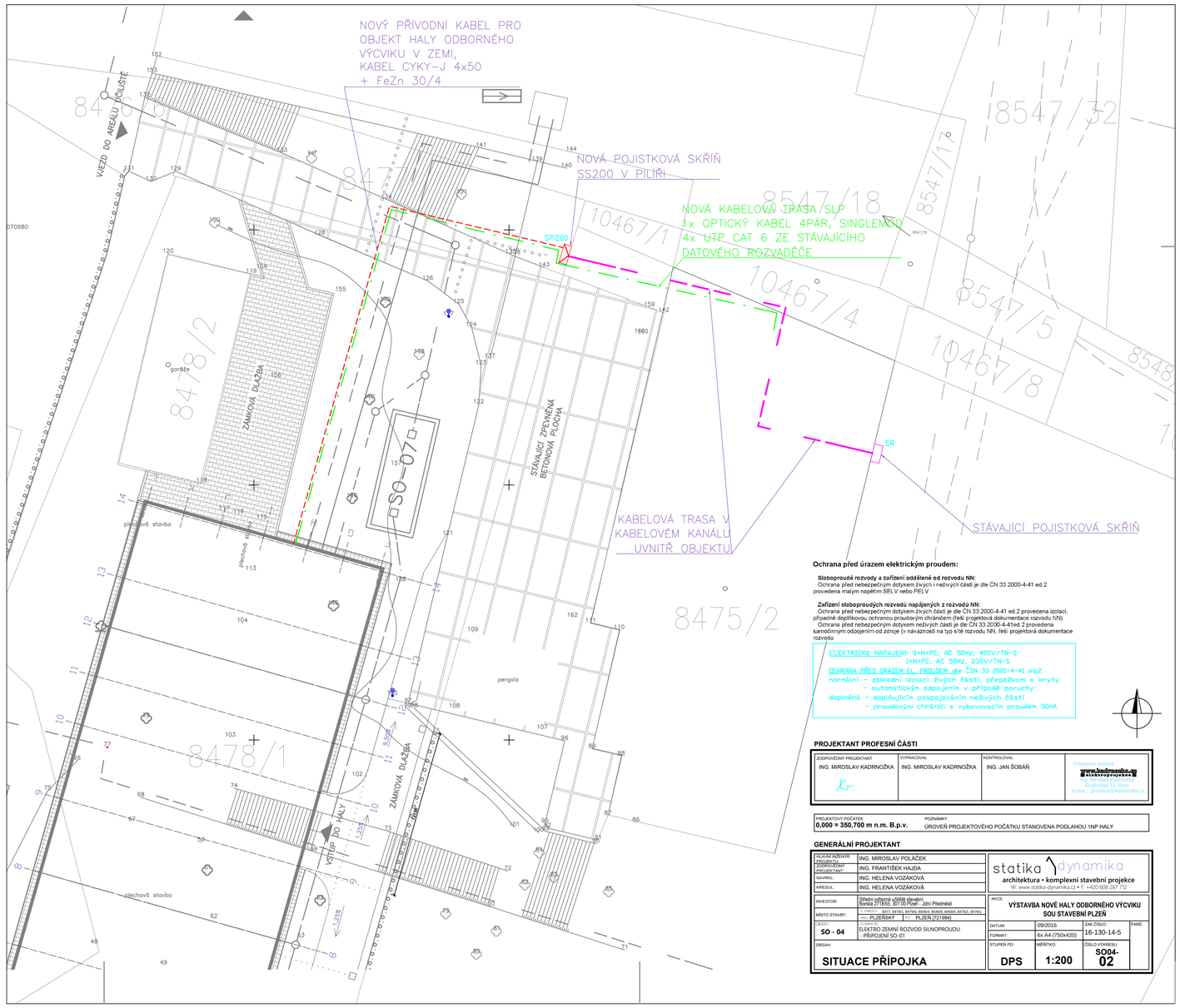

Ochrana před úrazem elektrickým proudem:

Slaboproudé rozvody a zařízení oddělené od rozvodu NN:
Ochrana před nebezpečným dotykem živých i neživých částí je dle ČN 33 2000-4-41 ed.2 provedena malým napětím SELV nebo PELV.

Zařízení slaboproudých rozvodů napájených z rozvodů NN:
Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí je dle ČN 33 2000-4-41 ed 2 provedena izolací, případně doplňkovou ochranou proudovým chráničem (řeší projektová dokumentace rozvodu NN).
Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí je dle ČN 33 2000-4-41ed.2 provedena samočinným odpojením od zdroje (v návaznosti na typ sítě rozvodu NN, řeší projektová dokumentace rozvodu

ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ: 3+N+PE, AC 50Hz, 400V/TN-S
1+N+PE, AC 50Hz, 230V/TN-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM dle ČSN 33 2000-4-41 ed2
normální – základní izolací živých částí, přepážkami a kryty
– automatickým odpojením v případě poruchy
doplněná – doplňujícím pospojováním neživých částí
– proudovými chrániči s vybavovacím proudem 30mA

PROJEKTANT PROFESNÍ ČÁSTI

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	
ING. MIROSLAV KADRNOŽKA	ING. MIROSLAV KADRNOŽKA	ING. JAN ŠOBÁŇ	Projektant profese: www.kadrnozka.cz elektroprojekce Ing. Miroslav Kadrnožka Skácelova 12, Brno e-mail : projekce@kadrnozka.cz

PROJEKTOVÝ POČÁTEK	POZNÁMKY
0,000 = 350,700 m n.m. B.p.v.	ÚROVEŇ PROJEKTOVÉHO POČÁTKU STANOVENA PODLAHOU 1NP HALY

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	ING. MIROSLAV POLÁČEK
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. FRANTIŠEK HAJDA
NAVRHL:	ING. HELENA VOZÁKOVÁ
KRESLIL:	ING. HELENA VOZÁKOVÁ

statika dynamika
architektura • komplexní stavební projekce
W: www.statika-dynamika.cz • T: +420 608 267 712

INVESTOR:	Střední odborná učiliště stavební, Borská 2715/53, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí
MÍSTO STAVBY:	k. ú. PLZEŇSKÝ (721984) parc. č. 8477, 8478/1, 8478/2, 8548/6, 8548/8, 8485/4, 8475/2, 8478/5
OBJEKT:	SO - 04
OBSAH:	ELEKTRO ZEMNÍ ROZVOD SILNOPROUDU - PŘÍPOJENÍ SO-01
	SITUACE PŘÍPOJKA

AKCE: **VÝSTAVBA NOVÉ HALY ODBORNÉHO VÝCVIKU SOU STAVEBNÍ PLZEŇ**

DATUM:	09/2016	ZAK.ČÍSLO:	16-130-14-5
FORMÁT:	6x A4 (750x420)		
STUPEŇ PD:	DPS	MĚŘÍTKO: 1:200	ČÍSLO VÝKRESU: SO04-02