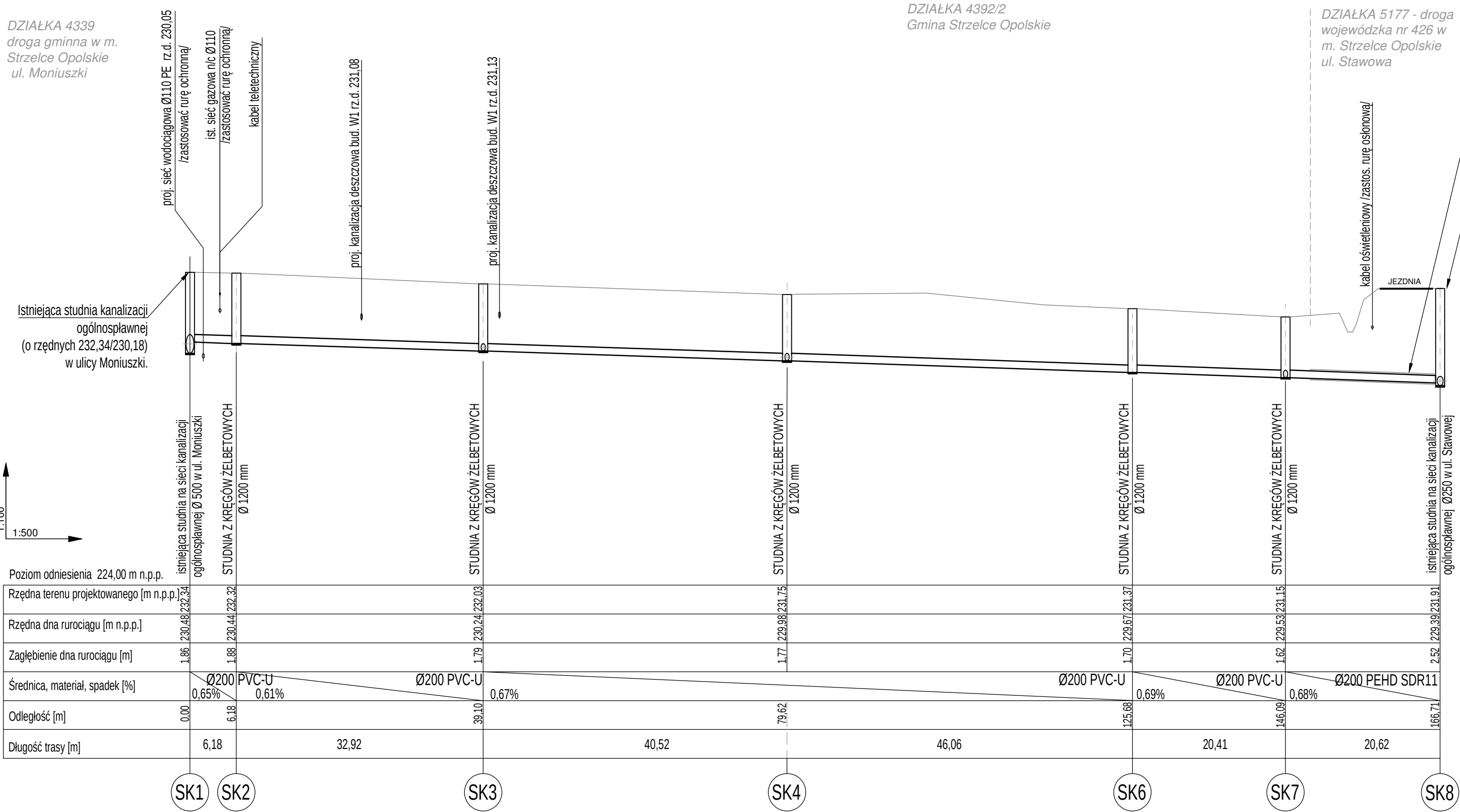


PROFIL KANALIZACJI SANITARNEJ SK1 - SK-8



LEGENDA:

===== rura kanalizacyjna PVC-U lite Ø200 klasy S/SN8/
na odcinku między studniami SK1 - SK7

===== rura kanalizacyjna między studnią SK7 i SK8 wykonana z PEHD SDR11 Ø200 w rurze ochronnej stalowej bez szwu DN
298,5 x10 zabezpieczonej antykorozyjnie od wewnątrz i na zewnątrz, wyprowadzonej min. 0,5 m poza obrys jezdni -
przewiert sterowany; do ochrony rury kanalizacyjnej zastosować płozy dystansowe (centrujące); zakończenia rury
osłonowej zabezpieczyć manszetami uszczelniającymi

wykonanie kanalizacji sanitarnej pod jezdnią, poboczem i rowem
wykonać metodą bezwykopową - przewiert sterowany, w rurze ochronnej
stalowej bez szwu DN 298,5 x10 (zabezpieczonej antykorozyjnie od
wewnątrz i na zewnątrz), wyprowadzonej min. 0,5 m poza obrys jezdni

Istniejąca studnia kanalizacyjna
(o rzędnych 231,91/229,32) w ulicy Stawowej.

UWAGI I ZALECENIA

1. W przypadku braku możliwości zachowania minimalnych zbliżeń (0,3 m w pionie i 0,5
m w poziomie - licząc pomiędzy ściankami zewnętrznymi planowanych urządzeń od
istniejących urządzeń wodociągowych lub kanalizacyjnych) należy dokonać pisemnego
uzgodnienia pomiędzy przedstawicielami SWiK Sp. z o.o., Inwestora oraz wykonawcy
sposobu wykonania planowanych urządzeń w takich miejscach.

2. W miejscach skrzyżowań projektowanej sieci kanalizacyjnej z kablami energetycznymi
należy ww. kable zabezpieczyć osłonowymi rurami dwudzielnymi Arota.

3. W miejscach skrzyżowań projektowanej sieci kanalizacyjnej z siecią gazową
zastosować rury ochronne.

4. W miejscach skrzyżowań projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej z siecią
wodociągową zastosować rury ochronne na wodociągu - rury osłonowe wykonane ze
stali bez szwu, zabezpieczone antykorozyjnie od wewnątrz i na zewnątrz. Rura osłonowa
musi być dłuższa od zewnętrznej ścianki istniejącego rurociągu min. 0,5 m z obu stron.

5. W miejscach przewidywanych skrzyżowań istniejących sieci z projektowaną siecią
kanalizacji wykopy wykonywać ręcznie, ze szczególną ostrożnością i pod nadzorem
użytkownika uzbrowienia.


5. Przed przystąpieniem do prac, w miejscach kolizji i zbliżeń istniejących sieci należy
wykonać wykopy kontrolne w obecności przedstawiciela właściciela sieci celem
ustalenia faktycznej głębokości posadowienia.

6. Wykonanie kanalizacji sanitarnej pod jezdnią, poboczem i rowem drogi wojewódzkiej
nr 426 wykonać metodą bezwykopową - przewiert sterowany, w rurze ochronnej
stalowej bez szwu DN 298,5 x10 zabezpieczonej antykorozyjnie od wewnątrz i na
zewnątrz, wyprowadzonej min. 0,5 m poza obrys jezdni. Do wykonania odcinka
kanalizacji pod jezdnią między studniami SK7 i SK8 zastosować rurę PEHD SDR11 o
średnicy Ø200. Do ochrony rury kanalizacyjnej prowadzonej w rurze osłonowej
zastosować płozy dystansowe (centrujące). Zakończenia rury osłonowej zabezpieczyć
manszetami uszczelniającymi.

7. Studnie wykonane z elementów żelbetowych należy pokryć wewnątrz dodatkowo
warstwą chemoodporną, a na zewnątrz nałożyć warstwę bitumiczną. Studnie na sieci
kanalizacyjnej osadzać na podbudowie betonowej z betonu C12/15 grubości 0,15-0,2 m.

8. Należy zastosować urządzenia i materiały przynajmniej klasy zawartej w projekcie.
Wszystkie zastosowane materiały i urządzenia muszą zapewnić wymagane projektem
parametry pracy oraz posiadać niezbędne atesty i dopuszczenia do stosowania w
budownictwie.

9. Rysunki i część opisowa są dokumentami wzajemnie się uzupełniającymi. Każdy
składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście
wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich
opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.

 PREFER s.c. ZAKŁAD PROJEKTOWO - USŁUGOWO - HANDLOWY 44-100 GLIWICE ul. Mikołowska 22/1 tel.: (0 32) 231 03 44 biuro@prefer.gliwice.pl	OPRZĄDEK: BUDOWA BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ PODZIEMNYM ZBIORNIKIEM PRZECIWPÓŻAROWYM		
	TEMAT: Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Moniuszki w Strzelcach Op. oraz budowa przyłączy wodno-kanalizacyjnych		
INWESTOR: Gmina Strzelce Opolskie pl. Mysłiwca 1 47-100 Strzelce Opolskie	Tytuł rysunku: Profil sieci kanalizacji sanitarnej SK1 – SK8		
	PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Małgorzata OPRZĄDEK nr upr. OPL/1763/PWBS/19	
LOKALIZACJA: STRZELCE OP., ul. Moniuszki, dz. nr 4339, 4392/2, 4392/3, 4392/5, 4392/6 jedd. ew.: Strzelce Opolskie-MIASTO, nr 161105_4 obrob. ewidencyjny: Strzelce Opolskie nr 0082	SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Aleksander OPRZĄDEK nr upr. 419/80	
	DATA:	BRANŻA:	SKALA:
	09.2022	SANITARNA	P/22/12/09/S
			1:100/1:500
			R-05