

The drawing shows a cross-section of a prefabricated manhole. At the top, there is a concrete inlet (WŁAZ ŻELIWNY kl. C250) with a distance ring (PIERŚCIEŃ DYSTANSOWY  $\varnothing 0,625$ ) and a tapered rim (KRĄG ZWĘŻKOWY  $\varnothing 1,0 / 0,625$ ). The main structure is made of concrete (KRĄG BETONOWY BETON C45/55). Inside, there are concrete steps (STOPNIE ŻELIWNE WG PN-64/H-74086) with a height of 25 units. The bottom of the manhole is a working chamber (KOMORA ROBOCZA) with a 1:20 slope. The base is supported by a sand bed (PODSYPKA Z PIASKU ZAGĘSZCZONEGO) and a concrete slab (PODBETON C12/15 gr. 10cm). Dimensions on the left indicate a total height of 890 units, with sections of 250, 500, and 1000 units. The diameter of the manhole is 600 units.

|                         |   |            |        |                          |
|-------------------------|---|------------|--------|--------------------------|
| NAZWA<br>ZADANIA        | Przebudowa ul. Robotniczej w Gostyniu - kanalizacja deszczowa |            |        |                          |
| ADRES                   | ul. Robotnicza w Gostyniu                                     |            |        |                          |
| PRZEDMIOT<br>RYSUNKU    | Rysunek studzienki prefabrykowanej                            |            |        |                          |
| DATA: IX 2015r.         | Imię, nazwisko  | Nr upr.    | Podpis | Skala<br>1:20            |
| Projektant              | mgr inż. Edward Bąk   | 1027/87/Lo |        |                          |
|                         |   |            |        | Zatęcznik nr<br><b>4</b> |
| Asystent<br>projektanta | mgr inż. Piotr Kozdrój  | —          |        |                          |