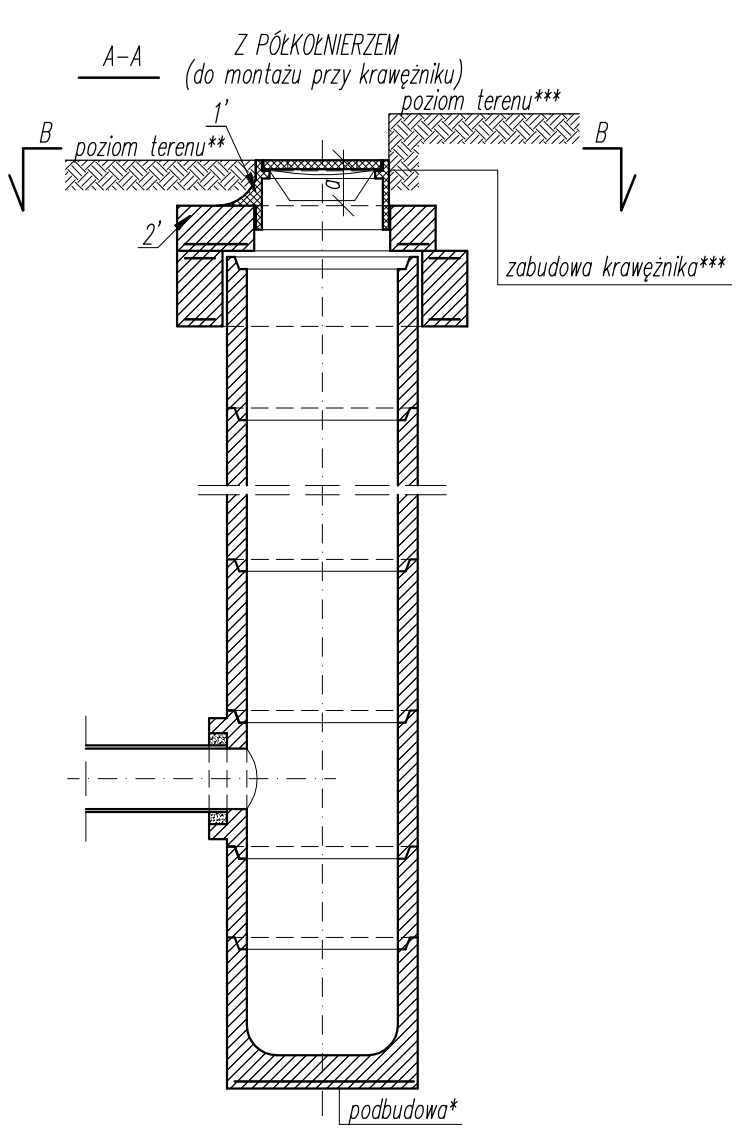
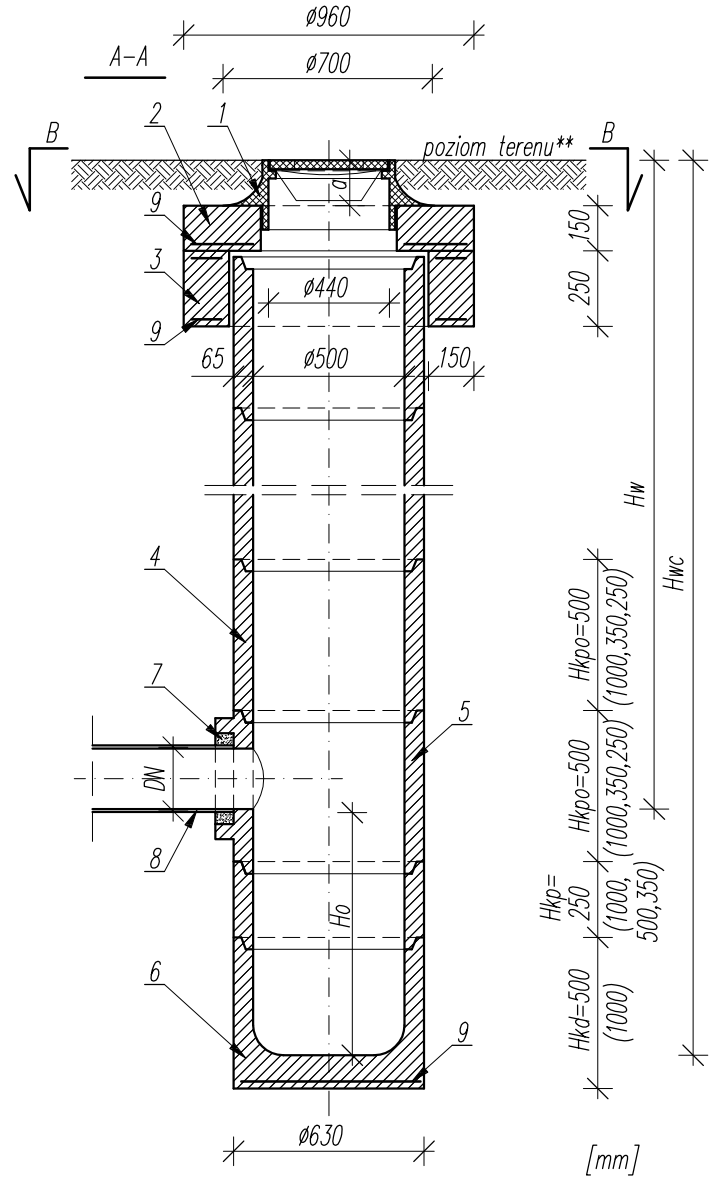
TEREN UTWARDZONY

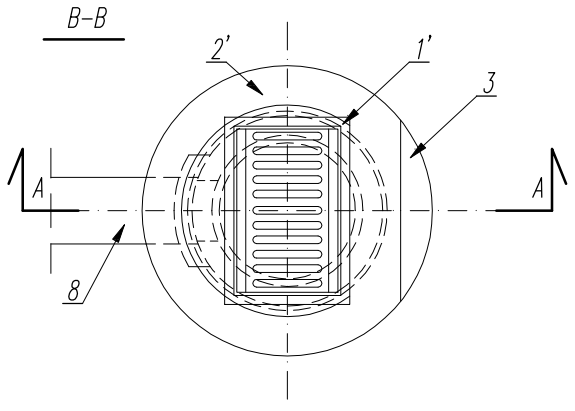
TYP 6

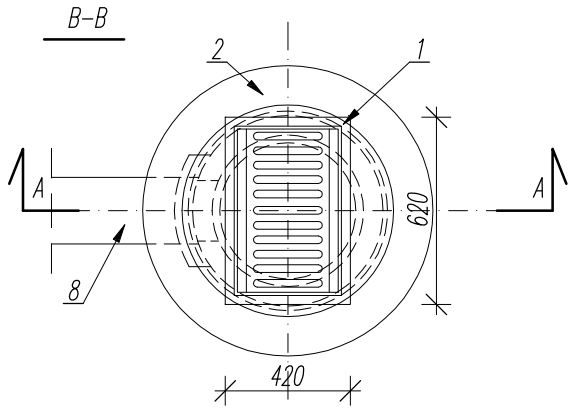
WPUST DESZCZOWY ULICZNY BETONOWY ø500 wg PN-EN 1917 Z RUSZTEM D400 wg PN-EN 124

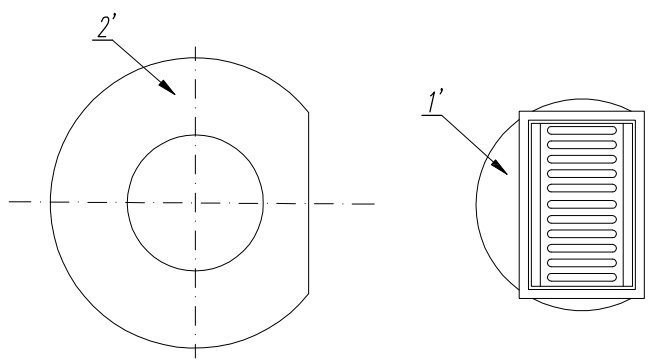
skala 1:25











1	ruszt deszczowy D400 z kołnierzem ø700/440 mm z kratą prostokątną 420x620 (±70mm) płaski uliczny i chodnikowy wg normy PN-EN 124:2000
1'	ruszt deszczowy D400 z półkołnierzem ø700/440 mm z kratą prostokątną 420x620 (±70mm) płaski uliczny i chodnikowy wg normy PN-EN 124:2000; do stosowania przy krawężnikach
2	płyta pokrywowa – płyta żelbetowa prefabrykowana ze zbrojeniem dolnym klasy nośności D400 i otworem pod ruszt deszczowy (1) ø450
2'	płyta pokrywowa – płyta żelbetowa prefabrykowana ze zbrojeniem dolnym do stosowania przy krawężnikach (płyta "ścięta" od strony krawężnika) klasy nośności D400 i otworem pod ruszt deszczowy (1) ø450
3	pierścień odciążający – pieścień żelbetowy prefabrykowany zbrojony ø960/660mm
4	krąg betonowy ø500 przejściowy, typu U, łączony na uszczelkę elastomerową
5	krąg betonowy ø500 przejściowy, typu U, łączony na uszczelkę elastomerową z wbudowanym przelewem
6	podstawa – krąg betonowy ø500 denny; dennica prefabrykowana (tzw. szklanka), typu U, łączona na uszczelkę elastomerową, (wraz z kręgiem przejściowym tworzy osadnik)
7	fabrycznie wbudowane przejście szczelne dla danego typu i średnicy DN rury zgodnie ze specyfikacją studzienki
8	rura przyłączeniowa wypływu
9	zbrojenie stalowe – prefabrykat z płytą wg dokumentacji wytwórcy
Hw	wysokość wpustu, liczona od rzędnej górnej krawędzi rusztu do rzędnej włączenia dna rury przyłączeniowej wypływu
Hwc	wysokość wpustu całkowita, liczona od rzędnej górnej krawędzi rusztu do rzędnej dna płyty dennej (osadnika) mierzona w osi studni
Ho	głębokość osadnika, liczona od rzędnej włączenia dna rury przyłączeniowej do rzędnej dna płyty dennej (osadnika) mierzona w osi wpustu
Hkp	wysokość kręgu przejściowego
Hkd	wysokość kręgu dennego
DN	średnica nominalna rury przyłączeniowej (DN/OD)
a	wysokość ramy zgodna z PN EN 124:2000 dla rusztu D400

* podbudowa pod płytę fundamentową wg przekroju przez strefę studni (wpustu)

** nawierzchnia terenu i warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane wg projektów branży drogowej; w przypadku odtworzeń istniejących nawierzchni, nawierzchnia terenu i warstwy konstrukcyjne w strefie wpustu odtworzone wg sztuki budowlanej, stosownych norm drogowych (dla nośności D400) i wytycznych właściciela terenu; rzędna rusztu nawiązana do rzędnej terenu

*** zabudowa krawężnika, nawierzchnia terenu i warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane wg projektów branży drogowej; w przypadku odtworzeń istniejących krawężników i nawierzchni, krawężniki i nawierzchnia terenu z warstwami konstrukcyjnymi w strefie wpustu odtworzone wg sztuki budowlanej, stosownych norm drogowych (dla nośności D400 lub pieszo-jezdnego) i wytycznych właściciela terenu do stanu pierwotnego; rzędna rusztu nawiązana do rzędnej terenu

Elementy studzienek wg normy PN-EN 1917:2004
Elementy rusztów wg normy PN-EN 124:2000
Dopuszcza się stosowanie elementów równoważnych innych wytwórców. W takim wypadku elementy należy stosować wg wytycznych producentów, aby osiągnąć wymaganą klasę nośności studni i wymagany stopień zagęszczenia gruntu

Rysunek czytać razem z opisem technicznym

© Opracowanie graficzne: Copyright © by PRODOMAR

DOKUMENTACJĘ NALEŻY ROZPATRYWAĆ KOMPLEKSOWO WRAZ Z POZOSTAŁYMI BRANŻAMI.

ARCHLINE Pracownia Projektowa
PRACOWNIA PROJEKTOWA arch. Zbigniew Mickiewicz
Ubocze 300, 59-620 Gryfów Śląski
tel.+48 757813134, e-mail:biuro@arch-line.pl,www.arch-line.pl

Tytuł rysunku:	WPUST ULICZNY BETONOWY Ø500, RUSZT D400 - TYP 6			Skala: 1:25
Temat:	*PRZEBUDOWA Z ROZBUDOWĄ BUDYNKU MIEJSKO - GMINNEGO OŚRODKA KULTURY*			
Inwestor:	GMINA GRYFÓW ŚLĄSKI Rynek 1 , 59-620 Gryfów Śląski			Branża: Instalacje
Obiekt/adres:	Budynek Miejsko - Gminnego Ośrodka Kultury ul.Kolejowa 33a, działka nr 195/ 1, 195/ 2, obręb Gryfów Śląski- 1			Stadium: Pb
	Nazwisko:	Uprawnienia:	Podpis:	Data:
Projektował:	mgr inż. arch. Zbigniew Mickiewicz spec.architektoniczna spec.konstrukcyjno - budowlana	nr upr. 26/DSOKK/2017 DOIA DS-1850 nr upr. 11/DOŚ/12 DOIIB DOS/BO/0366/12		18/02/2022
Opracował instalacje:	mgr inż. Janusz Głuszek spec.inst.-inż. bez ogran.	nr upr.: 2013/89, 2337/92, 2530/94 w Jel.Górze DOIIB DOŚ/IS/0178/01		Format: A3
Asystent:	mgr inż. Grzegorz Malmon mgr inż. Mariusz Smreczyński			Nr rys.: **30S**
Sprawdził instalacje:	mgr inż. Andrzej Burdynowski spec.inst.-inż. bez ogran.	nr upr.: 2517/93, 2612/94 w Jel.Górze DOIIB DOŚ/IS/0390/01		