



- BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A NORMY:**
- INSTALACE SLABOPROUDÝCH SYSTÉMŮ BUDE V SOULADU S PROJEKTEM A DLE PLATNÉ NORMY ČSN 33 2000-1 ed.2 A JEJÍ ČÁSTI:
 - ČSN 33 2000-1 ed.2 (STANOVENÍ ZÁKLADNÍCH CHARAKTERISTIK)
 - ČSN 33 2000-4-41 ed.2 (OCHRANNA OPATŘENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI, OCHRANA PŘED OHAZEM EL. PROUDEM)
 - ČSN 33 2000-5-51 ed.3 (VÝBĚR A STAVBA ELEKTROTYKÝCH ZAŘÍZENÍ – VŠEOBECNÉ PŘEDPISY)
 - ČSN 33 2000-5-52 ed.2 (VÝBĚR A STAVBA EL. ZAŘÍZENÍ – ZPŮSOBY KLADENÍ VEDENÍ)
 - A DÁLE DLE NOREM:
 - ČSN 34 2300 (PŘEDPISY PRO VNITŘNÍ SDĚLOVACÍ VEDENÍ)
 - ČSN EN 50131 (POPLACHOVÉ SYSTÉMY – POPLACHOVÉ ZABEZPEČOVACÍ A TISŇOVÉ SYSTÉMY)
 - ČSN EN 50133 (POPLACHOVÉ SYSTÉMY – SYSTÉMY KONTROLY VSTUPŮ PRO POUŽITÍ V BEZPEČNOSTNÍCH APLIKACÍCH)
 - PŘI PROVEDENÍ INSTALACE SLABOPROUDÝCH SYSTÉMŮ BUDOU DODRŽENY VŠECHNY PLATNÉ NORMY A BP!

- POKYNY PRO MONTÁŽ:**
- KABELY BUDOU ULOŽENY V OCHRANNÉ TRUBCE VE VÝKOPU
 - PŘI MONTÁŽI BUDE DODRŽENA VZDÁLENOST SOUBĚH SLABOPROUDÝCH A SILNOPROUDÝCH VEDENÍ

- POZNÁMKA:**
- OZNAČENÍ (xx#01) U ZDROJE A ŘÍDÍCÍHO MODULU ZNAMENÁ:
- xx – ČÍSLO KOMUNIKAČNÍHO PORTU (COM)
 - #01 – HW ADRESA ZAŘÍZENÍ, popř. PORÁDÍ V SYSTÉMU

- PŮŽADAVKY NA STAVEBNÍ PŘÍPRAVENOSTI:**
- PROFESIE ELEKTRO:**
- PŘÍVOD 230V PRO SLABOPROUDÝ ROZVÁDEČ SLR-1.0 BUDE PROVEDEN KABLEM CYKY-J 3x2,5 + CYAB Z NEJBLIŽŠÍHO SILNOPROUDÉHO ROZVÁDEČE, SAMOSTATNÉ JIŠTĚNÍ, JIŠTÍC B6A-SLR-1.0, SCHÉMA PROPOJENÍ VIZ VÝKRES č. F.1.4.2.h.01-2.4 – BLOKOVÉ SCHÉMA ID

- STAVBA:**
- PROVEDENÍ A ZAMĚŘENÍ BETONOVÝCH ZÁKLADEN V TERÉNU PRO:
 - AUT. ZÁVORU AZI (BET. ZÁKLADNA: 500x500x600)
 - SLOUPEK SN Uh (BET. ZÁKLADNA: 300x200x500)
 - SLOUPEK GPS Fs (BET. ZÁKLADNA: 200x200x500)
 - SLABOPROUDÝ ROZVÁDEČ SLR-1.0 (BET. ZÁKLADNA: 600x300x500 + 250mm NAD PLOCHOU TERÉNU)

- ULOŽENÍ SLABOPROUDÉHO VEDENÍ:**
- STAVBA PROVEDE VÝKOPY PRO POLOŽENÍ OCHRANNÝCH TRUBEC
 - KABELY SLABOPROUDÉHO VEDENÍ BUDOU ULOŽENY V OCHRANNÉ TRUBCE KOPOFLEX (NAPŘ. KF09040)
 - PŘI PROVEDENÍ ZEMNÍCH PRACÍ BUDE POSTUPOVÁNO DLE ČSN 73 6133 (736133) – NÁVRH A PROVEDENÍ ZEMNÍHO TĚLESA POMEZÍCH KOMUNIKACÍ, ČSN 73 6005 – PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ A PODMÍNEK PROVOZOVATELE SÍTĚ UVEDENÝCH VE VYKADRENI O EXISTENTNÍ PÍSK.
 - PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ BUDOU PŘESNĚ VYTÝČENY VEŠKERÉ STÁVACÍ PODZEMNÍ SÍTĚ VEDOUcí V TRASE.
 - BUDE VYBÁRÁNA RÝHA ŠÍŘE 35CM, HLUBOKY 0,7M. DNO RÝHY SE OPATŘÍ PÍSKOVÝM LŮŽEM, DO KTERÉHO BUDE POLOŽENA OCHRANNA TRUBKA KOPOFLEX (HOPE), DO CHRÁŇKÝCH BUDE ULOŽEN KABEL. ZAKRYTÍ CHRÁŇKÝCH BUDE PROVEDENO ZASYPANÍM PÍSKEM, DÁLE BUDE PROVEDENO GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ A NA OBSPY BUDE POLOŽENA VÝSTRAŽNÁ ORANŽOVÁ FOLIE DLE ČSN 73 6006.
 - POKLADÁNÍ KABELU BUDE PROVEDENO PŘI TEPLOTÁCH VYŠŠÍCH 5 °C.

Pokud tato projektová dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména nebo označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitého podnikatele za příznačné, je možno tyto výrobky a materiály nahradit obdobnými s technicky a kvalitativně srovnatelnými parametry. V tom případě uchazeč v nabídce uvede obchodní názvy a výrobce těchto výrobků a materiálů, příp. údaje prokazující dodržení funkčních a kvalitativních parametrů min. v úrovni stanovené dokumentací.

Zodpovědný projektant	Kontroloval		 PROFES PROJEKT spol. s r. o. stavební a projektční firma Vojnickova 272 TURNOV tel. 481319831 fax 481319832 e-mail : profesp@profesprojekt.cz www.profesprojekt.cz
Ing. Richard Müller	Rudolf Hördler		
Zodpovědný projektant části	Část vypracoval	Část kontroloval	 EFG KONSTRUKCE A SLABOPROUDÉ SYSTÉMY EFG CZ spol. s r.o. PROJEKTOVÁ 1724 511 01 TURNOV www.efg.cz
Tomáš Kunst	Tomáš Kunst	Václav Bajer	
Místo:	Turnov	Stavební úřad:	Turnov
Objednatel:	Město Turnov	Stupeň	DSR
Akce:	REKONSTRUKCE č.p.466, SKÁLOVA UL., TURNOV SO-01 OBJEKT MĚSTSKÉHO ÚŘADU IDENTIFIKAČNÍ SYSTÉM AKTION	Datum	02.2017
Příloha:	SITUACE AREÁLU	Číslo zakázky	10039
		Měřítko	Výtisk č.
		Příloha č.	F.1.4.2.h.01-2.3