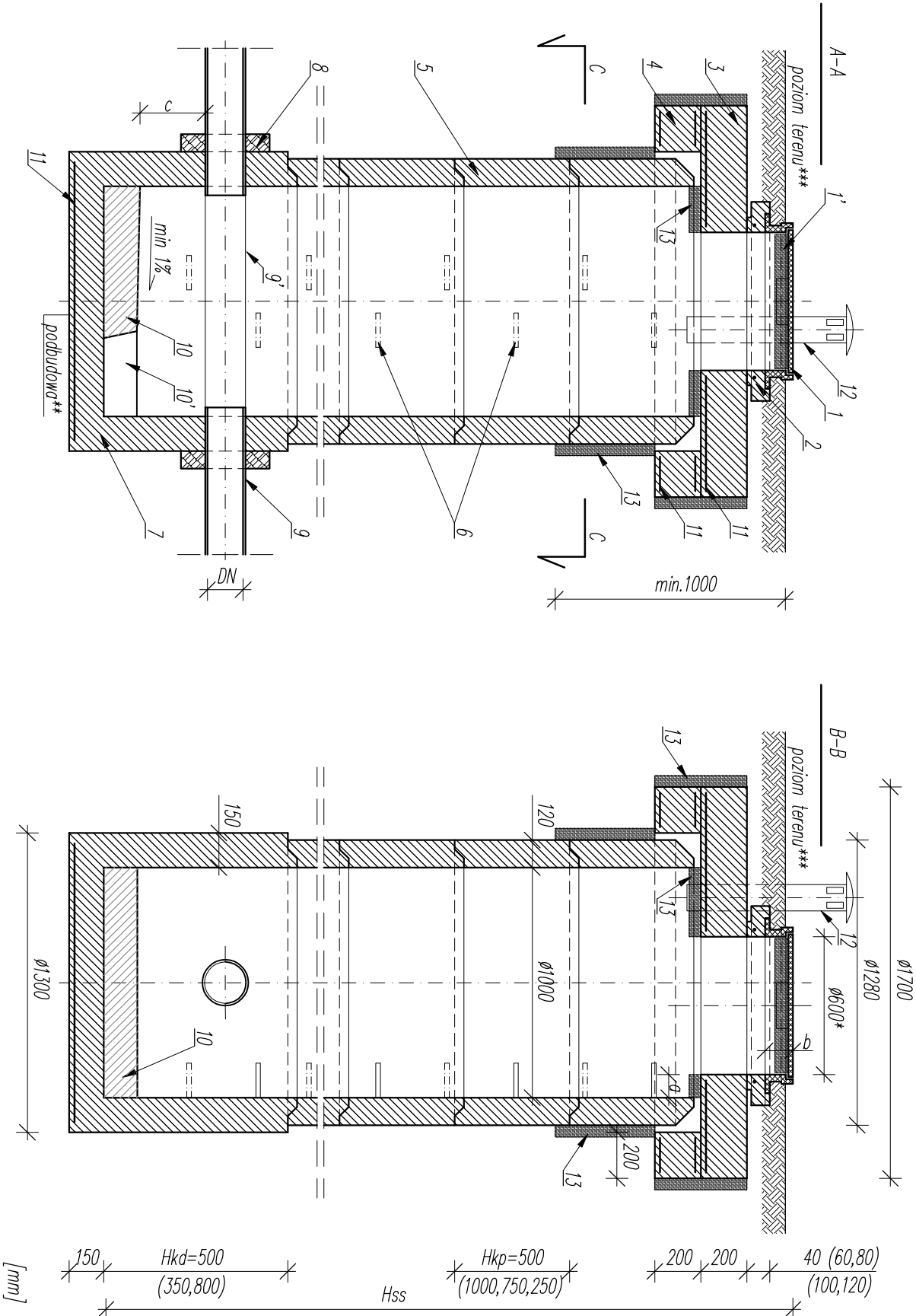


TEREN ZIELONY I NIEUTWARDZONY

TYP 1

STUDNIA WODOMIERZOWA BETONOWA Ø1000 wg PN-EN 1917  
Z WKŁAZEM B125 wg PN-EN 124

skala 1:25



- 1' właz kanalizacyjny B125 z ramą wg normy PN EN 124:2000
- 2 izolacja od wewnątrz włazu styropianem gr.5cm
- 3 pierścień wyrównujący (dyskowsy) żelbetowy zbrojony Ø625/865mm
- 4 płyta pokrywowa – płyta żelbetowa preiabytkowana ze zbrojeniem dolnym klasy nośności B125 i otworem pod właz kanalizacyjny (1)
- 5 pierścień odcizlający – pierścień żelbetowy preiabytkowany zbrojony Ø1700/1300mm
- 6 krąg betonowy Ø1000 przejściowy, typu U, łączony na uszczelkę elastomerową
- 7 fabrycznie wbudowane słupnie żelazne
- 8 podstawa – krąg betonowy Ø1000 denny, dennica preiabytkowana (tzw. szklanka), typu U, łączona na uszczelkę elastomerową, dno zbrojone
- 9 fabrycznie wbudowane przejście szczelne dla danego typu i średnicy DN rury zgodne ze specyfikacją studzienki
- 9' przewód wodociagowy
- 10 odcinek przewodu wewnątrz studni do zabudowy zestawu wodomierzowego
- 10' wyłęk na budowie betonem C8/10 grubości min.25cm
- 11 zągłębienie do wypompowywania wody
- 11 zbrojenie słupów – preiabrkat z płyty wg dokumentacji wyłwórcy
- 12 wentylacja Ø160 zakończona parasolem; sposób wprowadzenia na powierzchnię dostosować do warunków lokalnych (dopuszcza się inne rozwiązania wentylacyjne)
- 13 izolacja od wewnątrz i zewnątrz styropianem gr.5cm
- Hss wysokość studni, liczona od rzędnej górnej krawędzi włazu do rzędnej dna dennicy
- Hkp mierzona w osi studni
- Hkd wysokość kręgu przejściowego
- BN wysokość kręgu dennego
- b średnica nominalna rury przyłączeniowej (DN/ØD)
- c odległość zgodna z normą PN-B-10729; marzec 1999
- c wysokość ramy zgodna z PN EN 124:2000 dla włazu B125
- c wysokość przewodu nad dnem wyłęki; min.30cm

\* wymiar w przekroju; wymiary poszczególnych elementów włazu wg PN EN 124:2000 gwarantujące wymiar normowy w przekroju

\*\* podbudowa pod płytę fundamentową wg przekroju przez strefę studni

\*\*\* powierzchnia terenu i warstwy wykonano powierzchnię wykonano wg projektu zagospodarowania; w przypadku odwołanej istniejącej powierzchni, teren odwołany w strefie studni do stanu pierwotnego i zgodnie z wyliczonymi właściwościami terenu; rzędna włazu 3-5 cm ponad rzędną terenu (max.10cm)

Elementy studni wg normy PN-EN 1917:2004

Elementy włazów wg normy PN-EN 124:2000

Dopuszcza się stosowanie elementów równoważnych innym wyłwórców. W takim wypadku elementy należy stosować wg wyliczonych producentów, aby osiągnąć wymaganą klasę nośności studni i wymagany stopień zagęszczenia gruntu

Rysunek czytać razem z opisem technicznym

© Opracowanie graficzne: Copyright © by PRODOMAR

STADIUM OPACOWANIA:		TYTUŁ RYSUNKU:		BRANŻA:	
PROJEKT TECHNICZNY		STUDNIA WODOMIERZOWA BETONOWA Ø1000, WKŁAZ B125 - TEREN ZIELONY		INSTALACJE	
ZAMIERZENIE BUDOWLANE: Przebudowa placu manewrowego dworca PKS w Bogatyni na teren zieleni		OPRACOWAŁ: mgr inż. JANUSZ GLUSZEK DOLNE DOŚWIADZENIA, nr upr.: 2013/89, 2337/92, 2530/94 w J.G. specj. inżynier b.i.o.		INSTRUKCJA: PT-1S-8	
INWESTOR: Gmina Bogatynia 59-920 Bogatynia, ul. Daszyńskiego 1		ASISTENT: mgr inż. GRZEGORZ MALMON		SKALA: 1:25	
NAZWA I ADRES OBIEKTU: 59-920 Bogatynia, ul. Daszyńskiego 1 dz. nr 43/13, 43/19 i 44, obręb 0002 Bogatynia - II, AM 16		ASISTENT: mgr inż. MARIUSZ SMREČNYŃSKI		DATA: 06-2021	
ata ata ata ata ata ata	ata ata ata ata ata ata	PRACOWNIA PROJEKTOWA Soczyński Mirosław		NIP:613-103-26-53 tel. 606 620 834 tel. 602 256 428	
59-800 LUBAŃ Ul. Cmentarna 1 pp_ata@poczta.onet.pl					