

**"Budowa kompleksu oświatowo – sportowego wraz
z zagospodarowaniem terenu przy ulicy Orlika w miejscowości
Baranów"**

ARKUSZ INWENTARYZACYJNY

Data: 04.03.2019 r.

Lp.	Zakres robót do wynania zgodnie z Kontraktem	Zakres robót wykonanych	stopień zaawansowa nia robót [%]	Uwagi do wykonanych Robót
Branża sanitarna - PRZEDSZKOLE I SZKOŁA				
1	Instalacja wodna - rurociągi (poz. 11.2.1.1)	nie wykonano odcinka instalacji pomiędzy szachtem w osi 10/P a połową jadalni (pom. 0.B.25)	82%	nie wykonano prób, nie wykonano wysztkich połączeń (nie wykonano wszystkich zaciśnień), trójniki na odejściach nie pozaciskane, nie skręcono wszystkich mocowań (luźne mocowania)
2	Instalacja wodna - Pozostałe elementy instalacji wodnej (poz. 11.2.1.5)	wykonano podejścia w pomieszczeniach: 0.A.05, 0.A.11	15%	nie wykonano prób, nie wykonano wysztkich połączeń (nie wykonano podłączenia do przewodów głównych, brak przejść przez przegrody), instalacja nie zakryta, bruzdy do wypełnienia, podejścia bez uchwytów (częściowo)
3	Instalacja wodna - rurociągi (poz. 11.2.2.1)	nie wykonano odcinka instalacji pomiędzy szachtem w osi 10/P a połową jadalni (pom. 0.B.25)	79%	nie wykonano prób, nie wykonano wysztkich połączeń (nie wykonano wszystkich zaciśnień), trójniki na odejściach nie pozaciskane, nie skręcono wszystkich mocowań (luźne mocowania)
4	Instalacja wodna - Pozostałe elementy instalacji wodnej (poz. 11.2.2.5)	wykonano podejścia w salach: 0.B.46, 0.B.49, 0.B.50, 0.B.61, 0.B.62	10%	nie wykonano prób, nie wykonano wysztkich połączeń (nie wykonano podłączenia do przewodów głównych, brak przejść przez przegrody), instalacja nie zakryta, bruzdy do wypełnienia, podejścia bez uchwytów (częściowo)
5	Instalacja kanalizacji - kanalizacja podposadzkowa (poz. 11.3.1.1)		100%	
6	Instalacja kanalizacji - rurociągi (poz. 11.3.1.2)		90%	instalacja nie zakryta, bruzdy do wypełnienia, podejścia pod urządzenia bez uchwytów do ścian, nie zamontowano wysztkich wpustów
7	Instalacja kanalizacji - kanalizacja podposadzkowa (poz. 11.3.2.1)		100%	
8	Instalacja kanalizacji - studnia schładzająca (poz. 11.3.2.2)		80%	studnia bez przykrycia, bez wjazdu, nie obrobiona
9	Instalacja kanalizacji - rurociągi (poz. 11.3.2.3)		70%	instalacja nie zakryta, bruzdy do wypełnienia, podejścia pod urządzenia bez uchwytów do ścian, nie zamontowano wysztkich wpustów
Łączne zaawansowanie Robót:				
5	Materiały niewbudowane - zgodnie z załącznikiem nr 1			
6	Końcowe stanowisko Komisji do jakości odebranych Robót oraz Uwagi i zalecenia Komisji do wyceny:			
Nie wykonano prób szczelności instalacji wewnętrznych. Nie sporządzono dokumentacji powykonawczej. Nie wykonano wszystkich połączeń zaciskowych na rurociągach z rur stalowych nierdzewnych. Bruzdy częściowo wykonane na pełną grubość ściany.				

Podpisy Komisji:

**INSPEKTOR NADZORU
ROBÓT SANITARNYCH**

mgr inż. Marcin Sługocki
upr. bud. nr 353/005/09

KIEROWNIK
Referatu Gospodarki Przestrzennej i Inwestycji

HALINA DROBINA

**"Budowa kompleksu oświatowo – sportowego wraz
z zagospodarowaniem terenu przy ulicy Orlika w miejscowości
Baranów"**

ARKUSZ INWENTARYZACYJNY

Data: 14.12.2018 r.

Lp.	Zakres robót do wykonania zgodnie z Kontraktem	Zakres robót wykonanych	stopień zaawansowa nia robót [%]	Uwagi do wykonanych Robót
Branża sanitarna - SIECI ZEWNĘTRZNE				
1	Zewnętrzna instalacja wodociągowa - Ułożenie sieci wodociągowej od W1 do W4.1 (poz. 15.1.1.1)	wykonano odcinek W1 do W4.1 wraz z wejściem do budynku	100%	brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak wykonania prób, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, sieć do przepłukania
2	Zewnętrzna instalacja wodociągowa - Ułożenie sieci wodociągowej od W4 do W11 (poz. 15.1.1.2)	wykonano odcinek W4 do W10	95%	brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak wykonania prób, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, sieć do przepłukania
3	Zewnętrzna instalacja wodociągowa - Ułożenie sieci wodociągowej do podlewania zieleni o średnicy zew. 50 mm (poz. 15.1.2)	brak odcinka od Wz18 w kierunku Wz19 ok. 40,0 m	80%	brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak wykonania prób, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, sieć do przepłukania, brak hydrantów
4	Zewnętrzna instalacja kanalizacji - Ułożenie sieci kanalizacyjnej od studni S1 do studni S4 (poz. 15.2.1)	ułożono ok. 2,0 mb rurociągu z rur PCV DN200	4%	brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak wykonania prób, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, nie obrobione włazy, część pierścieni regulujących spękanych lub uszkodzonych, sieć do przepłukania
5	Zewnętrzna instalacja kanalizacji - Ułożenie sieci kanalizacyjnej od studni S4 do studni S7 (poz. 15.2.2)	odcinek od S4 do S7 wraz z studniami	100%	brak pełnego szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak wykonania prób na odcinku S4-S5+E22, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, nie obrobione włazy, część pierścieni regulujących spękanych lub uszkodzonych, sieć do przepłukania
6	Zewnętrzna instalacja kanalizacji - Ułożenie sieci kanalizacyjnej od studni S7 do studni S10 (poz. 15.2.3)	odcinek od S7 do S10 wraz z studniami	100%	brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, nie obrobione włazy, część pierścieni regulujących spękanych lub uszkodzonych, sieć do przepłukania
7	Zewnętrzna instalacja kanalizacji - Ułożenie sieci kanalizacyjnej od studni S4 do studni S12 (poz. 15.2.4)	nie zakończono odcinka od S4 do S11	70%	brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak wykonania prób na odcinku od S11 w kierunku S4, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, nie obrobione włazy, część pierścieni regulujących spękanych lub uszkodzonych, sieć do przepłukania
8	Zewnętrzna instalacja kanalizacji - Ułożenie sieci kanalizacyjnej od studni S12 do studni S17 (poz. 15.2.5)	odcinek od S12 do S17 wraz z studniami	100%	brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, nie obrobione włazy, część pierścieni regulujących spękanych lub uszkodzonych, sieć do przepłukania
9	Zewnętrzna instalacja kanalizacji - Połączenie od studni kanalizacji zewnętrznej z kanalizacją wewnętrzną (poz. 15.2.6)	wykonano podejścia od studni: S17, S16, S15, S14, S13, S10	67%	nie wykonano podejść od studni S11, S6, S9; brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, sieć do przepłukania
10	Zewnętrzna instalacja kanalizacji - Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 425 mm (poz. 15.2.7)		100%	włazy studni do wyregulowania, należy wypionować rury wznoszące, studnie do wypłukania
11	Zewnętrzna instalacja kanalizacji - Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m (poz. 15.2.8)	wykonano studnie: S4, S5, S6, S7, S8, S11, S12, S13, S17	82%	brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak wykonania wszystkich prób, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, nie obrobione włazy, część pierścieni regulujących spękanych lub uszkodzonych, sieć do przepłukania
12	Zewnętrzna instalacja kanalizacji deszczowej - Ułożenie sieci kanalizacyjnej deszczowej od studni D1 do studni D8 wraz ze studniami, osadnikami, przepompownią i przepompownią (od D1-D8) (poz. 15.3.1)	wykonano odcinek D7-D8 wraz z studniami	0%	brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak wykonania prób, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, nie obrobione włazy, studnia D7 nie wypionowana, sieć do przepłukania odcinek D7-D8 wykonany z rury PCV DN200 a zgodnie z uszczegółowieniem Projektanta powinien być o średnicy DN315

INSPEKTOR NADZORU
ROBÓT SANITARNYCH

mgr inż. Andrzej Sługocki
upr. bud. nr 343/DOŚ/09

13	Zewnętrzna instalacja kanalizacji deszczowej - Ułożenie sieci kanalizacyjnej deszczowej od studni D8 do studni D16 wraz ze studniami (od D9-D16) (poz. 15.3.2)	odcinek od D9 do D16 wraz z studniami	100%	brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, nie obrobione włazy, część pierścieni regulujących spękanych lub uszkodzonych, sieć do przepłukania
14	Zewnętrzna instalacja kanalizacji deszczowej - Ułożenie sieci kanalizacyjnej deszczowej od studni D16 do studni D24 wraz ze studniami, (od D17-D24) (poz. 15.3.3)	odcinek od D16 do D24 wraz z studniami	100%	brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, nie obrobione włazy, część pierścieni regulujących spękanych lub uszkodzonych, sieć do przepłukania
15	Zewnętrzna instalacja kanalizacji deszczowej - Ułożenie sieci kanalizacyjnej deszczowej od studni D24 do studni D29 wraz ze studniami, (od D25-D29) (poz. 15.3.4)	odcinek od D24 do D29 wraz z studniami	100%	brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, nie obrobione włazy, część pierścieni regulujących spękanych lub uszkodzonych, sieć do przepłukania
16	Zewnętrzna instalacja kanalizacji deszczowej - Ułożenie sieci kanalizacyjnej deszczowej od studni D8 do studni D40 wraz ze studniami, (od D36-D40) (poz. 15.3.5)	bez studni D36, odcinka ok. 1,0 m od studni D36 w kierunku D8, odcinka ok. 8,0 m od studni D36 w kierunku D37	100%	brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak wykonania prób, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, nie obrobione włazy, część pierścieni regulujących spękanych lub uszkodzonych, sieć do przepłukania
17	Zewnętrzna instalacja kanalizacji deszczowej - Ułożenie sieci kanalizacyjnej deszczowej od studni D40 do studni D45 wraz ze studniami, (od D31-D45) (poz. 15.3.6)	odcinek od D40 do D45 wraz z studniami	100%	brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, nie obrobione włazy, część pierścieni regulujących spękanych lub uszkodzonych, sieć do przepłukania
18	Zewnętrzna instalacja kanalizacji deszczowej - Połączenie od studni kanalizacji zewnętrznej deszczowej z rurami spustowymi z budynku wraz ze studniami (poz. 15.3.7)	wykonano podejście od studni D44	1%	brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, sieć do przepłukania
19	Zewnętrzna instalacja gazowa - Ułożenie instalacji zewnętrznej gazowej od G1 do G6 (poz. 15.4.1)	wykonano bez podejścia pod szafkę gazową G1	90%	brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak wykonania prób, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, sieć do przedmuchania
20	Zewnętrzna instalacja gazowa - Ułożenie instalacji zewnętrznej gazowej od G1 do G1.3 (poz. 15.4.2)	wykonano bez podejścia pod szafkę gazową G1	90%	brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak wykonania prób, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, sieć do przedmuchania
21	Przyłącze wodociągowe (poz. 16)	brak zabudowanej zasuwy przy trójniku na wpięciu do sieci w ulicy, brak wykonanego odejścia dn40 wraz z armaturą w studni wodomierzowej, brak połączenia rurociągu DN90 w studni wodomierzowej	60%	brak szkicu geodezyjnego powykonawczego, brak wykonania prób, brak przejść szczelnych w studni, brak sprawdzenia zagęszczenia gruntu, sieć do przepłukania, studnia wodomierzowa zalana wodą, brak kulek na zasuwach, odpady w studni wodomierzowej
		Łączne zaawansowanie Robót:		
5	Materiały niewbudowane: - dennice studni betonowych DN1000 - 7,0 szt. (dla studni: D36, D5, D2, D6, S2, S3, D4); - kręgi betonowe DN1000, H250 - 5,0 szt.; - płyta betonowa przykrywcza studni DN1000 - 3,0 szt.; - pierścienie dystansowe betonowe - 19,0 szt.; - włazy żeliwne DN600 kl. D400 - 1,0 szt.; - włazy żeliwne DN600 kl. A15 - 3,0 szt.; - zwężka betonowe DN1000/600 - 3,0 szt.; - podejście gazowe PE/stal DN50 - 1,0 szt. - brak wniosku materiałowego na materiał; - rura PCV DN200 SN8 lita 3,0 m - 10,0 szt.; - rura PCV DN200 SN8 lita 2,0 m - 4,0 szt.			
6	Końcowe stanowisko Komisji do jakości odebranych Robót oraz Uwagi i zalecenia Komisji do wyceny:			

Podpisy Komisji:


INSPEKTOR NADZORU
ROBÓT SANITARNYCH
mgr inż. Marcin Slugocki
upr. bud. nr 363/DOŚ/09


KIEROWNIK
Referatu Gospodarki Przemysłowej i Inwestycji
HALINA DROBINA

**"Budowa kompleksu oświatowo – sportowego wraz
z zagospodarowaniem terenu przy ulicy Orlika w miejscowości
Baranów"**

ARKUSZ INWENTARYZACYJNY

Data: 14.12.2018 r.

Lp.	Zakres robót do wykonania zgodnie z Kontraktem	Zakres robót wykonanych	stopień zaawansowa nia robót [%]	Uwagi do wykonanych Robót
Branża sanitarna - HALA SPORTOWA				
1	Instalacja wodna - rurociągi (poz. 26.2.1)	brak odcinków: pomiędzy osiami X oraz Z (wszystkie 3 średnice); pomiędzy osiami 26 a 30 (wszystkie 3 średnice); od osi 33 do końca rury DN22	60%	nie wykonano prób, nie wykonano wszystkich połączeń (nie wykonano wszystkich zaciśnień), trójniki na odejściach nie pozaciskane, nie skręcono wszystkich mocowań, część rur swobodnie leży na uchwytach bez spięcia w całość
2	Instalacja kanalizacji - Instalacja podposadzkowa (poz. 26.3.1)		100%	
3	Instalacja kanalizacji - Rurociągi (poz. 26.3.2)	nie wykonano w pomieszczeniach: pom. socjalne sprzątaczk 0.C.01; śmietniku 0.C.29	58%	instalacja nie zakryta, bruzdy do wypełnienia, podejścia pod urządzenia bez uchwytów do ścian, nie zamontowano wpustów podogowych
	Łączne zaawansowanie Robót:			
4	Materiały niewbudowane:			
5	Końcowe stanowisko Komisji do jakości odebranych Robót oraz Uwagi i zalecenia Komisji do wyceny: <u>Nie wykonano prób szczelności instalacji wewnętrznych. Nie sporządzono dokumentacji powykoanwczej. Nie wykonano wszystkich połączeń zaciskowych na rurociągach z rur stalowych nierdzewnych co powoduje prak ciągłości instalacji. Bruzdy częściowo wykonane na pełną grubość ściany.</u>			

Podpisy Komisji:

INSPEKTOR NADZORU
ROBÓT SANITARNYCH

mgr inż. Marcin Sługocki
upr. bud. nr 369/DOŚ/09

KIEROWNIK
Referatu Gospodarki Przestrzennej i Inwestycji

HALINA DROBINA

