

E. STAVEBNÍ ČÁST

E.2 Pozemní stavební objekty

SO01 Výpravní budova

2.6 Zdravotně technická instalace

Název : Karlovice žst. oprava

**Investor : PKP CARGO INTERNATIONAL a.s.,
Betonářská 580/14, Muglinov, 712 00 Ostrava**

Gen.projektant : Ing. Jaromír Benka, Krnovská 27, 746 01 Opava

Datum : 8/2021

SEZNAM PŘÍLOH

1. Technická zpráva	
2. Půdorys 1.pp – kanalizace	výkr.č. 1.1.01
3. Půdorys 1.np – kanalizace	výkr.č. 1.1.02
4. Podkroví – kanalizace	výkr.č. 1.1.03
5. Půdorys 1.pp – vodovod	výkr.č. 1.1.04
6. Půdorys 1.np – vodovod	výkr.č. 1.1.05
7. Podkroví – vodovod	výkr.č. 1.1.06

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Kanalizace

Bude vyměněna stoupačka splaškové kanalizace(společná pro oba byty), v suterénu bude napojena na potrubí vycházející z budovy. Napojení jednotlivých zařizovacích předmětů bude provedeno rovněž nově.

Stoupací a přípojovací potrubí bude provedeno z polypropylénových trub, určených k výstavbě přípojovacího, odpadního a větracího potrubí uvnitř budov, v rozsáhlém programu dimenzí a délek potrubí vč. příslušných tvarovek.

Odpadní potrubí z veřejných wc se nemění.

Nepotřebné stávající potrubí bude odstraněno.

Vodoinstalace

Budou provedeny nové rozvody teplé a studené vody v bytech. Studená voda bude napojena v suterénu na stávající plastové potrubí přípojky vody. V každém bytě bude osazen podružný vodoměr a elektrický bojler pro ohřev TUV.

Vnitřní rozvody vody budou vedeny ve zdech, provedeny z polypropylénových trubek a tvarovek PN16. Použitý materiál musí splňovat předpisy pro rozvod pitné vody. Potrubí musí být od výrobce řádně označeno. Neoznačené výrobky nesmí být do systému zabudovány. V systému nesmí být použity tvarovky s plastovým závitem. Montáž musí být provedena firmou, která má platná oprávnění k této činnosti. Veškeré rozvody vody budou proti rosení a tepelným ztrátám izolovány tepelnou izolací v tloušťce splňující vyhl. 193/2007 Sb. Po skončení montážních prací se musí vnitřní vodovod prohlédnout a tlakově odzkoušet.

Vodovodní potrubí z veřejných wc se nemění.

Nepotřebné stávající potrubí bude odstraněno.

Zařizovací předměty

Veškeré zařizovací předměty budou vyměněny.

Jednotlivé typy zařizovacích předmětů budou konzultovány s investorem. Umyvadlo je navrženo keramické. WC je navrženo combi, keramické. Vana je navržena plastová. Umyvadlová a dřezová baterie bude stojánková páková. Vanová baterie bude nástěnná páková.