TEREN ZIELONY I NIEUTWARDZONY

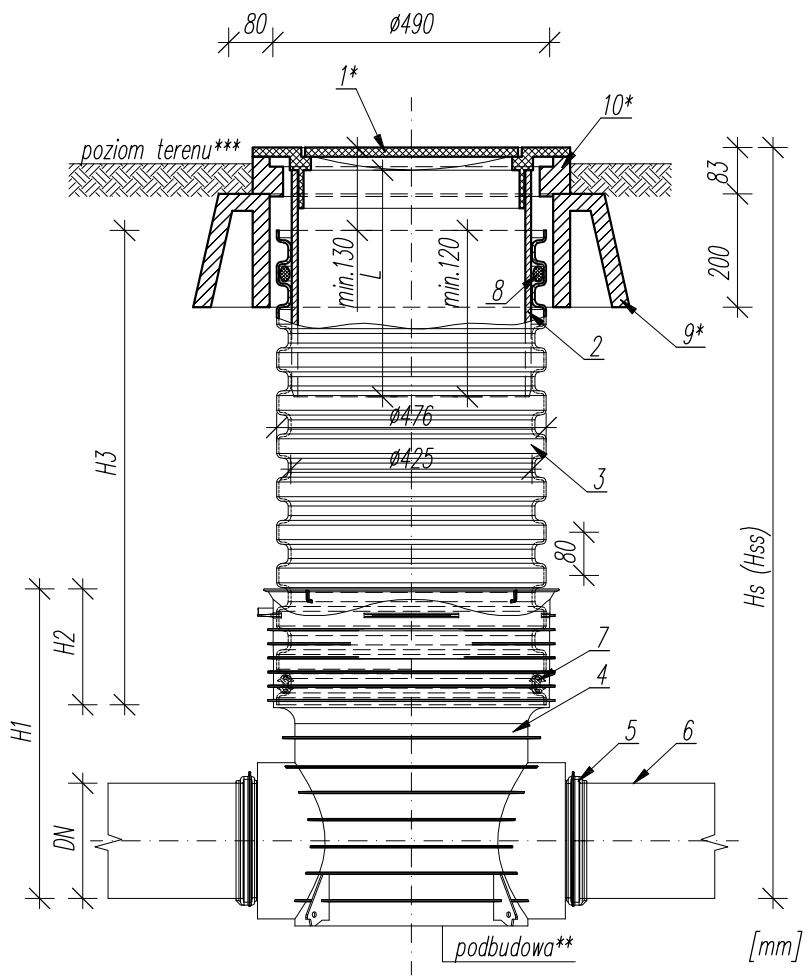
TYP 4

STUDZIENKA TWORZYWOWA ø425 Z WŁAZEM B125 wg PN–EN 124

skala 1:13

Z RURĄ TELESKOPOWĄ I STOŻKIEM

montaż w nawierzchniach zielonych i nieutwardzonych



1 właz kanalizacyjny B125 z ramą; wg normy PN EN 124:2000 do stosowania z rurą teleskopową ø425; rama okrągła ø636
2 rura teleskopowa ø425 L=375 lub 700mm
3 rura tworzywowa trzonowa karbowana SN4 ø425 z PP
4 kineta tworzywowa ø425 z PP (przepływowa, połączeniowa lub zbiorcza); wykonanie fabryczne; typ kinety odczytać z rysunku
5 fabrycznie wbudowane przejście szczelne dla danego typu i średnicy DN rury zgodne ze specyfikacją studzienki; przejście monolityczne z kinetą, nastawne o kącie rozwarcia co najmniej ±7,5° w każdą stronę od osi włączenia rury przyłącznej
6 rura przyłączeniowa
7 uszczelka kinety (4) z rurą trzonową (3)
8 uszczelka rury teleskopowej (2) z rurą trzonową (3)
9 stożek odciążający tworzywowy 425 pod pokrywę
10 adapter pod właz na stożek 425

Hs wysokość studni, liczona od rzędnej górnej krawędzi włazu do rzędnej dna kinety mierzona w osi studni (Hss – dla kinety ślepej mierzona do dna dennicy)
H1 wysokość kinety
H2 głębokość osadzenia rury trzonowej w kinecie
H3 długość rury trzonowej
H4 grubość warstw konstrukcyjnych nawierzchni
DN średnica nominalna rury przyłączeniowej (DN/OD)
L wysokość rury teleskopowej

* elementy tworzywowe typu TAR (9), (10) oraz właz (1) montowane zgodnie z instrukcją producenta ramą (1) zakotwiona lub w inny trwały sposób przytwierdziona do podłoża
** podbudowa pod studzienkę wg przekroju przez strefę studni
*** nawierzchna terenu zagospodarowana wg projektu zagospodarowania; w przypadku odtworzeń istniejących powierzchni, teren odtworzony w strefie studni do stanu pierwotnego i zgodnie z wytycznymi właściciela terenu; rzędna włazu 3–5 cm ponad rzędną terenu (max.10cm)

Elementy włazów wg normy PN–EN 124:2000
Dopuszcza się zastosowanie w miejsce elementów tworzywowych (9) i (10) elementów żelbetowych zbrojonych o klasie nośności B125; nowe rozwiązanie skonsultować z producentem studzienki
Dopuszcza się oparcie włazu (1) bezpośrednio na elemenecie (9) z pominięciem elementu (10)
Dopuszcza się stosowanie elementów równoważnych innych wytwórców W takim wypadku elementy należy stosować wg wytycznych producentów, aby osiągnąć wymaganą klasę nośności studzienki i wymagany stopień zagęszczenia gruntu

Rysunek czytać razem z opisem technicznym

© Opracowanie graficzne: Copyright © by PRODOMAR

Jednostka projektowania:
BUDOTEKA biuro inżynierskie Tomasz Kozłowski
59-830 Olszyna, ul. Wolności 93;
tel. 604 206 084; www.budoteka.tech; biuro@budoteka.tech

Inwestor :
Gmina Węgliniec
ul. Sikorskiego 3
59-940 Węgliniec

Obiekt:	Budowa budynku żłobko-przedszkola z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii
Adres inwestycji :	Dz. nr 168/1, ul. Kochanowskiego, 59-940 Węgliniec
Nr dz., Ark. Mapy, Obręb, Gmina :	Dz. nr 168/1, Obr. 0001-Węgliniec, j.ew. 022506_4 Węgliniec, 59-940 Węgliniec
Stadium Projektu :	Budowlany
Branża :	INSTALACYJNA
Nazwa rysunku :	Studnia kanalizacyjna tworzywowa ø425, właz B125 – typ 4

INSTALACYJNA		Imię, Nazwisko Numer uprawnień:	Podpis:
	Opracował:	mgr inż. Janusz Głuszek nr upr.: 2013/89, 2337/92, 2530/94	
	Sprawdził:	mgr inż. Grzegorz Malmon	
	Asystent/ka Projektanta:	mgr inż. Mariusz Smreczyński	

Symbol projektu:	Data:	Format rys.:	Skala:	Nr rys.:
PW	10.12.2019 r.	A3	1:13	20/S

Nazwa wewn. rys. : Koncepcja — Budowa

Rozpowszechnianie i powielanie niniejszej dokumentacji bez zgody posiadacza praw autorskich jest zabronione. Dz. U. 24/1994, poz.83, ART 115-118
Copyright by BUDOTEKA ®