MUSÍ BÝT CHRÁNĚNÝ PŘI PROSTUPU DO ZEMĚ PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ A KOROZI (NAPŘ.ULOŽENÍM DO CHRÁNIČKY, ASFALTOVÝM NÁTĚREM).
- ZNAČENÍ ZKUŠEBNÍCH SVOREK BUDE DOHODNUTO PŘI REALIZACI DLE ZVYKLOSTÍ UŽIVATELE (PO OBJEKTECH, NAVAZUJÍCÍ PRO VŠECHNY OBJEKTY)

LEGENDA





- VODIČ KRUHOVÝ 8mm NA PODPĚRÁCH NA PLOCHÉ STŘECHY A NA PODPĚRÁCH NA ATIKU VČETNĚ DILATAČNÍCH SPOJEK S PŘIPOJOVACÍMI ŠROUBY
- SVORKA ZKUŠEBNÍ VČETNĚ UCHYCENÍ, OCHRANNÝ ÚHELNIK VČETNĚ DRŽÁKŮ PROPOJENÍ KRUHOVÝCH A PÁSKOVÝCH ZEMNIČŮ
- SVORKA KŘÍŽOVÁ
- SVORKA PŘIPOJOVACÍ
- PROPOJENÍ ZEMNÍČÍHO PÁSKU SVAREM, SVAR PROTIKOROZNĚ OŠETŘIT
- PÁSKOVÝ ZEMNIČ 30x4mm ULOŽENÝ VE VÝKOPU 35x80mm MINIMÁLNĚ 1m OD OBJEKTU
- SVOD–VODIČ KRUHOVÝ 8mm NA PRODLOUŽENÝCH PODPĚRÁCH DO ZDIVA
- JT1–POMOCNÝ JÍMAČ VYTVOŘENÝ PRODLOUŽENÍM JÍMACÍHO VEDENÍ 8mm DÉLKY 0,6m NA PODPĚŘE UCHYCENÝ SVORKAMI



TECHNICKÉ PARAMETRY

- OCHRANA PŘED BLESKEM JE ZPRACOVANÁ V SOULADU S ČSN EN 62 305 A ČSN 33 2000–5–54 ed3 BYLA STANOVENA VE TŘÍDĚ OCHRANY LPSIII.
- JÍMACÍ ZAŘÍZENÍ – MŘÍŽOVÁ SOUSTAVA TVOŘENÁ VODIČEM 8mm S ROZMĚREM OK 15x15m DOPLNĚNÁ O POMOCNÉ JÍMAČE JT1, ODDÁLENÝ HROMOSVOD U ZAŘÍZENÍ NA STŘEŠE (ZAŘÍZENÍ VZT, ZAŘÍZENÍ ZTI)
- SVODY – NA POVRCHU KRUHOVÝM VODIČEM 8mm NA PRODLOŽENÝCH PODPĚRÁCH DO ZDIVA (ZATEPLENÍ) SVODY VE VZDÁLENOSTI 15m
- DRUH UZEMNĚNÍ – PÁSKOVÝM ZEMNIČEM FeZn 30/4mm MINIMÁLNĚ 1m OD OBJEKTU VE VÝKOPU, SVORKY (SVARY) CHRÁNIT PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ A KOROZI
- JÍMACÍ SOUSTAVA A UZEMŇOVACÍ SOUSTAVA SO004 BUDE PROPOJENA S UZEMŇOVACÍMI SOUSTAVAMI SOUVISEJÍCÍCH OBJEKTŮ.

Změna									
Popis změny					Datum	Vypracoval	Přezkoumal	Schválil	
TENTO MATERIÁL JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM PROJEKT 2010, S.R.O., RUSKÁ 43, OSTRAVA-VÍTKOVICE, IČO 48391531, A PODLEHÁ OBCHODNÍMU TAJEMSTVÍ. VLASTNÍK SI VYHRAZUJE S TÍMTO TAJEMSTVÍM NAKLÁDAT A JEHO VYUŽITÍ PODLEHÁ PÍSEMNÉMU SOVOLENÍ A STANOVENÍ PODMÍNEK TAKOVÉHO UŽITÍ.									
Vypracoval:	Ministrová	Č. zakázky:	44 039	Měřítok:	<div>PROJEKT 2010</div> <div>Ruská 43, 70300 Ostrava</div> <div>Tel.: 596 693 711 Fax.: 596 693 728</div> <div>E-mail: projekt2010@projekt2010.cz</div> <div>www.projekt2010.cz</div> <div> ISO 9001 REGISTERED QUALITY SYSTEM</div> <div> ISO 14001 OHSAS 18001 REGISTERED ENREGISTRED OHS</div> <div></div>				
Přezkoumal:	Návrat	Stupeň:	DSP+DPS						
Schválil:	Ing.Kopelová	F A4:	4						
Datum :	11/2014	Kótováno v.	mm						
Objednatel : Centrum sociálních služeb Hrabyně Hrabyně 3, č.p. 202, okres Opava, 747 67									
Stavba : Revitalizace objektu č.p. 205 CSS Hrabyně – projekt									
Objekt: SO 009– Silnoproudá elektroinstalace									
Část: SO 004– Přístupová chodba k bytové části									
Název:					Seznam příloh: PRO-SP-8649				
SO 004 - OCHRANA PŘED BLESKEM					Č. výkresu:		HPO 4-2-17922		Rev. Poř.č. 30.