



Rozvody v prostoru kontejneru budou uloženy v dutinách přiček a obvodové stěny v tepelné izolaci popř. střechy v trubkách. Provedeny budou kabely CYK. Rozvody budou provedeny převážně v soustavě TN-S. V soustavě TN-C bude pouze přívod do rozvoděče.

Základní ochrana před nebezpečným dotykem podle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 bude provedena izolací a krytím podle přílohy A. Jako ochranné opatření při poruše bude provedena ochrana automatickým odpojením od zdroje dle čl. 411. Tato ochrana bude zvýšena v prostoru WC doplňujícím pospojováním. Pro zásuvkové obvody bude provedena doplňková ochrana proudovými chráničemi.

V objektech bude provedeno ochranné pospojování podle čl. 4111 ČSN 33 20 00-4-41. Konstrukce kontejneru bude uzemněna pomocí zemního pásku uloženého do trasy přívodu. S tímto uzemněním bude propojen ochranný vodič rozvodné soustavy v rozvodě a rozvod vody. Ochranné pospojování bude provedeno vodičem C16/2.

Osvětlení objektu bude provedeno v souladu s ČSN EN 12464-1 Světlo a osvětlení – Osvětlení pracovních prostorů. Osvětlení bude ovládáno v prostoru WC pohybovými čidly (v prostoru přední WC ručně s možností přepnutí na automatický režim v rozvoďech). V prostorech obceštění ručně od vstupu do místnosti.

Zásuvky budou umístěny podle předpokládaného umístění jednotlivých zařízení. Osazovat se budou převážně ve výšce podle půdorysu.

Jednotlivé koncové prvky a spotřebiče (ventilátory, ohřevače, splochovače apod.) budou umístěny podle 0,3m detailů v architektonické části projektu.

Blížejší popis instalace je uveden v technické zprávě a dalších přílohách projektu.

ZŘÍZENÍ OBČANSKÉ VYBAVENOSTI SE SOCIÁLNÍM ZÁŘÍZENÍM ~~VE ŠTOLPŮ POKL~~ UL. VNOUČKOVA"

## KONTEJNER 1 - OBČERSTVENÍ (KAVÁRNA)

ŠLOUČENÉ ÚŘ A SP A PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACE

STUPĚN KONTROLOVAL ZPRACOVAV MĚŘITKO DATUM	- MILAN VÁVRA 1 / 20 ČERVEN 2017
--	---

ŠLOUČENÍ VÝKRESU

**D.1.4.2 - 03**

**D.1.4.2 - 03**