

PŮDORYS STŘECHY SO003

POZNÁMKA

1. 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.)
2. 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 CHRÁNĚNY PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ.
3. 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 CHRÁNĚNY PŘI PROSTUPU DO ZEMĚ PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ A KOROZI (NAPŘ.ULOŽENÍM DO CHRÁNIČKY, ASFALTOVÝM NÁTĚREM).
4. ZNAČENÍ ZKUŠEBNÍCH SVOREK BUDE DOHODNUTO PŘI REALIZACI DLE ZVYKLOSTI UŽIVATELE (PO OBJEKTECH, NAVAZUJÍCÍ PRO VŠECHNY OBJEKTY)

TECHNICKÉ PARAMETRY

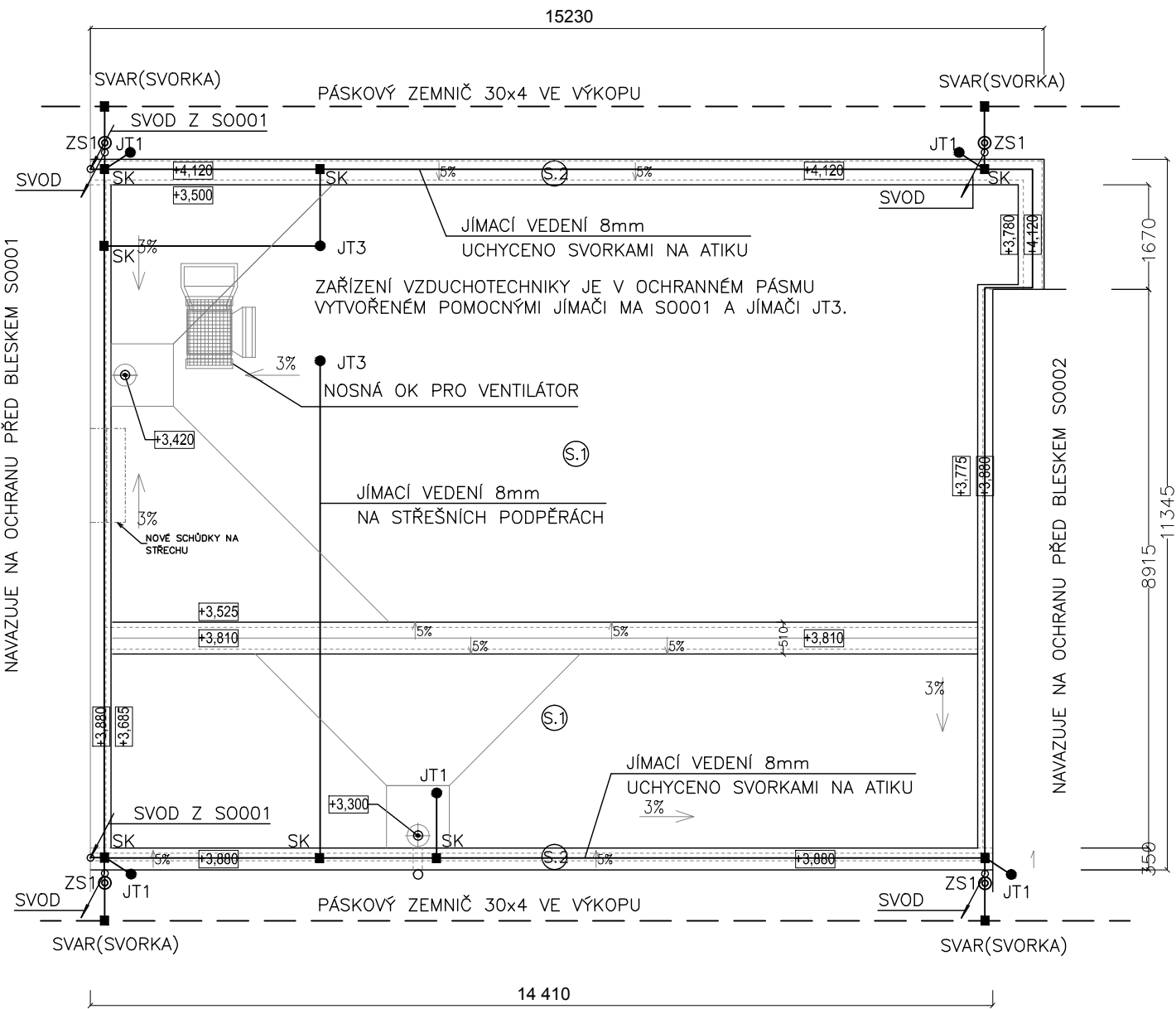
OCHRANA PŘED BLESKEM JE ZPRACOVANÁ V SOULADU S ČSN EN 62 305 A ČSN 33 2000–5–54 ed3 BYLA STANOVENA VE TŘÍDĚ OCHRANY LPSIII.

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 SO003 BUDE PROPOJENA S UZEMŇOVACÍMI SOUSTAVAMI SOUVISEJÍCÍCH OBJEKTŮ.



LEGENDA

● SZ

■ SK

● SP

SVAR

↗

● JT1

● JT3

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

JT3 – JÍMACÍ TYČ 16mm DÉLKY 1,5m, MATERIÁL AI, VČETNĚ SVOREK PRO UCHYCENÍ JÍMACÍHO VODIČE, BETONOVÝ PODSTAVEC Z MRAZUVZDORNÉHO BETONU, ZÁKLADNA

Změna					
Popis změny		Datum	Vypracoval	Přezkoumal	Schválil
TENTO MATERIÁL JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM PROJEKT 2010, S.R.O., RUSKÁ 43, OSTRAVA-VÍTKOVICE, IČO 48391531, A PODLÉHÁ OBCHODNÍMU TAJEMSTVÍ. VLASTNÍK SI VYHRAŽUJE S TÍMTO TAJEMSTVÍM NAKLÁDAT A JEHO VYUŽITÍ PODLÉHÁ PÍSEMNÉMU SVOLENÍ A STANOVENÍ PODMÍNEK TAKOVÉHO UŽITÍ.					
Vypracoval:	Ministrová	Č. zakázky:	44 039	Měřítko:	1:100
Přezkoumal:	Návrat	Stupeň:	DSP+DPS		
Schválil:	Ing.Kopelová	F A4:	3		
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 Objekt: SO 003– Spojovací chodba a příslušenství					<div>PROJEKT 2010</div> <div>Ruská 43, 70300 Ostrava Tel.: 596 693 711 Fax.: 596 693 728 E–mail: projekt2010@projekt2010.cz www.projekt2010.cz</div> <div> ISO 9001 <small>REGISTERED QUALITY SYSTEM</small></div> <div> ISO 14001 <small>REGISTERED EMS</small></div> <div> OHSAS 18001 <small>REGISTERED OHS</small></div>
Název:					Seznam příloh: PRO-SP-8649
SO 003 - OCHRANA PŘED BLESKEM					Č. výkresu: HPO 4-2-17914
					Rev. Poř.č. 1 25.