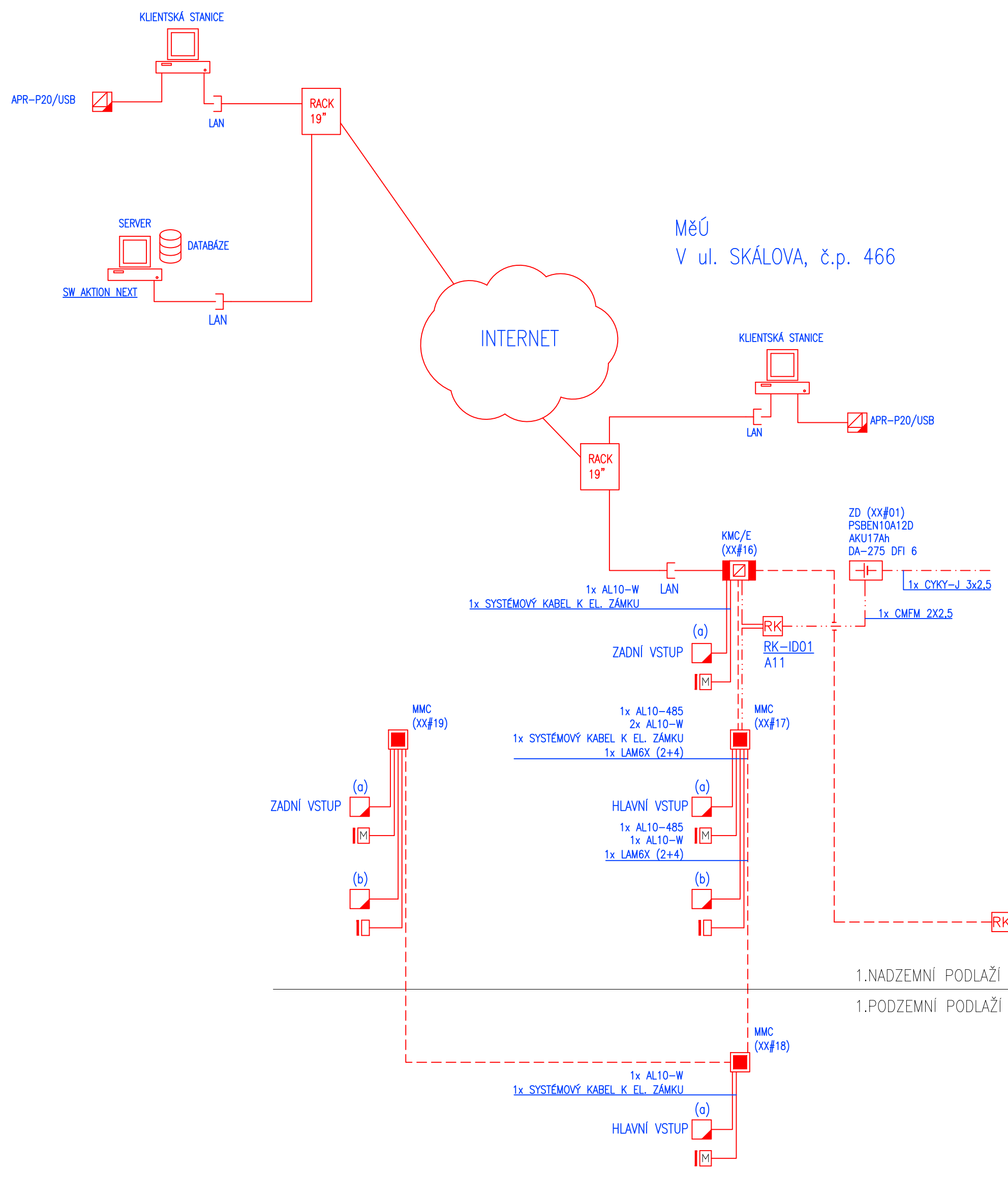


MěÚ
V ul. DVOŘÁKOVA



BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A NORMY:

- **INSTALACE SLABOPROUDÝCH SYSTÉMŮ BUDOV V SOULADU S PROJEKTEM A DLE PLATNÉ NORMY ČSN 33 2000-1 ed2 A JEJÍ ČÁSTI:**
 - ČSN 33 2000-4-1 ed2.1 (ZÁKLADNÍ ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIK)
 - ČSN 33 2000-4-41 ed2 (OCHRANNÁ OPATŘENÍ PRO ZAISTĚNÍ BEZPEČNOSTI, OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM)
 - ČSN 33 2000-5-51 ed3 (VÝBER A STAVBA ELEKTŘICKÝCH ZAŘÍZENÍ – VŠEOBECNÉ PŘEDPISY)
 - ČSN 33 2000-5-52 ed2 (VÝBER A STAVBA EL. ZAŘÍZENÍ – ZPŮSOBY KLADENÍ VEDENÍ)
- **A DĚLE DLE NOREM:**
 - ČSN 34 2300 (PŘEDPISY PRO VNITŘNÍ SOUDLOVÉ VEDENÍ)
 - ČSN EN 50131 (POPLAČOVACÍ SYSTÉMY – POPLAČOVÉ ZABEZPEČOVACÍ A TISŇOVÉ SYSTÉMY)
 - ČSN EN 50133 (POPLAČOVACÍ SYSTÉMY – SYSTÉMY KONTROLY VÝSTUPŮ PRO POUŽITÍ V BEZPEČNOSTNÍCH APLIKACÍCH)
- **PŘI PROVÁDĚNÍ INSTALACE SLABOPROUDÝCH SYSTÉMŮ BUDOV DODRŽENÍ VŠECHNY PLATNÉ NORMY A BPI**

POKYNY PRO MONTÁŽ:

- KABELY BUDOU ULOŽENY SKRYTÉ POD OMÍTKOU V PVC TRUBKÁCH, VYŽÁDÁNÝ NEBO ULOŽENÝ V KABELOVÝCH ŽLABEC A ROSTÍCÍCH
- UMÍSTĚNÍ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ JE POUZE SCHEMATICKÉ, PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ PRVKŮ JE DÁNO VÝROBCEM ZAŘÍZENÍ POKUD NENÍ PROJEKTEM URČENO JINAK
- KABELY TRASY JSOU NAZNAČENY POUZÍ ZNAČEK PRO KABELY ŽLABY A PODPAPARETI KANÁLY
- PŘI MONTÁŽI BUDE DODRŽENA VZDÁLENOST SOUBĚHŮ SLABOPROVODŮ A SILNOPROVODŮ VEDENÍ
- PO SKONČENÍ MONTÁŽE KABELŮ ROZVODŮ BUDOU PROVĚDĚNY POŽÁRNÍ UČAPKY VŠECH PŘÍRÁZŮ, KTERÉ PROCHÁZÍ POŽÁRNÍMI OŠEKY

POZNÁMKA

OZNAČENÍ (XX#01) U ZDROJE A ŘÍDÍCIHO MODULU ZNAMENÁ

- #01 – HW ADRESA ZAŘÍZENÍ, popř. POŘADÍ V SYSTÉMU

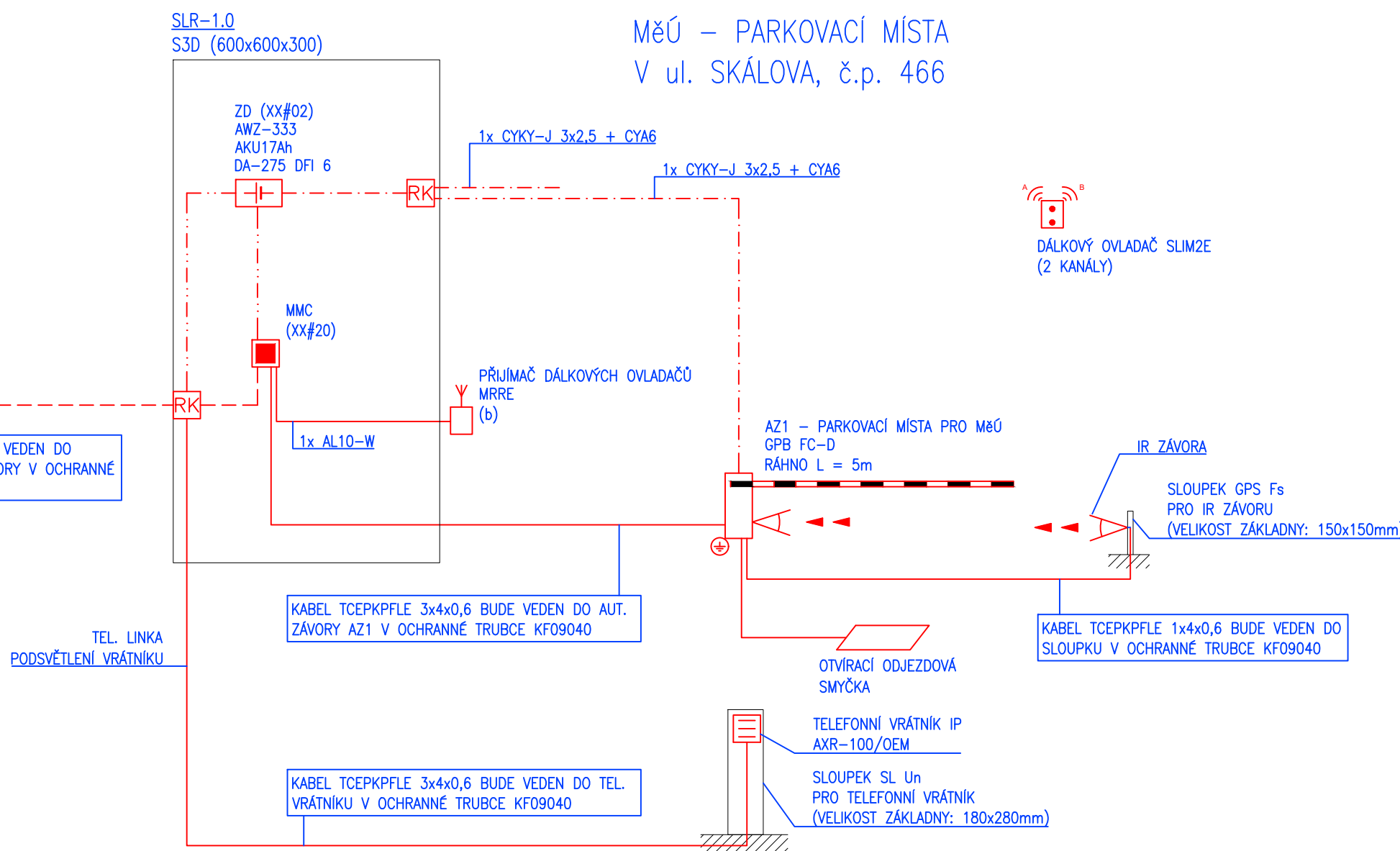
POŽADAVKY NA STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST

PROFESE ELEKTRO:













- PŘÍVOD 230V PRO ZDROJ 7D (XX#01) BUDE PROVEDEN KABELEM CYK-Y 3x2,5 Z NEJBLÍŽŠÍHO SILNOPROUDÉHO ROZVÁDĚČE, SAMOSTATNĚ JISTĚN, JISTIČ B6A-ID
- PŘÍVOD 230V PRO SLABOPROUDÝ ROZVÁDĚČ SLR-1.0 BUDE PROVEDEN KABELEM CYK-Y 3x2,5 + CYA6 Z NEJBLÍŽŠÍHO SILNOPROUDÉHO ROZVÁDĚČE, SAMOSTATNĚ JISTĚN, JISTIČ B6A-SLR-1.0, viz YKRES č. - F.1.4.2.h.01-2.3 - SITUACE AREÁLU

STAVBA


- STAVBA PROVEDE VÝKOPY PRO POLOŽENÍ OCHRANNÝCH TRUBEK
- BETONOVÉ ZÁKLADNY PRO:
 - AUT. ZÁVORU AZ1 (BET. ZÁKLADNA: 500x500x600)
 - SLOUPEK SN Un (BET. ZÁKLADNA: 300x200x500)
 - SLOUPEK GPS Fs (BET. ZÁKLADNA: 200x200x500)
 - SLABOPROUDÝ ROZVÁDEČ SLR-1.0 (BET. ZÁKLADNA: 600x300x500 + 250mm NAD PŮVRCH TERÉNU)



LEGENDA – KOMPONENTY IDENTIFIKAČNÍHO SYSTÉMU:

	ŘÍDÍCÍ MODUL SKY – KONTROLER <ul style="list-style-type: none"> • KMC/E, S KOMUNIKAČNÍM ROZHRANÍM ETHERNET 		ELEKTROMECHANICKÝ ZÁMEK <ul style="list-style-type: none"> • ABLOY EL460 • SX43 (KLÍKA-KLÍKA) – BEZPEČNOSTNÍ KOVÁNÍ • EA218 – SYST. KABEL S KONEKTOREM (6m) • EA280 – KABELOVÁ PŘÍCHODKA (230mm) • EA330 – PROTIPLECH (UNIVERZÁLNÍ)
	ROZŠŘUJÍCÍ MODUL SKY <ul style="list-style-type: none"> • MMC, KOMUNIKAČNÍ ROZHRANÍ RS-485 		
	BEZKONTAKTNÍ SNÍMAČ KARET <ul style="list-style-type: none"> • AXR-100 		ELEKTRICKÝ OTVÍRAČ <ul style="list-style-type: none"> • BEFO 211211
	PULZNÍ ZÁLOHOVANÝ ZDROJ SKY + PŘÍSLUŠENSTVÍ		ROZVODNÁ KRABICE
	TELEFONNÍ VRÁTNÍK IP <ul style="list-style-type: none"> • HELIOS 		DATOVÁ ZÁSUVKA 2xRJ45
	DATOVÁ LINKA ID SYSTÉMU <ul style="list-style-type: none"> • AL10-485 		OSTATNÍ SLABOPROUDÉ KABELY <ul style="list-style-type: none"> • LAM FLEKO (2x0,5+4x0,5) • AL10-W • UTP 6
	NAPÁJENÍ 12V <ul style="list-style-type: none"> • CMFM 2X2,5 		PŘÍVOD NAPÁJENÍ 230V <ul style="list-style-type: none"> • ČIKY-J 3x2,5

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 uvažec 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 Vejřichova 272 TURNOV tel.: 481319831 fax: 481319852 e-mail: profesprojekt@profesprojekt.cz www.profesprojekt.cz
Ing. Richard Müller	Rudolf Hördler	

Zodpovědný projektant části	Část vypracoval	Část kontroloval	 EFG <small>KONTROLNÍ A SLEDOVACÍ SYSTÉMY</small> EFG CZ spol. s r.o. PROSKOVA 1724 511 01 TUMOV www.efg.cz
Tomáš Kunst	Tomáš Kunst	Václav Bajer	

Misto: Turnov	Stavební úřad: Turnov	Stupeň	DSR
Objednatel: Město Turnov		Datum	02.2017
Akce: REKONSTRUKCE č.p.466, SKÁLOVA UL., TURNOV SO-01 OBJEKT MĚSTSKÉHO ÚŘADU IDENTIFIKAČNÍ SYSTÉM AKTION		Číslo zakázky	10039
		Meřítko	Výtisk č.
		—	
Příloha:	BLOKOVÉ SCHÉMA	Příloha č.	
		F.1.4.2.h.01—2.4	