Stávající areálová ČOV (rozm. cca 2,8x4,5x3,5m) EKOL 9, je biologická čistírna s biologický určená k aerobnímu čištění organických látek odpadních vod, uvedeno Magistrátem města Brna, č.j. VLHZ-2626/96-VaOv s nabytím účinnosti dne 21.6.1996
- bude řádně vyčerpána a vyřazena, do prostor odstraněné ČOV bude v další etapě realizována nová retenční nádrž RTN 1 - stavební objekt SO 01 (povoleno stavební úřadem Městské části Brno-Jih, č.j. MCBRJIH/05313/2023/SÚ/Vo s nabytím účinnosti 9.6.2023)
Stávající potrubí splaškové areálové kanalizace KAM DN300/ délka cca 25,5m/ vč. stávajících kanalizačních šachet DN1000 (5ks) bude otevřeným výkopem odstraněno
ODSTRANĚNÍ ČOV
KAM_POTRUBÍ
dl. cca 25,5m
KAM_DN300
dl. cca 1,5m
+5KS BETONOVÝCH ŠACHET A HOMOLY OK1
Stávající potrubí splaškové areálové kanalizace KAM DN300/ délka cca 9,1m/ bude otevřeným výkopem odstraněno
Stávající potrubí splaškové areálové kanalizace KAM DN200/ délka cca 1,5m/ bude otevřeným výkopem odstraněno
SO 02 Přípojka splaškové kanalizace
- Osazení nové revizní šachtové šachty
SŠ03.DN1000, litinový poklop tř. D400, a
přepojení areálové splaškové kanalizace
na nový rozvod splaškové kanalizace PVC
DN200
Odstranění stávající revizní betonové šachty
ŠT.DN1000, se stávajícím potrubím KAM
DN200 v délce cca 2,0m
Odstranění stávající odlehčovací komory
OK1 (1,7x2,5x2,0m) areálové dešťové
kanalizace a osazení nové kanalizační
šachty RŠreg DN1000, montážní jáma
3,2x4,0x2,0m
Stávající technologie myčky boxu, čistírna odpadních vod Reboil 2/1 ks, ke sběrné
Stávající mříže nákladních aut a osobních šachtový rýmový box
Stávající odpadní potrubí z myčky boxu
ČOV REBEKA DO 1,0
Sedimentační jímky ČOV myčky boxu
ADMINISTRATIVA
GARÁŽE
MYČKA
PUMPA
ČOV EKOL 9
ODL
STOKA K
STOKA K-1
STOKA K-2
STOKA K-3
STOKA D-3-1
STOKA K-2
STOKA D-3-1
1764/3
1764/2
1765
1766
1764/1
1764/6
1774/6
1774/5
1774/10
1774/9
1774/4
1774/1
1762
1761
1760
1759/1
1759/2
1758
1756
1755
1768/1
748/22
1768/2
1770/3
1770/2
1770/4
1770/1
523/24
1769
1899/2
1771/1
1772
1771/4
1771/2
1771/5
1771/3
545/41
1773
DN300 ČT
DN1000 ČT
DN300 ČT
DN1000 ČT
DN300 ČT
DN1000 ČT