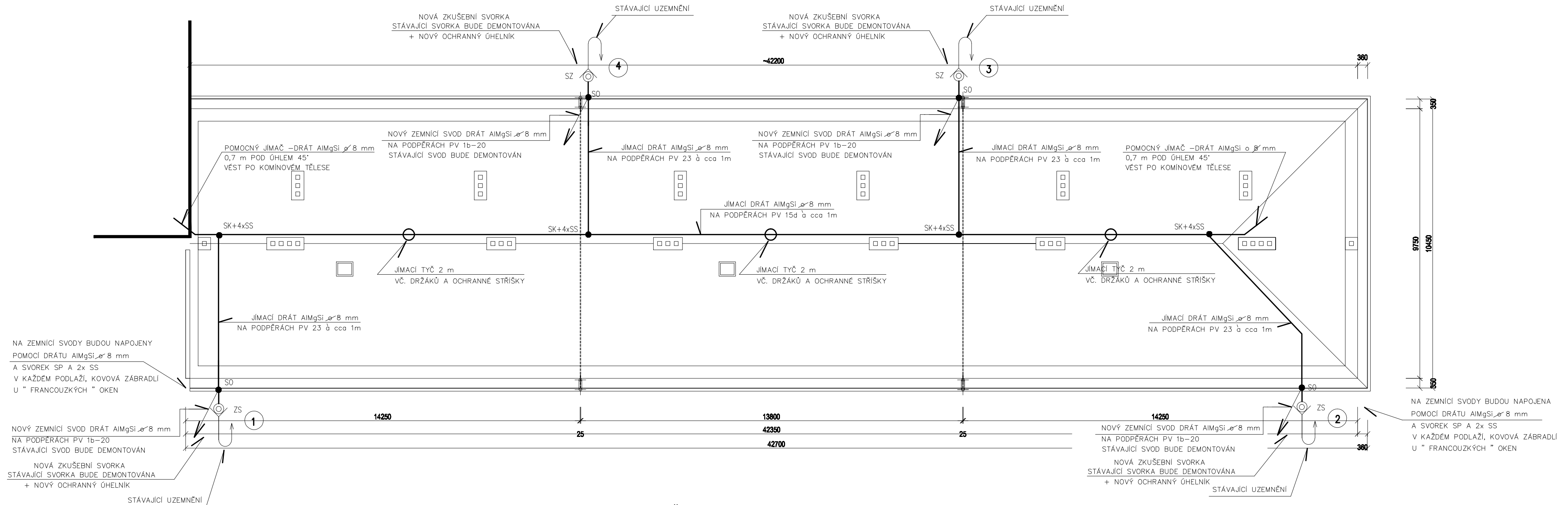
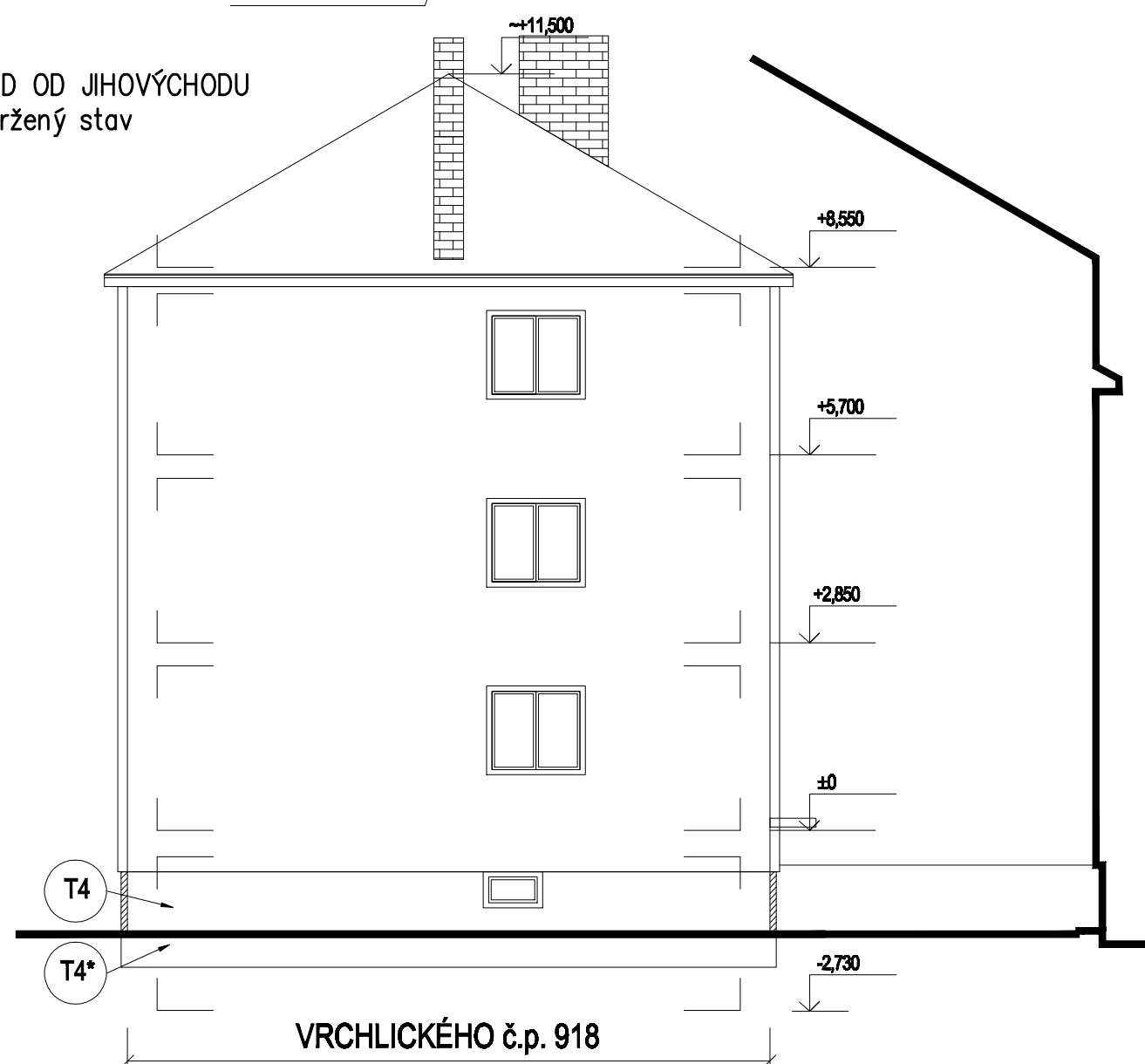


PŮDORYS STŘEŠNÍHO
– stávající stav
M.: 1:100



POHLED OD JIHOVÝCHODU
– navržený stav

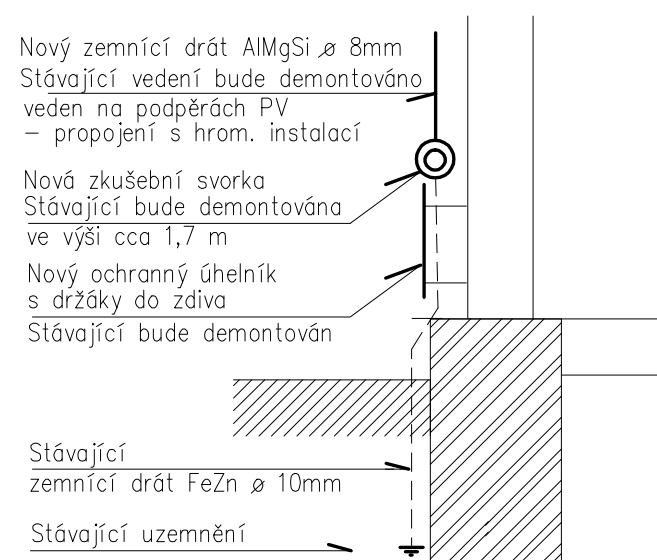


DETAIL ZÁKLADOVÉHO ZEMNIČE

Nový zemní drát AlMgSi \varnothing 8mm
Stávající vedení bude demontováno
veden na podpěrách PV
– propojení s hrom. instalací

Nová zkušební svorka
Stávající bude demontována
ve výši cca 1,7 m

Nový ochranný úhelník
s držáky do zdiva
Stávající bude demontován



LEGENDA:

- | | |
|------------|--|
| T1 | ETICS - EPS 70F TL. 150 MM (obvodový plášť všech nadzemních podlaží) + PROBARVENÁ PASTOVITÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (musí vykazovat velmi vysokou odolnost proti znečištění a biotickému napadení díky fotokatalýze). |
| T2 | ETICS - MINERÁLNÍ ISOLACE-DVOUVRSTVÉ DESKY Z MINERÁLNÍ (KAMENNÉ) VLNY - TL. 30 MM + PROBARVENÁ PASTOVITÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (musí vykazovat velmi vysokou odolnost proti znečištění a biotickému napadení díky fotokatalýze). |
| T3 | ETICS - MINERÁLNÍ ISOLACE-DVOUVRSTVÉ DESKY Z MINERÁLNÍ (KAMENNÉ) VLNY - TL. 150 MM + PROBARVENÁ PASTOVITÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (musí vykazovat velmi vysokou odolnost proti znečištění a biotickému napadení díky fotokatalýze). |
| T4 | ETICS -XPS (EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN) + PROBARVENÁ PASTOVITÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (musí vykazovat velmi vysokou odolnost proti znečištění a biotickému napadení díky fotokatalýze) - TL. 100 MM , s DVOJNÁSOBNOU VÝZTUŽNOU SÍTKOU (soti nad terénem - cca 950mm) |
| T4* | ETICS -XPS (EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN) , TL. 100 MM , s DVOJNÁSOBNOU VÝZTUŽNOU SÍTKOU (soti cca 500 mm pod terénem) |

LEGENDA

- Nový jímací drát AlMgSi \varnothing 8 mm na podpěrách
- SZ – Nová zkušební svorka včetně ochranného úhelníku s drážky do zdiva
Stávající SZ + OU bude demontován
- SP – Hromosvodová svorka připojovací
SS – Hromosvodová svorka spojovací
SK – Hromosvodová svorka křížová
SO – Hromosvodová svorka okapová
- 1 – Nový označovací štítek svodu – PVC

POZNÁMKA

Jedná se o opravu jímacího vedení dle par. 3 a 4 SZ údržba stavby, aby nedocházelo ke znehodnocení stavby a prodloužila se životnost .
Revize bude zpracována dle ČSN 34 13 90.

Druh jímací soustavy : hřebenová s jímačem a pomocnými jímači
Rozteč svodů – cca 30m – nepravidelně

Jímací drát AlMgSi \varnothing 8 mm bude veden na příslušných podpěrách PV

Všechny vodivé části střechy nutno vodivě spojit s jímacím zařízením nebo umístit v ochranném úhlu jímacího vedení.

Druh uzemnění – stávající, dle revizní zprávy je vyhovující

Uzemnění svodů – do 15 ohmů

Střešní krytina : Plechová např. plech SATJAM

D.1.4.4-HROMOSVODNÁ INSTALACE

OZNÁČENÍ REVIZE		PŘEDMĚT REVIZE	DATUM REVIZE	REVIZI PROVEDL
NÁZEV STAVBY 1.část. "STAVEBNÍ ÚPRAVY BYTOVÝCH DOMŮ – ul. VRCHLICKÉHO č.p. 912–914 a č.p. 918–920 v BOHUMÍNĚ"			ING. PAVEL STOKLASA PROJEKT / STUDIO B. NĚMCOVÉ 20, 746 01 OPAVA	
MÍSTO STAVBY ul. VRCHLICKÉHO č.p. 918–920, BOHUMÍN			mob. 777 116 995 e-mail: projekt.studio@seznam.cz www.projekstudiodoopa.cz	
VEDOUcí PROJEKTU ING. PAVEL STOKLASA		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ING. PAVEL STOKLASA		
OBJEDNATEL MĚSTSKÝ ÚŘAD BOHUMÍN, MASARYKOVA 158, 735 81 BOHUMÍN				
ČÁST D.1.4.4– HROMOSVODNÁ INSTALACE				
STAVEBNÍ OBJEKT ul. VRCHLICKÉHO č.p. 918–920				
NÁZEV VÝKRESU PŮDORYS STŘECHY –,STÁVAJÍCÍ STAV HROMOSVODNÁ INSTALACE		STUPEŇ PDSP+DPS ČÍSLO VÝKRESU D.1.4.4-04		
		VÝPRAVOVÁNÍ ING. PAVEL STOKLASA		AUTORIZACE 02/2020 1:100 ČÍSLO DOKUMENTU 0419/003 ČÍSLO KÓDE