

# OPIS TECHNICZNY

## I. Podstawa opracowania

1. Umowa z inwestorem na opracowanie projektu odejść przyłączy kanalizacji sanitarnej z rur PVC 160mm w pasie drogi powiatowej Nr 0727T oraz w pasie drogi wewnętrznej dla obsługi budynków mieszkalnych zlokalizowanych na działkach nr ew.927, 929/1, 929/2 929/3, 910 w miejscowości Ćmielów i nr 122 w miejscowości Jastków.
2. Aktualna mapa sytuacyjno –wysokościowa w skali 1:500
3. Warunki techniczne przyłączenia do sieci kanalizacyjnej wydane przez Samorządowy Zakład Wodociągów i Gospodarki Komunalnej w Ćmielowie, ul. Kolejowa 43

## II. Zakres opracowania

Odbiór ścieków sanitarnych z budynków mieszkalnych zlokalizowanych na działkach nr ew. 927, 929/1, 929/2 929/3, 910 w miejscowości Ćmielów i nr 122 w miejscowości Jastków. Teren inwestycji stanowi pas drogi wewnętrznej gminnej (dz. nr 930) w Ćmielowie oraz pas drogi powiatowej -ulica Jastkowska (działka nr 931) w Ćmielowie.

## III. Podłączenie odejść przyłączy kanalizacji sanitarnej i warunki wykonania

1. Przed przystąpieniem do wykonania robót należy wytyczyć trasę odejść przyłączy kanalizacyjnych ,sprawdzić rzędne posadowienia przewodów istniejących sieci podziemnej krzyżujących się z projektowanymi odejściami przyłączy kanalizacyjnych.
2. Wykonać projektowane odejścia przyłączy kanalizacji sanitarnej z rur PVC 160 mm do granicy pasa drogowego drogi powiatowej Nr 0727T- ulicy Jastkowskiej i granicy pasa drogowego drogi wewnętrznej (działka nr 930) umożliwiającą odprowadzenie ścieków sanitarnych z budynków mieszkalnych zlokalizowanych na działkach nr ew. 927, 929/1, 929/2 929/3, 910 w miejscowości Ćmielów i nr 122 w miejscowości Jastków.

Włączenia dokonać do projektowanych studzienek rewizyjnych na kanale sanitarnym z rur PVC 250mm o następujących rzędnych:

### Zestawienie tabelaryczne odejść kanalizacyjnych PVC 160mm do granicy nieruchomości:

L.p.	Nr działki	Nr studzienki	Rzędna przykanalika na włączeniu	Rzędna przykanalika na granicy działki	Długość (mb)
1.	1-923/3	S3	173,32/171,43/171,48	173,32/171,86	1,3
2.	1-927	S5	173,29/171,76/171,96	173,29/171,99	1,3
3.	1-929/1	S6	173,80/171,54/171,94	173,80/171,96	1,1
4.	1-910	S8	173,40/171,85	173,35/172,00	7,7
5.	1-122	S8	173,40/171,85	173,40/172,05	9,0
6.	1-929/2	S10	173/54/173,90	173/54/173,92	0,8
RAZEM					21,2

3. Przyłącza kanalizacyjne wykonać z rur kanalizacyjnych PVC 160x4,7mm łączonych na uszczelki gumowe.  
Rurociąg ułożyć na zagęszczonej podsypce piaskowej o grubości warstwy 15 cm, następnie obsypać piaskiem (i zagęścić warstwami co 15 cm) do wysokości 30 cm ponad wierzch rury, pozostałą część zasypać gruntem piaszczystym do wysokości odtworzenia nawierzchni żwirowej oraz pobocza w pasie drogowym ul. Jastkowskiej i drogi wewnętrznej gminnej.

4. Po wykonaniu odejść przyłączy kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym ulicy Jastkowskiej i pasa drogi wewnętrznej gminnej, należy odtworzyć nawierzchnię pasa drogowego i przywrócić teren do stanu pierwotnego.
5. Przed zasypaniem, przyłącza kanalizacyjne należy zgłosić do odbioru przez Samorządowy Zakład Wodociągów i Gospodarki Komunalnej w Ćmielowie, ul. Kolejowa 43, oraz wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą.

IV. Całość robót wykonać zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych „Warunki sanitarne i przemysłowe”, oraz warunkami wykonania i odbioru rurociągu z tworzywa sztucznego.

**mgr inż. ANTONI OLIHWIROWICZ**

UPR. BUD. SWK/0091/PWOS/14  
DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA  
ROBOTAMI BUDOWLANymi BEZ OGRANICZEŃ  
W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNYCH, W ZAKRESIE SIECI,  
INSTALACJI I URZĄDZEŃ GIEPLNYCH, WENTYLACYJNYCH,  
GAZOWYCH, WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH.