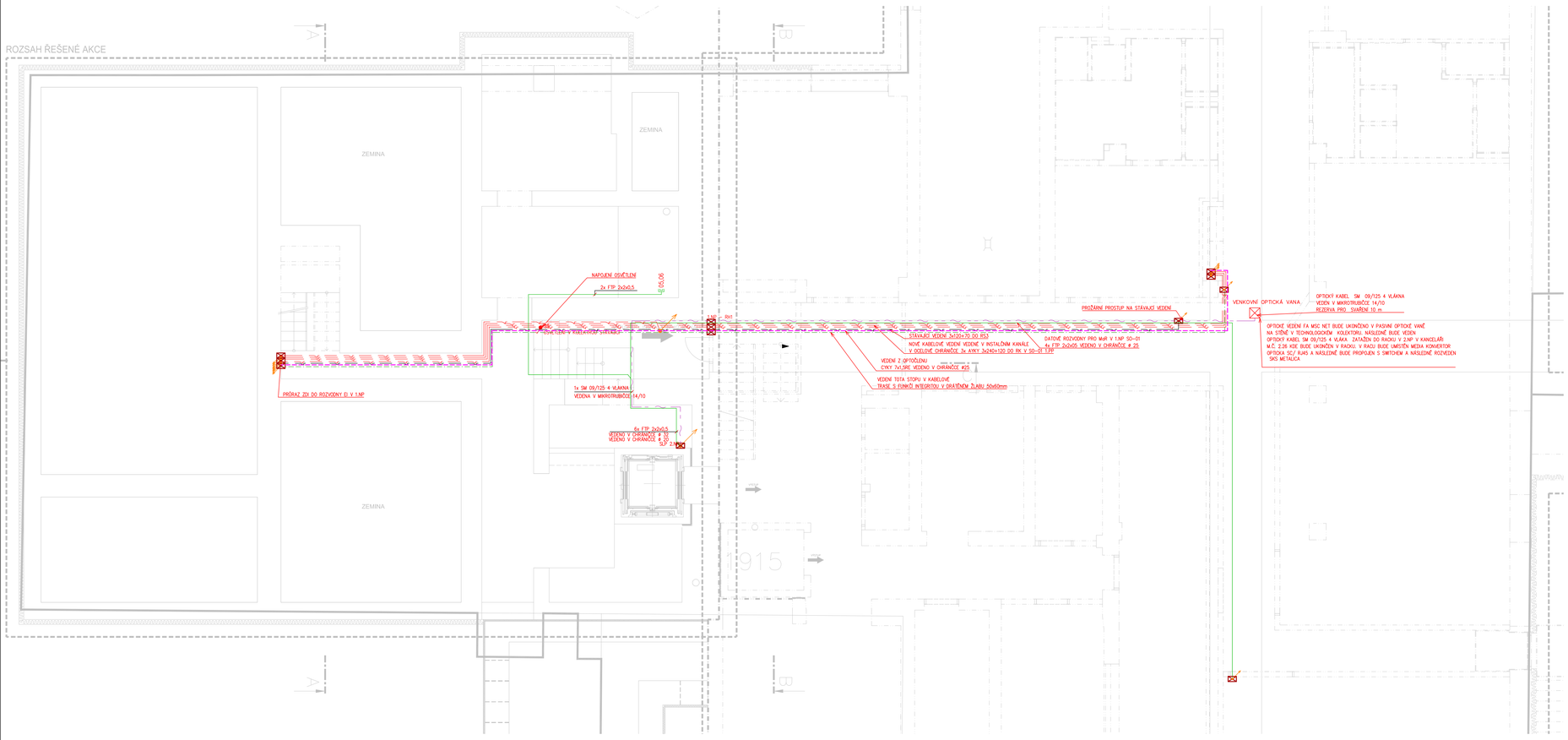


LEGENDA ZNAČEK:

ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY:

- ZÁSUVKA JEDNOFÁZOVÁ 10 – 16A/250V
- DVOJ ZÁSUVKA JEDNOFÁZOVÁ 10 – 16A/250V
- ZÁSUVKA JEDNOFÁZOVÁ 10 – 16A/250V – IP44
- ZÁSUVKA TŘÍFÁZOVÁ 10 – 16A/400V – IP44
- EL.VÝVOD 1-FÁZOVÝ 230V
- EL.VÝVOD 3-FÁZOVÝ 400V
- ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ 1x400V/16A 3x230V/16A,40A/4/003, IP 65 KRYTÍ SKŘÍNĚ, IP 67 KRYTÍ ZÁSUVEK
- UZEMNĚNÍ
- PÓLYBOUŘ ČIDLO 180°, 360°
- UZAMYKATELNÉ TALÍŘTKO
- TOTÁL STOP TLAČÍTKO
- VÝVOD Z PODLAHY
- DEMONTOVANÉ ZÁSUVKY
- STÁVAJÍCÍ ZÁSUVKY
- ZÁSUVKY, SLOVÉ ROZVODY VEDENY VE STĚNĚ, STROPĚ, NAD PODHLEDEM
- ZÁSUVKY, SLOVÉ ROZVODY VEDENY V PODLAZE
- SDRUŽENÁ KABEL. TRASA VEDENA V PODLAZE
- SDRUŽENÁ TRASA KABEL.VEDENÍ – NAD PODHLEDEM, STROPEM, STĚNOU
- OSVĚTLENÍ ROZVODNY VEDENÉ VE STĚNĚ, STROPĚ NAD PODHLEDEM
- 150/50 KABELOVÁ TRASA S OZNAČENOU VELIKOSTÍ
- OHNIODOLNÉ VEDENÍ P30–R 8Dz5140 CYKY 2x1,5
- PŘÍVODNÍ VEDENÍ K ROZVADĚČŮM
- UTP,FTP, cat. 5e,6
- OPTICKÉ VEDENÍ MS 09/125 4 VLÁKEN V MIKROTRUBIČCE 14/10

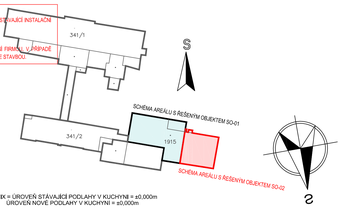
POZNÁMKA:

ROZVODNÁ SOUSTAVA 3 PEN ~50Hz/400V~TN-C-S
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM JE PROVEDENA OCHRANNOU
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE PODLE ČSN 332000-4-41 ed.2
VE VYBRANÝCH PROSTORÁCH BUDE PROVEDENO DOPLŇKOVÉ POSPOJENÍ
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ: IZOLACÍ,KRYTY
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:
ZÁKLADNÍ – AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE A DOPLŇUJÍCÍM POSPOJENÍM
ZVÝŠENÁ – VE VENKOVNÍCH PROSTORECH DOPLŇUJÍCÍM POSPOJENÍM A PROUDOVÝM CHRÁNIČ
V UMÝVACÍCH PROSTORECH INSTALACE PROVEDENA DLE PLATNÝCH NOREM
VÝŠKA TLAČÍTEK BUDE 1200mm (SPÍNAČKA) NAD UPRAVENOU PODLAHOU
Z DŮVODU ODSTUPU OD SLABOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE
(SOUSEDÍ SE SLABOPROUDEM) DODRŽET ODSTUP MIN. 300mm
PROSTUPY V POŽÁRNĚ DĚLICÍCH KONSTRUKCÍCH (STĚNÁCH A STROPECH) BUDOU PROVEDENY CERTIFIKOVANÝM
ZPŮSOBEM DLE Č.. 11.1 ČSN 730802, Č.. 6.2 ČSN 730810 A Č.. 4.2 ČSN 730872 OPRÁVNĚNOU FIRMOU,
KTERÁ PŘEDLOŽÍ KE KOLAUDACI PATŘIČNÉ DOKLADY DLE VYHL. Č. 246/01 Sb. O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮVCH VLASTNOSTÍ
UTĚSNĚNÍ PROSTUPŮ (PŘEDEVŠÍM POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ). PŘI POUŽITÍ MANŽET, TMELŮ APOD.
JEJICH POŽÁRNÍ ODOLNOST JE URČENA POŽADOVANOU ODOLNOSTÍ POŽÁRNÍ DĚLICÍ KONSTRUKCE
KE KAŽDÉMU PROTIPOŽÁRNÍMU PROSTUPU BUDE VYLEPEN IDENTIFIKAČNÍ ŠTÍTEK
POŽÁRNÍ PROSTUP – SVISLOU STEVEBNÍ KCI
DODÁVKY JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ STAVBY JE TŘEBA DŮSLEDNĚ VZÁJEMNĚ PROBĚZNĚ KOORDINOVAT
PŘI REALIZACI STAVBY BUDOU DODRŽENY PLATNÉ ČSN A MONTÁŽNÍ NÁVODY VÝROBCŮ DODÁVANÝCH MATERIÁLŮ
S OHLEDEM NA POSTUPY PROVÁDĚNÍ A SPOLEČNÉ TRASY ROZVODŮ
KABELOVÉ ROZVODY VEDENÉ V TECHNOLOGICE ČÁTI BUDE VEDENA V OCELOVÝCH CHRÁNIČKÁCH

PŘÍVAZNÁ ČÁST VNITŘNÍCH INSTALACÍ V OBJEKTU JE VEDENA VE STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍCH.
V DOBĚ ZPRACOVÁNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE NEBYLO MOŽNÉ URČIT PŘESNÝ PRŮBĚH TĚCHTO INSTALACÍ V OBJEKTU. ZAKRESLENÉ SITUACE INSTALACÍ VEDENÉ JSOU V PROJEKTU POUZE INFORMATIVNĚ.
PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY REALIZAČNÍ FIRMA ZAJISTÍ PŘESNÉ MAPOVÁNÍ VNITŘNÍCH ROZVODŮ EI.
VEŠKERÉ INSTALACE KOLIDUJÍCÍ SE STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI MOHOU BÝT ODSTRAŇOVÁNY, AŽ PO PROVĚŘENÍ JEJICH VYUŽITÍ REALIZAČNÍ FIRMOU V PŘÍPADĚ POTŘEBY REALIZAČNÍ FIRMA, PO ODSOUHLASENÍ TECHNICKÝM DOZOREM STAVBY, ZAJISTÍ PŘELOŽENÍ FUNKČNÍHO VEDENÍ KOLIDUJÍCÍHO SE STAVBOU.

VYŽŠÍ NOSNOST

MAXIMÁLNÍ ROZTEČ ZÁVĚSŮ S VÝŠKOU BOČNICE 50mm S VYŠŠÍ NOSTNOSTÍ = SPOJKA V 1/5 ROZTEČE		
ROZMĚRY (mm)	MAX. VZDÁLENOST MEZI ZÁVĚSY	
	1500mm	2000mm
100x100	39,3 kg/m	33,2 kg/m 27,5kg/m
150x100	42,7 kg/m	34,4 kg/m 29,1 kg/m
200x100	45,5 kg/m	35,7 kg/m 30,4 kg/m
250x100	47,1 kg/m	37,4 kg/m 31,5 kg/m



FIX = OROVEŇ STÁVAJÍCÍ PODLAHY V KUCHYNI = ±0,000m
ÚROVEŇ NOVÉ PODLAHY V KUCHYNI = ±0,000m

k.ú. ČESKÝ BROD (622737)

0	03/2018	PRVNÍ VYDÁNÍ	DAVID	ING.RYBÁŘ	ING.RYBÁŘ
ČÍSLO	DATUM	POPIS ZMĚN	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	AUTOR

INVESTOR: Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod

PROJEKTANT ČÁSTI: PC PROJEKT CENTRUM spol. s r.o.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: PC PROJEKT CENTRUM spol. s r.o.

MÍSTO STAVBY:	ČESKÝ BROD	VYPRACOVAL:	DAVID	AUTOR:	ING.RYBÁŘ
STAVEBNÍ ÚŘAD:	ČESKÝ BROD	ZODP.PROJEKTANT:	ING.RYBÁŘ	ARCH. NÁVRH:	PC NOVA s.r.o.

NÁZEV AKCE: AREAL NEMOCNICE V ČESKÉM BRODĚ - OPRAVA A STAVEBNÍ ÚPRAVY GASTRO PROVOZU V č.p.1099

FORMÁT:	12xA4
DATUM:	06/2018
STUPEŇ PD:	DÚR+DSP+DPS
Č. ZAKÁZKY:	18–029
MĚŘÍTKO:	1:50
SOUBOR:	

OBJEKT: SO-01: Oprava gastro provozu

ČÁST: D.1.4 Technika prostředí staveb
- Zařízení silnoproudé elektrotechniky, včetně bleskosvodu

OBSAH: PŮDORYS INSTALAČNÍHO KANÁLU

Č.VÝKRESU: 1,4,4.2.01

Č. PARÉ

DOKUMENTACE LZE POUŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES ČI JEHO ČÁST MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZMNOŽOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AUTORA