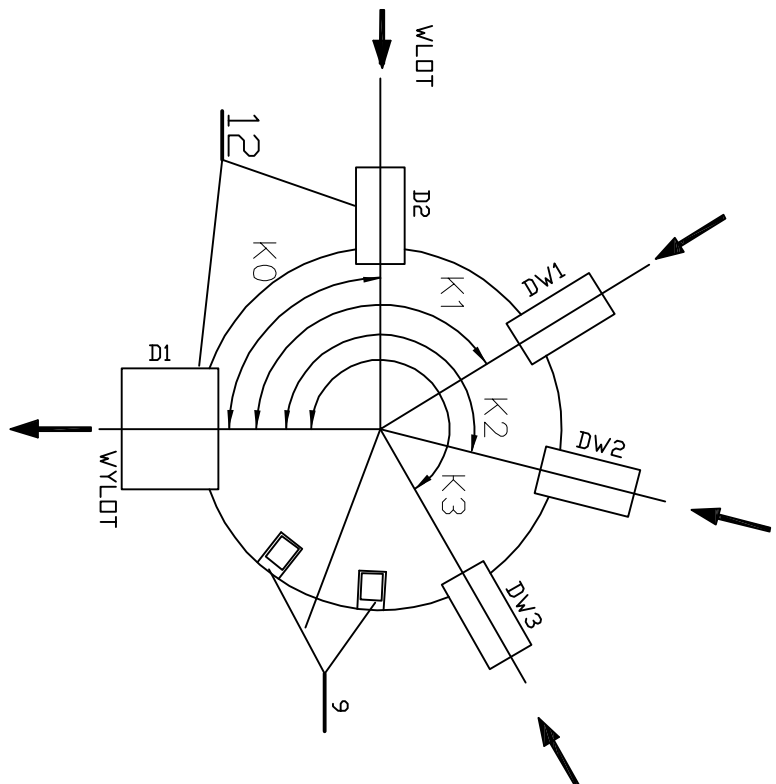
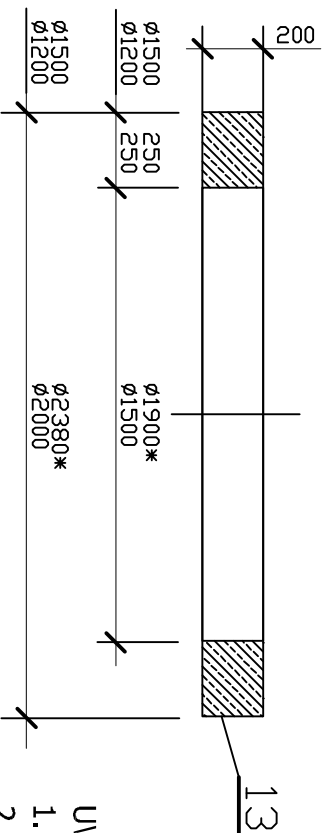
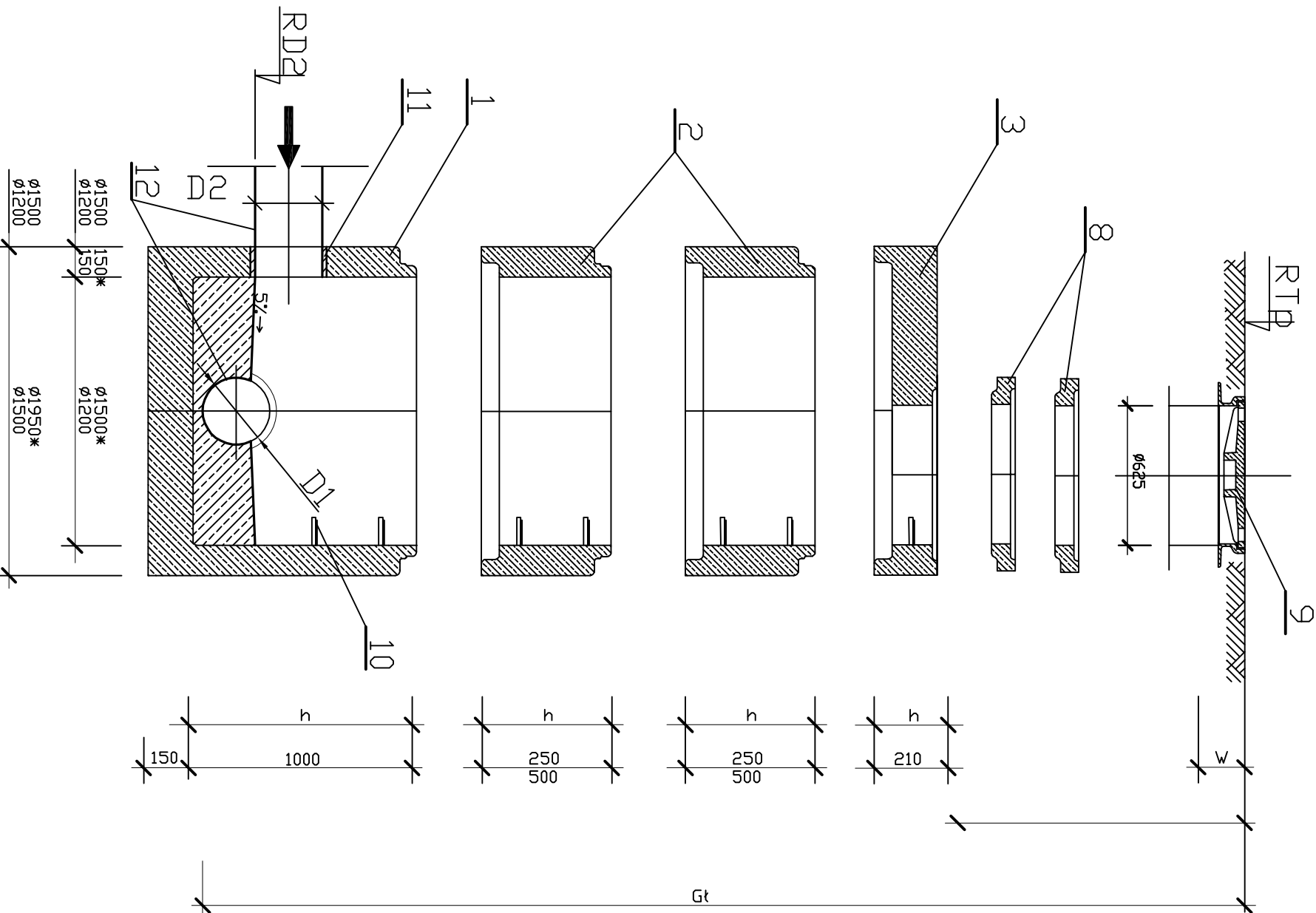
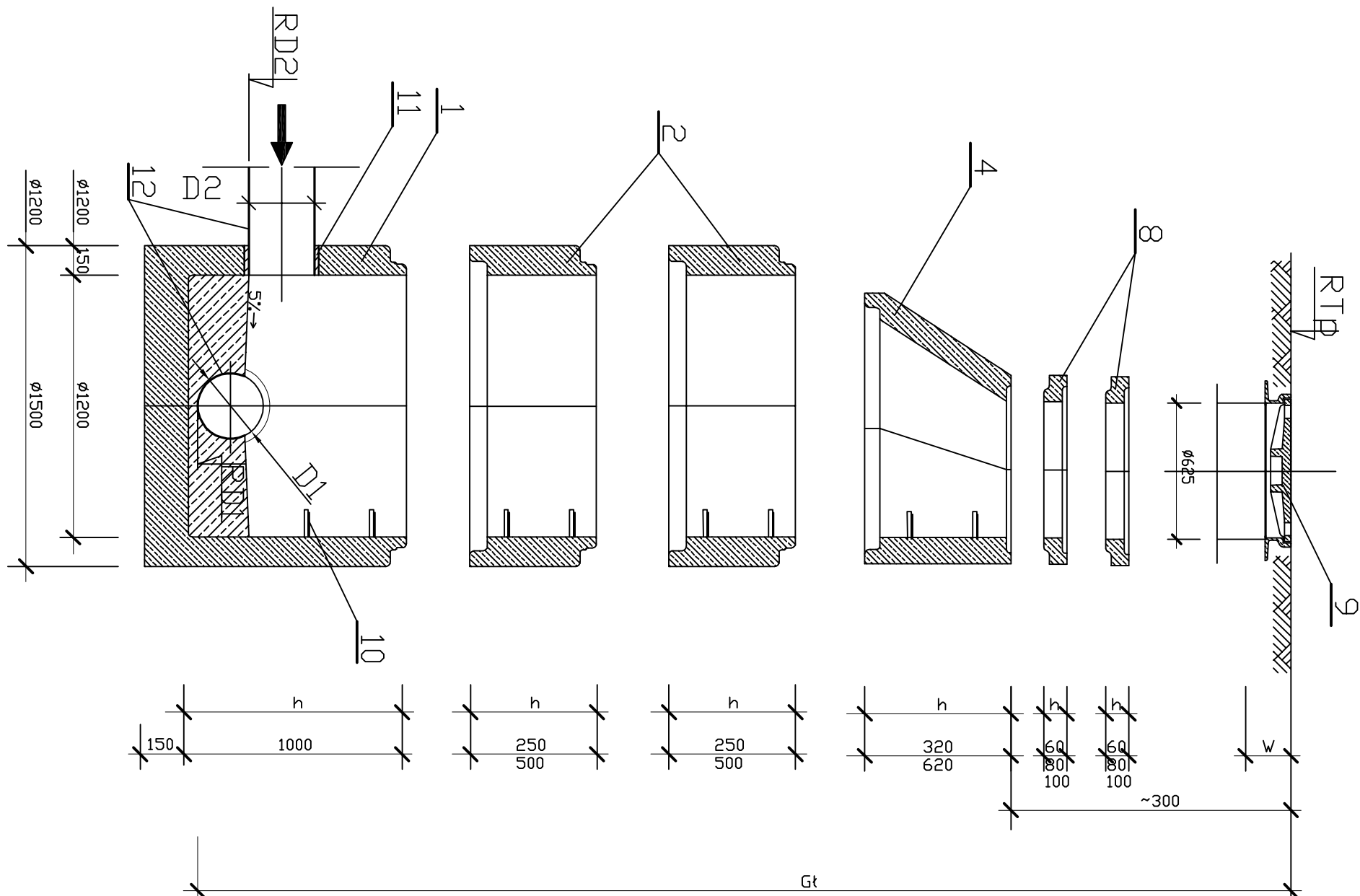


STUDZIENKI KANALIZACYJNE PREFABRYKOWANE  
POŁĄCZENIOWE Ø1200 i Ø1500

wymiary z gwiazdką dla studni  $\varnothing 1500$



UWAGI

1. Studzienki wykonać zgodnie z PN-EN 1917
2. Zwiększenie studzienek wykonać zgodnie z EN 124:2000
3. Na gruntach sypkich (pospółka, piasek, żwir) studzienkę posadzić na zagęszczonym podłożu w obrębie drogi i placów min 95% ZMP, a poza drogami min 85% ZMP; na gruntach spoiстых (zwartych, półzwartych i twardoplastycznych) studzienkę posadzić na ok 25cm piasku (średnica ziaren 0,02-2,00mm) zagęszczonej do odpowiedniej wartości ZMP; na gruntach w stanie plastycznym, młékkoplastycznym, gruntach organicznych studzienkę posadzić na ok 50cm warstwie piasku (średnica ziaren 0,02-2,00mm) z dodatkiem cementu w proporcji 1:10 o odpowiedniej wartości ZMP.

4. Przy zamówieniu rur u Producenta zamówić należy w komplecie odpowiednie przejścia szczelne
5. Projekt odwodnienia na czas budowy studzienek, kanalizacji (niebędący tematem w/w opracowania) Wykonawca wykona we własnym zakresie.
6. Łączenie prefabrykowanych elementów studzienek przy użyciu uszczelki gumowych, wykonanych zgodnie z DIN 4034 cz. 1
7. Pierścienie odciążające należy stosować jedynie w obrębie dróg i placów na studzienkach gdzie nie stosuje się zwężek
8. W obrębie dróg można stosować studzienki bez pierścieni odciążających wykonanych na bazie zwężek lub płyt pokrywowych pod warunkiem przedstawienia przez producenta studni betonowych materiałów dopuszczających stosowanie takich rozwiązań w drogach, prefabrykatów wykonanych zgodnie z normą PN-EN 1917:2000 oraz poprawy i staranny montaż zgodnie z wytycznymi producenta.

STUJDIENKA KANALIZACYJNA POŁĄCZENIOWA Ø 1200 i Ø 1500mm


## Objaśnienia:

Elementy prefabrykowane betonowe i żelbetowe z betonu klasy C35/45, wodoodporne, mrozoodporne wg PN-EN206:2003; DIN 1045 i DIN 4281.

- 1 - dno studzienki betonowe  $\varnothing 1200$  mm
- 2 - kręgi betonowe  $\varnothing 1200$  mm
- 3 - płyty pokrywowe żelbetonowe
- 4 - zewnętrzki betonowe  $\varnothing 1200$
- 8 - pierścienie dystansowe betonowe
- 9 - właz kanałowy żeliwny typu ciężkiego lub średniego z wypełnieniem betonowym na zatrzaask i zawias

- a) właz ciężki klasy D400 - wg PN-EN 124:2000
- b) właz średni klasy C250 - wg PN-EN 124:2000
- 10 - stopnie żelizne do studzienek kontrolnych wg PN-EN 13101:2005
- 11 - przejście szczebelne dla rur zgodnie z profilem
- 12 - rury

- rury z PVC-U (LITE), kolor pomarańczowy, typ ciężki SN>8kN/m z wydłużonym kielichem, łączące na uszczelke gumową kielich w średnicach DN=Dz 200-500 mm
- rury z PP-B (polipropylen blokowy) dwusieczne, kolor wewnętrzny biały, typ ciężki SN>8kN/m z wydłużonym kielichem, łączące na uszczelke gumową osadzoną na pierwszym kablu bosoego końca, kielich w średnicach DN 500-600 mm
- 13 - pierścienie odciążające żelbetowe

<b>TEMAT:</b> ROZBUDOWA KOMPOSTOWNI OSADOWY I BIOKOMPONENTOW "KOMUNITA" PRZY OCZYSZCZALNI ŚCIEKOWEJ W LEŻAJSKU				<b>INŻYNIERIA</b> PRO-EKO	
<b>INWESTOR:</b> Między Zaliczek Komunita Sp. z o.o. w Leżajsku ul. Żelazki 10 42-200 Leżajsk 3				data	
<b>ADRES:</b> ul. Sienkiewicza 2, m. Leżajsk				26.01.2016	
<b>TOM 3 - PROJEKT SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ I WODOCĄPNOWEJ</b>					
<b>TEMAT RYSUNKU:</b> STUDZIENKA BETONOWA POŁĄCZENIOWA Ø1200 / Ø1500		stadium P.B.-W.		skala 1:25	
<b>projektował:</b> mgr inż. Marek Wziątek nr upraw. SIK/2711/PWOS/06		sprawdził: mgr inż. Jacek Jedrys nr upraw. 62/2001		branża S	
<b>opracował:</b> mgr inż. Przemysław Pospiech				rys.nr 06.2	
WZGLĘDNE PRAWA ZASTRZEŻONE					