

Właz kanałowy D400 z żeliwa sferoidalnego. Właz z wkładką tłumiacą, na rurę teleskopową 425 z dwiema śrubami. H=145, np.: Wavin

Nawierzchnia drogi lub terenu

Podbudowa / grunt rodzimy

Uszczelka (opeja)

Rura teleskopowa z uszczelką do rury karbowanej, np.: WAVIN

Rura trzonowa DN425 karbowana wykonana z PP, SN>4, np.: WAVIN

Uszczelka

Kineta studzienki wykonana z PP np.: WAVIN

Kielichy nastawne dla rur gładkościennych, np.: WAVIN

Podbudowa z piasku o uziarnieniu 0-2mm grubości 20 cm, średnica 100 cm

Adapter pod właz + rura teleskopowa do rury karbowanej, np.: WAVIN

Rura kanalizacyjna z PVC-U gładkościenna do kanalizacji zewnętrznej, SN8, np.: WAVIN

Stożek odciażający 425/750 z tworzywa TAR, np.: WAVIN

Kielichy nastawne dla rur gładkościennych, np.: WAVIN

Właz kanałowy D400 z żeliwa sferoidalnego. Właz z wkładką tłumiacą, na rurę teleskopową 425 z dwiema śrubami. H=145, np.: Wavin

1. RD-Rzędna dna studni, zgodnie z profilem podłużnym oraz planem sytuacyjnym. Dopuszcza się skorygowanie zagłębienia den studni z uwagi na wykonanie zaprojektowanych spadków kanałowych.
2. RT-Rzędna terenu, zgodnie z profilem podłużnym i planem sytuacyjnym. Włazy studni należy wyprowadzić ponad powierzchnię terenu (chyba że pokazano inaczej) zgodnie z następującą zasadą: na terenach zielonych o co najmniej 8 cm nad powierzchnię terenu, włazy umieszczone w drogach gruntowych o około 1 cm nad powierzchnię terenu, natomiast powierzchnia włazów zlokalizowanych na terenach utwardzonych takich jak parkingi brukowe czy podjazdy betonowe należy zlicować z powierzchnią terenu.
3. Włazy kanałowe należy zakotwić do pierścieni odciążających lub wyrównawczych a na terenach nie utwardzonych dodatkowo obetonować.
4. Studnie wykonać z gotowych rozwiązań systemowych z PP i/lub PE. Zaleca się zastosowanie studzienek z rodziny TEGRA firmy WAVIN oraz KACZMAREK.
5. Dokładne średnice, długości odcinków oraz kąty wpięcia do poszczególnych studni podano na profilu podłużnym oraz planie sytuacyjnym.
6. Poszczególne elementy studzienek łączyć ze sobą zgodnie z kartą katalogową producenta studni. Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń montażowych producenta studni, stosować zalecaną ilość uszczelek, przestrzegać minimalnych i maksymalnych odległości pomiędzy elementami studni, np. podczas montażu teleskopowych adapterów do włazów, czy montażu drabinek włazowych.
7. Regulację wysokości osadzenia włazów przeprowadzić za pomocą przycinania rur trzonowych i/lub pozycjonowania zwieńczeń pływających teleskopowych.
8. Studnie posadzić na podbudowie z piasku o uziarnieniu 0-2 mm, grubości 20 cm i średnicy podanej na schemacie zagęszczonej do 97% zmodyfikowanej wartości Proctora.
9. Studnie z pierścieniem odciążającym i teleskopowym adapterem do włazów stosować w drogach i poboczach obciążonych ruchem kołowym.
10. Stożek odciążający z tworzywa TAR ułożyć na arkuszu geowłókniny Ø1200 lub 1200x1200
11. Zasypkę wokół studzienki należy zagęścić warstwami o grubości do 30cm do minimum 97% zmodyfikowanej wartości Proctora. Zasyпка nie może zawierać kamieni ani innych zanieczyszczeń stałych i ostrych.
12. Przed przystąpieniem do prac wymiary sprawdzić na budowie.
13. Podani producenci są przykładowymi służącymi do określenia tzw. standardów jakościowo-estetycznych. Wykonawca może zastosować produkty innych producentów pod warunkiem zachowania parametrów technologicznych i estetycznych zawartych w projekcie oraz pisemnej akceptacji autora niniejszej dokumentacji oraz inwestora.
14. Niniejszy projekt rozpatrywać łącznie z planem sytuacyjnym oraz profilem podłużnym.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	
K100 PROJEKT 34-240 JORDANÓW ul. KONOPNICKIEJ 24	STOLARZ KONRAD tel: 693-893-551
TEMAT	BUDOWA ZAPLECZA SANITARNO-SZATNIOWEGO, MURU OPOROWEGO, STUDNI CHODNIKÓW, PARKINGU, BOISK, KORTU TENISOWEGO, KANALIZACJI OPADOWEJ ORAZ POZOSTALEJ INFRASTRUKTURY TOWARZYSZĄCEJ W RAMACH REWITALIZACJI TERENU SPORTOWO-REKREACYJNEGO
INWESTOR	Gmina Tokarnia, 32-436 Tokarnia 380
ADRES INWESTYCJI	Skomielna Czarna, dz. nr 736, 737/2; 8618, ob. 0003, Skomielna Czarna
RYSUNEK	<i>SCHEMAT WYKONANIA STUDNI KANALIZACYJNEJ</i>
PROJEKTOWAŁ	UPRAWNIENIA
mgr inż. Konrad Stolarz	Uprawnienia w specjalności instalacyjnej do projektowania i kierowania bez ograniczeń nr ewid.: MAP/0354/PWBS/15
BRANŻA	SANITARNA
	FAZA PROJ. WYKONAWCZY