

# TECHNICKÁ SPRÁVA

## KANALIZAČNÉ POTRUBIE

*Sanita bude napojená do existujúcej vnútornej kanalizácie, ktorá sa nachádza v riešených priestoroch.*

*Napojenie kanalizačnej prípojky bude prevedené do hornej časti kanalizácie pod uhlom 90 stupňov.*

*PVC potrubie kanalizačnej prípojky bolo navrhnuté DN 110 a DN70 a DN40. Bude uložené voľne a prekryté.*

## VODOVODNÉ POTRUBIE

*Napojenie sanity sa prevedie z jestvujúceho verejného vodovodu a vodovodných inštalácií, ktorý sa nachádza v daných miestnostiach.*

## VNÚTORNÉ LEŽATÉ A ZVISLÉ KANALIZAČNÉ POTRUBIE, ROZVOD VODY

*Ležaté a zvislé kanalizačné potrubie bolo navrhnuté z PVC potrubia odpadného hrdlového. Bude vedené v stenách a v podlahe. K zariadení predmetom bude vedené potrubie PVC pripojovacie. Samotné napojenie navrhnutej kanalizácie bude riešené vysadením odbočných tvaroviek príslušného priemeru na kanalizácii.*

*Rozvod vody bol navrhnutý z polypropylénového potrubia EKOPLASTIK PPR3 PN16 PH20. Bude vedené v podlahe a v stenách izolované Aeroflexom.*

*Teplá voda je pripravovaná elektrickým ohrievačom tlakovým.*

*Samotné napojenie navrhnutých rozvodov studenej vody bude prevedené pomocou vysadenia T-kusov príslušných priemerov na exist. vodovodnom potrubí.*

## VNÚTORNÉ LEŽATÉ A ZVISLÉ KÚRENÁRSKE POTRUBIE

*Ležaté a zvislé kúrenárske potrubie bolo navrhnuté z ocelových rúrok.*

*Bude vedené v stenách a v podlahe. K radiátorom bude vedené potrubie ocelové pripojovacie. Samotné napojenie navrhnutého kúrenia bude riešené vysadením odbočných tvaroviek príslušného priemeru.*

*Rozvod kúrenia bol navrhnutý z ocelových rúrok.*

*Bude vedené v podlahe a v stenách izolované Aeroflexom.*

*Samotné napojenie navrhnutých rozvodov kúrenárskej vody bude prevedené pomocou vysadenia T-kusov príslušných priemerov na exist. vodovodnom potrubí pomocou ventilov, regulačných a odvzdušňovacích.*

*Navrhované vykurovacie teleso doskové 2radové ocelové 22VKW 600x1600 v počte 2 ks.-vid' P.D.*