



BETON C35/45 W8
STAL ZBROJENIOWA AIIIIN B500SP (Epstal lub równoważne)

1. Przed przystąpieniem do robót sprawdzić czy przyjęta lokalizacja ścian komory żelbetowej nie będzie w kolizji z kłiechem żelbetowej rury kolektora.
2. Na czas robót zdemontować latarnię i zasilającą instalację elektryczną.
3. Po wykonaniu wykupu sprawdzić, czy przyjęte wymiary podłoża i rury betonowej odpowiadają rzeczywistości. W przypadku rozbieżności wprowadzić stosowne korekty. Przy znacznych różnicach wymiarowych powiadomić nadzór autorski.
4. Odwołanie oraz szalowanie wykupu nie jest elementem niniejszego projektu.

1. Demontaż stopa oświetleniowego i przełożenie instalacji elektrycznej;
2. Pograżanie gródziej (wg proj. Wykonawcy);
3. Wykop poniżej rozporu i poziomu i montaż rozporu (wg proj. Wykonawcy);
4. Obniżenie wewnętrznej wykopy wody gruntowej do poziomu 0,5 m poniżej dna wykopu.
5. Pogłępienie wykopy poniżej rozporu i poziomu i montaż rozporu (wg proj. Wykonawcy);
6. Z pogłępionego wykopy wykonanie uszczelnienia zeskalającego grunt na zewnątrz gródziej (wokół rur). Dobór materiału uszczelniającego i sposób iniekcji pozostawia się do decyzji Wykonawcy;
7. Pogłępienie wykopu do projektowanej rzędnej;
8. Sprawdzenie przyjętych założeń wykonania istniejącego rurociąg i ewentualne wprowadzenie korekt przy występowaniu różnic;
9. Montaż węży uszczelniających i taśm pęczniejących na podbudowie i rurociągu betonowym (po oczyszczeniu powierzchni)
10. Wykonanie łw fundamentowych i montaż węży uszczelniających oraz taśm pęczniejących;
11. Wykonanie żelbetonowych ścian i płyty stropowej komory.
12. Cienienie iniekcja węzły uszczelniającymi;
13. Przed wykonaniem płyty stropowej wycięcie w istniejącym rurociągu szew, 2,2 m jej górnego fragmentu, a następnie wykonanie betonowej kieszki;
14. Wykonanie kominków złazowych
15. Zasyпка komory z zageźniczeniem gruntu do poziomu i rozporu;
16. Likwidacja rozporu i poziomu
17. Zasyпка wykopu z zageźniczeniem gruntu do poziomu i rozporu;
18. Zprząstanie odwadniają
19. Demontaż rozporu i poziomu
20. Końcowa zasyпка wykopu
21. Demontaż gródziej
22. Wykonanie cieniowania doświetlenia węzłami iniekcijnymi (jeżeli zajdzie potrzeba)

Na potrzebę opisu kolejności realizacji założono, że w projekcie Wykonawcy będą zastosowane dwa poziomy rozprór wewnętrznych

Powyższe rozwiązanie można zmodyfikować w zakresie uszczelnienia gruntu wokół rurociągu np. metodą jet grouting. Przy takim rozwiązaniu uszczelniający jet grouting wykonać po pogrążeniu grodzic.

Jednostka: PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE STAN I INSTALACJA SANITARNYCH W MIEJ. GRZYNO OŚKO adres: ul. BRZOSZOWA 24A, 05-230 KOSZYKA, Białe, ul. Skarłowice 18/2, 05-200 Wotulim, tel. 602 894 983				
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr upewnienia	Specjalność	Podpis
Projektant (br. sanitarna)	mgr inż. Grzyzyna Osko	WS-507/34	Instalacyjno-izyrujący w zakresie sieci sanitarnych do sporządzenia projektu sieci wodociągowej, kanalizacyjnej, gazowej i ciepłej wzdłuż przebiegu	
Projektant konstrukcyjny	inż. Andrzej Rodziewicz	ST-316/81	konstrukcyjny – budowlano	
Temat:			Branża:	Data:
Projekt techniczny konkursu rewizyjnej, na istniejącym kolektorze sanitarnym DN180mm, zlokalizowanym na terenie działki ewidencyjnej nr 1/2 obręb 03-31 w Zgbożach.			KONSTRUKCYJNA I SANITARNA	30.11.2020
Investor:			N rysunek:	Skala:
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Zgbożach Sp. z o.o. ul. Hubalczyków 1, 05-091 Półki			2.PT	1 : 50
Nazwa rysunku: Rysunek gabarytowy konkursu zgłoszeniowego				