

# PŮDORYSNÝ POHLED

## ČERPAČÍ STANICE

## JÍMKA INFEKČNÍCH VOD

## PŮDORYS

## ČERPAČÍ STANICE

## JÍMKA INFEKČNÍCH VOD

## LEGENDA

- ŽB PREFABRIKOVANÉ DNO ø2000 mm, PNK–Q.1 200/150 BZP – 1 ks
- PODKLADNÍ BETON C12/15
- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ PODSYP, TL. 100mm, fr. 0–32mm + TL. 100mm, fr. 16–32mm
- ŽB PREFABRIKOVANÁ ZÁKRÝTOVÁ DESKA, ø2000mm, PNK–Q.1 200/20 ZDP – 1 ks
- POKLOP UZAMYKATELNÝ LITINOVÝ, OTVÍRAVÝ NA PANTY (SMĚR OTVÍRÁNÍ VIZ. PŮDORYS ZÁKRÝTOVÉ DESKY), TŘÍDA ZATÍŽENÍ B125, ROZM. 900x900mm, PŮLENÝ – 1 ks
- ŽB PREFABRIKOVANÁ SKRUŽ ø2000mm, PNK–Q.1 200/100KP – 4 ks
- ZATĚŽOVACÍ PRSTENEC – BETON C20/25
- KRAMLOVÉ OCELOVÉ STUPADLO S PE POVRCHEM
- PŘÍTOK – GRAVITAČNÍ POTRUBÍ DN250
- POKLOP UZAMYKATELNÝ LITINOVÝ, TŘÍDA ZATÍŽENÍ B125, ø600mm – 1 ks
- POKLOP UZAMYKATELNÝ LITINOVÝ, OTVÍRAVÝ NA PANTY, TŘÍDA ZATÍŽENÍ B125, 600x600mm – 4 ks
- POKLOP UZAMYKATELNÝ LITINOVÝ, OTVÍRAVÝ NA PANTY, TŘÍDA ZATÍŽENÍ B125, 600x600mm, PŮLENÝ, S OTVOREM PRO OVLÁDÁNÍ STAVÍTKA – 1 ks
- HUTNĚNÝ OBSYP Z VHODNÉHO, DOBRĚ ZHUTITELNÉHO MATERIÁLU
- VÝPLŇOVÝ BETON C20/25
- PERFOROVANÁ DRENÁŽNÍ FLEXIBILNÍ PVC TRUBKA DN80, CELKOVÁ DĚLKA 13,4m
- PAŽENÍ
- PLASTOVÁ NÁDRŽ S VNITŘNÍ STĚNOU PRO UKOTVENÍ STAVÍTKA
- ZEMNÍCI SIT – ZEMNÍCI PÁSEK FeZn 30/4mm
- TROUBA DN400, DL. 3,5m – DOČASNÁ STUDNA PRO ČERPÁNÍ VODY, OSADIT NA ŠTĚRKOVÝ PODSYP Z DRČENÉHO KAMENIVA fr. 16–32mm V TL. min. 100mm
- 1x PROSTUP – "JEDNOHRDLÁ" SPOJKA/ŠACHTOVÁ ZDĚŘ DN250 PRO POTRUBÍ PŘÍTOKU, PROSTUP ZHOTOVIT PŘI VÝROBĚ, POPŘ. DODATEČNĚ (ODVRTAT) – PO PROVEDENÍ INSTALACI PROSTUP UTĚSNIT OMOTÁNÍM POTRUBÍ 3x BOBTNAVÝM PÁSKEM FRANK SWELLSTOP A ZALITÍM ROZPÍNAVOU CEMENTOVOU MALTOU
- 1x PROSTUP DN200 PRO POTRUBÍ VÝTLAKU DN65 A VÝVOD ZEMNÍCI SOUSTAVY, PROSTUP ZHOTOVIT PŘI VÝROBĚ, POPŘ. DODATEČNĚ (ODVRTAT) – PO PROVEDENÍ INSTALACI PROSTUP UTĚSNIT OMOTÁNÍM POTRUBÍ 3x BOBTNAVÝM PÁSKEM FRANK SWELLSTOP A ZALITÍM ROZPÍNAVOU CEMENTOVOU MALTOU
- 4x PROSTUP DN100 PRO KABELOVÉ CHRÁNIČKY D90/75, PROSTUPY ZHOTOVIT PŘI VÝROBĚ, POPŘ. DODATEČNĚ (ODVRTAT) – PO PROVEDENÍ INSTALACI PROSTUP UTĚSNIT OMOTÁNÍM POTRUBÍ 3x BOBTNAVÝM PÁSKEM FRANK SWELLSTOP A ZALITÍM ROZPÍNAVOU CEMENTOVOU MALTOU
- 1x PROSTUP PRO OVLÁDÁNÍ STAVÍTKA, PROSTUP ZHOTOVIT PŘI VÝROBĚ, POPŘ. DODATEČNĚ
- 1x PROSTUP – "JEDNOHRDLÁ" SPOJKA/ŠACHTOVÁ ZDĚŘ DN250 PRO POTRUBÍ PŘÍTOKU, PROSTUP ZHOTOVIT PŘI VÝROBĚ, POPŘ. DODATEČNĚ (ODVRTAT) – PO PROVEDENÍ INSTALACI PROSTUP UTĚSNIT OMOTÁNÍM POTRUBÍ 3x BOBTNAVÝM PÁSKEM FRANK SWELLSTOP A ZALITÍM ROZPÍNAVOU CEMENTOVOU MALTOU
- CHODNÍK Z BETONOVÉ DLAŽBY
- PŘENOSNÉ ZVEDACÍ ZAŘÍZENÍ ULOŽENO NA ČOV (DODÁVKA TECHNOLOGIE) – 1 ks
- ODNÍMATELNÉ MADLO + ZAPUŠTĚNÁ PATKA S VÍČKEM – (DODÁVKA TECHNOLOGIE) – 4 ks
- VÝTLAK: POTRUBÍ DN65 – (DODÁVKA TECHNOLOGIE)
- KALOVÁ ČERPADLA (DODÁVKA TECHNOLOGIE) – 2 ks
- STAVÍTKO NA STĚNU DN250 (DODÁVKA TECHNOLOGIE) – 1 ks
- ZAPUŠTĚNÁ PATKA ZVEDACÍHO ZAŘÍZENÍ S VÍČKEM – (DODÁVKA TECHNOLOGIE) – 2 ks
- VRTULOVÉ MÍCHADLO (DODÁVKA TECHNOLOGIE) – 1 ks
- KOTVENÍ PRO UCHYCENÍ POTRUBÍ VÝTLAKŮ (DODÁVKA TECHNOLOGIE)
- OCELOVÝ ZEBŘÍK (DODÁVKA TECHNOLOGIE) – 1 ks
- BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD DN250 (DODÁVKA TECHNOLOGIE) – 1 ks
- ODTOKOVÉ POTRUBÍ D250 (DODÁVKA TECHNOLOGIE) – 1 ks
- RUČNÍ UZÁVĚR DN65 (DODÁVKA TECHNOLOGIE) – 2 ks
- OCHRANNÉ POTRUBÍ DN250 PROTI ROZSTŘÍKU (DODÁVKA TECHNOLOGIE) – 2 ks
- ZHOTOVENÍ PROSTUPŮ DO PLASTOVÉ JÍMKY PRO INSTALACI TECHNOLOGICKÉHO VYSTROJENÍ, VČETNĚ NÁSLEDNÉHO UTĚSNĚNÍ PO INSTALACI TECHNOLOGICKÉHO VYSTROJENÍ (DODÁVKA TECHNOLOGIE)
- TESNÍCÍ MATERIÁLOVÝ PŘECHOD PRO POTRUBÍ DN250 NEREZ/PLAST (DODÁVKA TECHNOLOGIE) – 1 ks

## ŘEZ B-B

## ŘEZ A-A

## NOVÁ NÁPOJNÁ ŠACHTA S8c

## ČERPAČÍ STANICE

## JÍMKA INFEKČNÍCH VOD

## LEGENDA MATERIÁLŮ

- PREFABRIKOVANÉ ŽB PRVKY
- OBETONOVÁNÍ PLASTOVÉ JÍMKY
- BETON C30/37–XA1–XC3–T100
- PODKLADNÍ BETON C12/15

VÝPLŇOVÝ BETON C20/25

ZATĚŽOVACÍ PRSTENEC – BETON C20/25

PODSYP TL. 0,10m, DRČENÉ KAMENIVO fr. 0–32mm, ZHUTNĚNÝ NA Edef,2=60MPa, Edef,2/Edef,1≤2,5  
PODSYP POD PODKLADNÍM BETONEM  
PODSYP TL. 0,10m, DRČENÉ KAMENIVO fr. 16–32mm, POD PODSYPEM fr. 0–32mm, HUTNĚNÝ  
PODSYP POD PODSYPEM NA KŮTĚ 251,00m.n.m.

DRENÁŽNÍ OBSYP – VÝPLŇ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER KAMENIVEM HRUBĚ DRČENÝM fr. 16mm

HUTNĚNÝ OBSYP Z VHODNÉHO, DOBRĚ ZHUTITELNÉHO MATERIÁLU  
HUTNĚNO PO VRSTVÁCH TL. 200mm, POD VOZOVKOU ZHUTNĚN NA Edef,2=45MPa  
OBSYP KOLEM OBJEKTU, HUTNĚNO PO VRSTVÁCH TL. 200mm NA  
PS 98% VE VOLNÉM TERÉNU A 105% POD CHODNÍKY  
DODÁVKA TECHNOLOGIE

### POZNÁMKA

JEDNOTLIVĚ PREFABRIKOVANÉ DÍLY JSOU TĚSNĚNY SAMOVAZNÝM TĚSNĚNÍM.  
V JEDNOTLIVÝCH PREF. DÍLECH JSOU OSAZENA KRAMLOVÁ OCELOVÁ STUPADLA S PE POVRCHEM.

