

Technical drawing of a wastewater treatment plant (ZWT) showing a cross-section and a plan view.

Labels and Dimensions:

- Labels:**
 - Zwiercienie żeliwne
 - Kąg wieńczący pod kratę
 - Rura pośrednia bez odpływu
 - Rura PVC
 - Króciec bosy PVC
 - Przejście szczelne prefabrykowane
 - Element denny z odpływem i osadnikiem
 - Podbudowa betonowa Ø80x10cm, beton C12/15
- Dimensions:**
 - N_4
 - N_3
 - N_2
 - N_1
 - N_5
 - N_3
 - N_2
 - DN
 - h
 - $\varnothing 500$
 - $min. 50\text{ cm}$
 - 80
 - L
 - H
 - i

- wpusty uliczne powinny spełniać wymagania ZDM Legnica
- zwieńczenie wpustu deszczowego musi spełniać wymagania normy PN-EN 124:2000
- krata z żeliwa szarego typu uchylnego, zatrzaskowa, 400x600 mm, kl. D400, z kołnierzem 3/4, z zabezpieczeniem przed kradzieżą
- krata wpustu wyposażona w zawias i rygiel
- długość przykanalika jest określona od osi wpustu do osi studni kanalizacyjnej
- przyłącza od wpustów deszczowych wykonać z rur litych PVC SN12
- średnica wszystkich przykanalików wynosi DN200 mm
- wpusty deszczowe muszą być wyposażone w osadnik o gł. min. 0,5 m
- uszczelnienie poszczególnych elementów wpustów zaprawą elastyczną PCC
- elementy betonowe z betonu klasy min. C35/45
- wpusty deszczowe muszą być wyposażone w kosze osadcze do wyłapywania zanieczyszczeń
- do regulacji krat wpustów deszczowych stosować pierścienie wyrównawcze z tworzywa sztucznego systemu TVR T

| | | | |
|---|--|--|-------------------------|
| PRACOWNIA PROJEKTOWA BARTŁOMIEJ DYNOWSKI | | 59-220 Legnica, ul. Żółci Koszek 3a tel. 76/ 7208401; tel. 760 458 770 | |
| obiekt: | Budowa ulicy Tadeusza Gumińskiego w Legnicy | | |
| adres inwestycji: | Legnica ulica T. Gumińskiego | | |
| inwestor: | GMINA Legnica pl. Słowiański 8; 59-220 Legnica | | |
| projektant: | mgr inż. Daniel Podkalic nr uprawnień 308/DOŚ/10 | | |
| sprawdzający: | mgr inż. Mateusz Bartkowski nr uprawnień 121/DOŚ/10 | | |
| temat rysunku: | | SCHEMAT ULICZNEGO WPUSTU DESZCZOWEGO DN500 mm | branża: instalacyjna |
| data: | 21.11.2016 | stadium: | PW |
| | | skala: | — |
| | | nr rysunku: | SKD-11 |