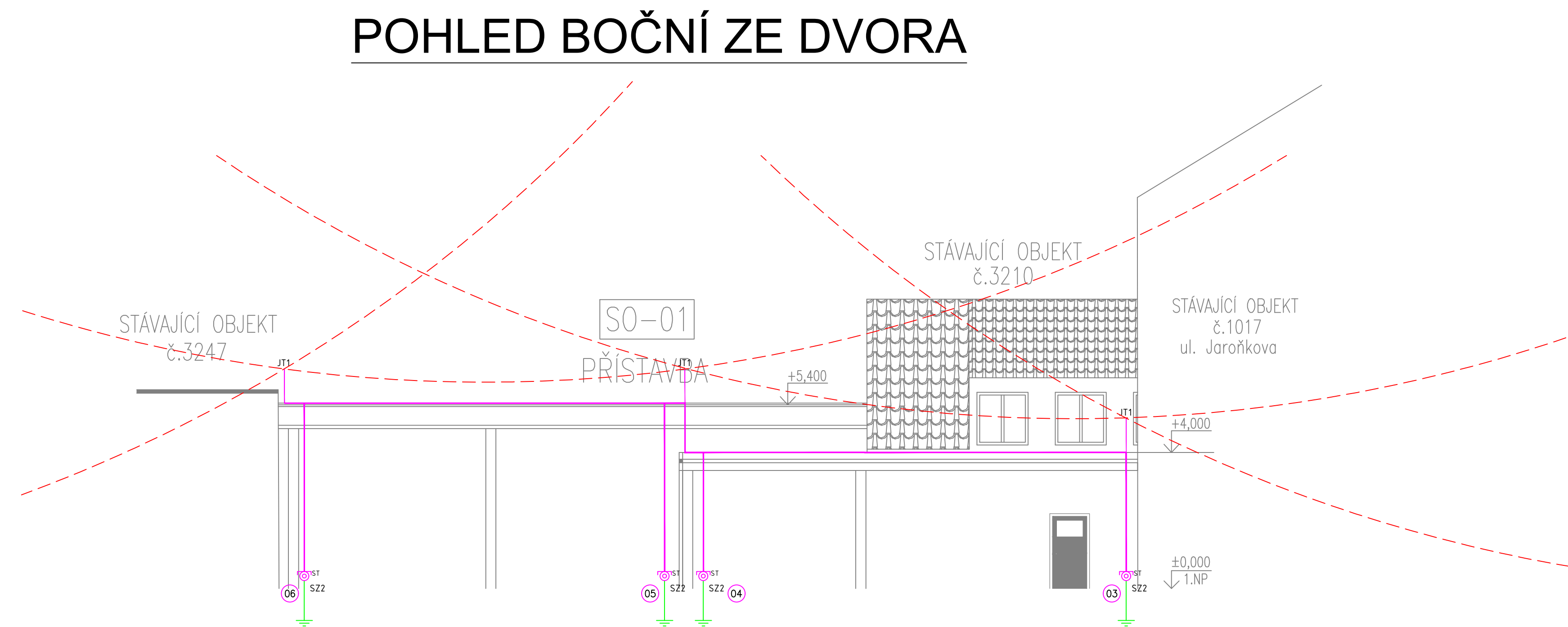
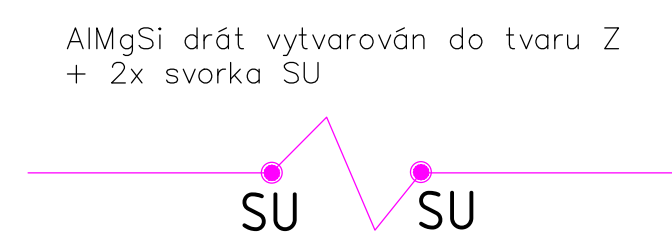


- LEGENDA:**
- SO - SVORKA NA OKAPOVÉ ŽLABY
 - SK - KŘÍŽOVÁ SVORKA
 - SS - SPOJOVACÍ SVORKA
 - SP - PŘIPOJOVACÍ SVORKA
 - SJTB - SVORKA K JÍMACÍ TYČI
 - SZ - ZKUŠEBNÍ SVORKA
 - SO - VODIČ AlMgSi ø8mm
 - JT - JÍMACÍ TYČ, DELKA DLE VÝKRESU
 - PJ - POMOČNÝ JÍMACÍ DLE DETALU
 - VZ - VODIČ AlMgSi ø8mm (PŘECHOD ZE ZEMĚ)
 - ZZ - ZEMNÍČÍ TYČ DELKA 2m (FeZn)
 - FeZn - FeZn 30/4 V ZEMI
 - SR3 - SVORKA PÁSKA-DRÁT
 - SJ - SVORKA K ZEMNÍČÍ TYČI
 - PARAMETRY VÝPOČTU
 - ST - SVORKY NA OKAPOVÉ SVODY
 - PV1 - POOPĚRA DO ZDIVA
 - PV2 - POOPĚRA VEDENÍ NA HRÉBENÁČ
 - PV3 - POOPĚRA VEDENÍ POD TAŠKY



POZNÁMKA:
 JÍMACÍ SOUSTAVA BUDE PROVEDENA JAKO MŘÍŽOVÁ, DLE ČSN EN 62 305 JE ZARAZENA DO TŘÍDY LPS III.
 (KROUHEJ) 40m, VELKOST OK1x1x15m, OCHRANNÝ ÚHEL 45°, VZDÁLENOST SVODŮ 15m, DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST ø 0,11m.
 JÍMACÍ SOUSTAVA JE NAVRŽENA JAKO MŘÍŽOVÁ, JÍMACÍ VEDENÍ BUDE PROVEDENO VODIČEM AlMgSi ø8mm,
 KTERÝ BUDE PEVNĚ ULOŽEN NA POOPĚRÁCH NA STĚNÁCH A NA STŘEŠE. DO JÍMACÍCH VEDENÍ BUDOU OSAZENY TYČOVÉ JÍMACÍ.
 JÍMACÍ VEDENÍ BUDE PROPOJENO POMOČI SVORKY SZ NA ZEMNÍCI VEDENÍ. SVODY BUDOU OZNAČENY ŠTÍTKY, NA KTERÝCH BUDE
 VYZNAČENO POŘÁDOVÉ ČÍSLO SVODU.
 UMÍSTĚNÍ JÍMACÍCH TYČÍ JE STANOVENO NA ZÁKLADĚ VÝPOČTU METODOU VALICÍ SE KOULE A METODOU OCHRANNÉHO ÚHLU.
 NA STŘEŠE BUDOU PROVEDENY TZV. POMOČNÉ JÍMACÍ - VIZ OBRÁZEK NA VÝKRESU.
 HROMOSVODOVÁ SOUSTAVA BUDE PROVEDENA DLE ČSN EN 62 305-1 AŽ 4 A UJEDNĚNÍ DLE ČSN 33 2000-5-54, ed.3.
 PROVEDENÍ JÍMACÍ SOUSTAVY MUSÍ BÝT PŘÍZPUSOBENO DODANÉ TECHNOLOGII - NA STAVĚ JE NUTNÉ OVĚŘIT VLASTNOSTI ZAŘÍZENÍ A
 PŘÍPADNĚ UPRAVIT ROZMĚRNÍ A VÝŠKY JT.
 SVODY BUDOU PŘIPOJENY NA STÁVAJÍCÍ ZEMNÍCI SOUSTAVU, KTERÁ BUDE PŘEMĚŘENA A PŘÍPADNĚ DOPLNĚNA.

Rozvodná soustava NN: 3 AC 3x230/400V, TN-C
 3 AC 3x230/400V, TN-S
 2 DC 650V, IT(d,c.)

Ochrana před úrazem elektrickým proudem (ČSN 33 2000-4-41, ed.3)
 základní ochrana (ochrana před dotykem živých částí): izolaci, kryty a přepážkami, polohou, zbránou
 ochrana při poruše (ochrana před dotykem neživých částí): automatické odpojení od zdroje, uzemnění, ochranné pospojování doplňkové
 ochrana: proudovým chráničem



±0,000 = 206,360 m.n.m. (úroveň podlahy ve stávající hale)

VYPRACOVAL:	Bc. Patrik Bejček	ZOOP. PROJEKTANT:	Ing. Tomáš Blažek	Blažek profi group, s. r. o.
MÍSTO STAVBY:	Ostřava, ul. Jaroňkova	KRAJ:	Moravskoslezský	Příbice 392, 691 24 Brno-venkov
INVESTOR:	DUNAJOŠTRAVA CZ s.r.o., Palackého 96311, Přívoz, 702 00 Ostřava			tel.: 733 534 194, IČO: 19322844
STAVBA:	SKLADOVÁ A VÝROBNÍ HALA - PŘÍSTAVBA	ČÍSLO ZAKÁZKY:	25048	PROJEKCE ELEKTRO A SILNOPROUDÝCH ZAŘÍZENÍ
OBJEKT:	SO 01 - PŘÍSTAVBA	STUPEŇ:	DSP	
ČÁST:	D.1.2.5 Elektrotechnika, uzemnění a hromosvod	DATUM:	Říjen 2025	
OBSAH VÝKRESU:	PŮDORYS STŘECHY - NÁVRH JÍMACÍ SOUSTAVY	FORMÁT:	10x A4	
		MĚŘÍTKO:	1:100	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.2.5.2_103