

DP 2 – PW
PROJEKT WYKONAWCZY

Dotyczy Zadania pn.

*Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej w Gminie
Grodków: etap II – Kopice i Kopice Leśna – część I*

WSTĘP

Wykonawca musi uwzględnić następujące kwestie:

- 1) Wprowadza się następującą zmianę do Dokumentacji projektowej w zakresie wykonania materiałowego:

Wyszczególnienie	Dokumentacja projektowa	Zmiany
Kanały grawitacyjne – rurociąg główny	Rurociąg z kamionki	Rurociąg z PVC
Przykanaliki	Rurociąg z kamionki	Rurociąg z PVC
Przyłącza	Rurociąg z PVC	Bez zmian
Kanały grawitacyjne – przeciski z rur kamionkowych	Rury kamionkowe przeciskowe o zwiększonej wytrzymałości	Przewierty / przeciski w rurze stalowej
Kanały grawitacyjne – przejścia pod drogami	Przewiert w rurze osłonowej stalowej	Przewierty / przeciski w rurze stalowej
Kanały grawitacyjne – przejścia pod ciekami	Przewiert w rurze osłonowej stalowej	Przewierty / przeciski w rurze stalowej
Kanały tłoczne	Rurociąg z PEHD	Bez zmian
Kanały tłoczne – przejście pod ciekami	Przecisk sterowany horyzontalny rurą PEHD	Bez zmian

- 2) Przebieg trasy sieci kanalizacyjnej pozostaje bez zmian – należy wykonać ją zgodnie z Projektami budowlanymi i wykonawczymi – podstawowymi i zamiennymi.
- 3) Zamawiający załącza oświadczenie Projektanta dot. zmiany materiału rur kanalizacyjnych.

Zawartość:

PROJEKT WYKONAWCZY – BRANŻA SANITARNA (PW-S-S) I BRANŻA ELEKTRYCZNA (PW-S-E)

Opis techniczny.

Uzgodnienie projektu wykonawczego – pismo GRODWIK znak PT/2602/08 z dnia 16.07.2008 r.

Rysunki:

- Rys. 1A – Plan orientacyjny,
- Rys. 1 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 2 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 3 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 4 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 5 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 6 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 7 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 8 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 9 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 10 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 11 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 12 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 13 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 14 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 19 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 20 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 21 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 22 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 23 – Projekt zagospodarowania terenu,
- Rys. 26 – Profile podłużne kanałów,
- Rys. 27 – Profile podłużne kanałów,
- Rys. 31 – Profile podłużne kanałów,
- Rys. 32 – Profil podłużny rurociągu tłocznego RT1 (odc.1),
- Rys. 33 – Profil podłużny rurociągu tłocznego RT1 (odc.2),
- Rys. 34 – Profil podłużny rurociągu tłocznego RT1 (odc.3),
- Rys. 36 – Profil podłużny rurociągu tłocznego RT4,
- Rys. 37 – Przejście PC6 pod korytem cieku „A” km 6+100, przejście PC7 pod potokiem Stara Struga km 6+003, przejście PC8 pod potokiem Stara Struga km 6+131, przejście PC9 pod potokiem Stara Struga km 6+392,
- Rys. 38 – Zagospodarowanie rejonu pompowni P1,
- Rys. 39 – Pompownia P1 (Tłocznia ścieków),
- Rys. 40 – Przekrój konstrukcyjny drogi dojazdowej do pompowni P1,
- Rys. 43 – Pompownia P4,
- Rys. 44 – Studzienki kanalizacyjne,
- Rys. 45 – Studzienki rozprężne, spustowe i odpowietrzające.

PROJEKT WYKONAWCZY – BRANŻA ELEKTRYCZNA (PW-S-E)

Opis techniczny

Rysunki:

Rysunki – Projekt budowlany:

- objaśnienia do Projektu zagospodarowania terenu
- Rys. 3 – Projekt zagospodarowania terenu – Kopice. Zasilanie pompowni P1.
- Rys. 4 – Projekt zagospodarowania terenu – Kopice (zasilanie pompowni P1 – c.d.)
- Rys. 7 – Projekt zagospodarowania terenu – Kopice (zasilanie pompowni P4)
- Rys. 8 – Projekt zagospodarowania terenu – Kopice (zasilanie pompowni P4 – c.d.)

Rysunki – Projekt wykonawczy:

- Rys. 1 – Projekt zagospodarowania terenu – Kopice. Zasilanie pompowni P1.
- Rys. 4 – Projekt zagospodarowania terenu – Kopice Leśna. Zasilanie pompowni P4.
- Rys. E-5 – Jednobiegunowy schemat zasilania pompowni P-1 Kopice.
- Rys. E-8 – Jednobiegunowy schemat zasilania pompowni P-4 Kopice.

PROJEKT WYKONAWCZY – BRANŻA SANITARNA (PW-W-S), ODCINKI SIECI KANALIZACYJNEJ ZLOKALIZOWANE W PASIE DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 385

Rysunki:

- Rys. 1a – Plan orientacyjny
- Rys. 1 – Projekt zagospodarowania terenu (Kopice),
- Rys. 2 – Projekt zagospodarowania terenu (Kopice),
- Rys. 3 – Projekt zagospodarowania terenu (Kopice).

PROJEKT WYKONAWCZY ZAMIENNY – BRANŻA SANITARNA (PW-S-Z-S-1) – K1, K1-2

Rysunki:

- Rys. 1A – Plan orientacyjny,
- Rys. 1 – Projekt zagospodarowania terenu.
- Rys. 2 – Projekt zagospodarowania terenu.
- Rys. 3 – Projekt zagospodarowania terenu

PROJEKT WYKONAWCZY ZAMIENNY – BRANŻA SANITARNA (PW-S-Z-S-2) – K1, K1-1, K1-2, K1-3, K1-3.1, K1-3.1.1, K1-3.1.2, K1-3.2, K1-3.2.1, K1-3.3, K4, K4-1, K4-2, K4-3, K4-4, RT4

Rysunki:

- Rys. 1a – Plan orientacyjny
- Rys. 1 – Projekt zagospodarowania terenu.
- Rys. 2 – Projekt zagospodarowania terenu.
- Rys. 3 – Projekt zagospodarowania terenu.
- Rys. 4 – Projekt zagospodarowania terenu.
- Rys. 5 – Projekt zagospodarowania terenu.
- Rys. 9 – Projekt zagospodarowania terenu.
- Rys. 10 – Projekt zagospodarowania terenu.
- Rys. 11 – Projekt zagospodarowania terenu.
- Rys. 14 – Projekt zagospodarowania terenu.
- Rys. 15 – Projekt zagospodarowania terenu.

PROJEKT WYKONAWCZY – BRANŻA SANITARNA (PW-przyłącze, bud. 84)

Rysunki:

- Rys. 1 – Projekt zagospodarowania terenu.
- Rys. 2 – Profil podłużny przyłącza kanalizacyjnego do bud. 84 w Kopicach

PROJEKT WYKONAWCZY – BRANŻA SANITARNA (PW-przyłącze, bud. 128)

Rysunki:

- Rys. 1 – Projekt zagospodarowania terenu.
- Rys. 2 – Profil podłużny przyłącza kanalizacyjnego do bud. 128 w Kopicach