

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA OBIEKTU : **KANALIZACJA GRAWITACYJNA UL. PIĘKNEJ I
UL. WILKOWSKIEGO W STRZELCACH OPOLSKICH Z ODPROWADZENIEM ŚCIEKÓW
SYSTEMEM TŁOCZNYM**

RODZAJ ROBÓT : **Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych
obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie
inżynierii lądowej i wodnej.**

Główny przedmiot – kod wg. CPV :

45200000 – 9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych
obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie
inżynierii lądowej i wodnej.

Dodatkowe przedmioty – kody wg. CPV

45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę.
45231300 -8 - Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów
i rurociągów do odprowadzania ścieków
45233142-6 - Roboty w zakresie naprawy dróg
45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg

INWESTOR : **Strzeleckie Wodociągi i Kanalizacja Sp z o.o.,
47-100 Strzelce Opolskie , ul. Mickiewicza 10,**

PODSTAWA
OPRACOWANIA : **Rozporządzenie Ministra Infrastruktury
z dnia 18 maja 2004r**

KOSZTORYS OPRACOWAŁ : inż. Iwona Dołżycka

Opole, 21 styczeń 2017r

1.0. Zakres opracowania

Niniejsze opracowanie stanowi przedmiar robót do projektu wykonawczego dla zadania : **Kanalizacja grawitacyjna ul.Pięknej i ul.Wilkowskiego w Strzelcach Opolskich z odprowadzeniem ścieków systemem tłocznym.**

Inwestycja częściowo została zrealizowana.

Ułożono częściowo rurociąg RG-1(do studni S-6) oraz RG 1.1.

W tabeli zestawiono wielkości pierwotnego rozmiaru robót inwestycyjnych , robót zrealizowanych w 2015r i pozostałych do zrealizowania.

Rozmiar rzeczowy :

Lp.	Wyszczególnienie	Jednostki	Ilość
1.	<u>Pierwotny zakres objęty pozwoleniem na budowę nr 30/14 z dnia 28.01.2014r.</u> <u>Sieć kanalizacyjna grawitacyjna:</u> - rurociąg z rur PVC dn 200mm - rurociąg z rur PVC dn 160mm - odcinki przyłączy objęte projektem 31szt <u>Studnie kanalizacyjne:</u> - betonowe dn 1000mm h= 1,70 – 4,0m - PVC dn 425mm h= 1,50 – 3,0m	mb mb mb szt szt	ok.1024 ok.60 ok.134 23 9
2.	W 2015 r. wykonano odcinek kanalizacji sanitarnej od studni S6 do istniejącej przepompowni P1 (pozwolenie na użytkowanie nr 9/16 z dnia 23.02.2016 r.) : <u>Sieć kanalizacyjna grawitacyjna:</u> - rurociąg z rur PVC dn 200mm - rurociąg z rur PVC dn 160mm - przyłącza (odgałęzienia) z rur PVC dn 160mm – 7szt - studnie kanalizacyjne betonowe dn 1000mm - studnia kanalizacyjna PVC dn 425mm	mb mb mb szt. szt.	ok.152 ok.10 ok.30 6 1
3.	Pozostało do wykonania (decyzja z dnia 15.09.2016 r. przenosząca w części na SWiK Sp. z o.o. pozwolenie na budowę nr 30/14) <u>Sieć kanalizacyjna grawitacyjna (pierwotny zakres):</u> - rurociąg z rur PVC dn 200mm - rurociąg z rur PVC dn 160mm - odcinki przyłączy objęte projektem 24szt <u>Studnie kanalizacyjne:</u> - betonowe dn 1000mm h= 1,70 – 4,0m - PVC dn 425mm h= 1,50 – 3,0m	mb mb mb szt szt	ok.872 ok.50 ok.104 17 8

UWAGA:

1/ Opisane na profilach ciągów kanalizacyjnych studzienki z kręgów betonowych o średnicy 1200mm wykonać z kręgów betonowych o średnicy 1000mm.

1. PRZEDMIAR ROBÓT.

Wielkości przedmiarowe w części „Przedmiar robót”

A/ RUROCIĄGI GRAWITACYJNE WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI

Rurociągi grawitacyjne

Grupa robót :45100000-8 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

Grupa robót :45112400-9 ROBOTY ZIEMNE

Grupa robót :45231300-8 ROBOTY INSTALACYJNE

Grupa robót :45233142-6 ODBUDOWA NAWIERZCHNI