



I R D R O

Stanisław Szymczuk; ul. Aleja Sosnowa 29; 55-114 Ligota Piękna; e-mail: irdro@wp.pl; tel. 501361788
NIP: 7731993261; REGON: 590972418

PRZEDMIAR ROBÓT
BRANŻY SANITARNEJ - ODWODNIENIE

Nazwa i adres inwestycji:

**Przebudowa drogi w miejscowości Wziąchowo Wielkie,
dz. nr 236/1 obręb Wziąchowo Wielkie, gmina Milicz.**

Branża: SANITARNA - ODWODNIENIE

Działki budowlane:

działka nr 236/1, AM-1, obręb Wziąchowo Wielkie
Gmina Milicz – obszar wiejski

Kategoria obiektu budowlanego: XXV i XXVI

Inwestor:

Gmina Milicz
ul. Trzebnicka 2
56-300 Milicz

Oświadczenie:

Na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - *Prawo budowlane* (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, Art. 34 ust.3d pkt. 3) niżej wymienieni projektanci oświadczają, że projekt zagospodarowania terenu został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

	Imię i nazwisko	Uprawnienia / specjalność	Podpis	Data
BRANŻA SANITARNA				
Opracował	mgr inż. Renata Rybarczyk			07.2024

Ligota Piękna, lipiec 2024

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi w miejscowości Wziąchowo Wielkie,
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 236/1 obręb Wziąchowo Wielkie, gmina Milicz.
INWESTOR : Gmina Milicz
ADRES INWESTORA : ul. Trzebnicka 2; 56-300 Milicz
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Renata Rybarczyk - kosztorysant
DATA OPRACOWANIA : 02.09.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.09.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE	1	7
2	KANAŁY	8	12
3	STUDNIE/ WPUSTY	13	15
4	UJĘCIE ROWU	16	17
5	WPIĘCIE DO ISTNIEJĄCEGO PRZEPUSTU	18	18
6	REGULACJA WYSOKOŚCIOWA URZĄDZEŃ UZBROJENIA PODZIEMNEGO	19	21

[illegible]

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			poz.7A-poz.7B	m ³	201,37	
					RAZEM	201,37
2			KANAŁY			
8 d.2	KNR-W 2-18 0408-05 analogia	ST-01/IS	Kanały z rur PP SN8 o śr. 315 mm	m		
			245,51-9,00	m	236,51	
					RAZEM	236,51
9 d.2	KNR-W 2-18 0408-02 analogia	ST-01/IS	Kanały z rur PP SN8 o śr. 160 mm	m		
			6,50	m	6,50	
					RAZEM	6,50
10 d.2	KNR-W 2-18 0421-05 analogia	ST-01/IS	Trójnik redukcyjny PP 315/160 mm	szt		
			5,00	szt	5,00	
					RAZEM	5,00
11 d.2	KNR 2-18 0804-04	ST-01/IS	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 300 mm	m		
			245,51	m	245,51	
					RAZEM	245,51
12 d.2	KNR 2-18 0804-01	ST-01/IS	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 150 mm	m		
			6,50	m	6,50	
					RAZEM	6,50
3			STUDNIE/ WPUSTY			
13 d.3	kalk. własna	ST-01/IS	Żelbetowa płyta prefabrykowana gr, 130 mm	szt		
			9+6	szt	15,00	
					RAZEM	15,00
14 d.3	kalk. własna	ST-01/IS	Dostawa i montaż - studni rewizyjnej betonowej DN1000 z betonu o klasie nie niższej niż C30/37 z typowych elementów prefabrykowanych; dolna część studzienek wraz z zabudowanymi przejściami szczelnymi i króćcami dostudziennymi, z włazami kl D-400 z pokrywą wypełnioną betonem, regulacja wysokości studni z wykorzystaniem pierścieni dystansowych polimerowych	szt		
			9,00	szt	9,00	
					RAZEM	9,00
15 d.3	KNR-W 2-18 0524-02 analogia	ST-01/IS	Studzienki ściekowe uliczne o śr. d600 mm z elementów prefabrykowanych z betonu C35/45 wyposażone w osadniki o wysokości 0,5 m zwieńczone wpustami żeliwnymi z rusztem uchylnym TYP TRADYCYJNY D-400, z zamontowanym elementem przyłączeniowym z otworem dla zamontowania przykanalika z przejściem szczelnym oraz zamknięciami wodnymi pełnymi	szt.		
			6,00	szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
4			UJĘCIE ROWU			
16 d.4	kalk. własna	ST-01/IS	Skośna ścianka czołowa jako gotowy prefabrykat z betonu hydrotechnicznego C30/37 o konstrukcji żelbetowej z fabrycznie osadzoną tuleją systemową uszczelniającą	szt		
			1,00	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
17 d.4	KNR 2-01 0516-04	ST-01/IS	Umocnienie skarp i dna rowów płytami betonowymi MEBA 60x40x8 na podłożu stab. cememntem Rm 2,5 MPa	m ²		
			2,50	m ²	2,50	
					RAZEM	2,50
5			WPIĘCIE DO ISTNIEJĄCEGO PRZEPUSTU			
18 d.5	kalk. własna	ST-01/IS	Wykonanie wpięcia projektowanego kanału do przepustu dn800 - nawiertka; przyłączy siodłowe ze zintegrowanym przegubem kulowym lub króciec betonowy ze złączką przejściową PP	szt		
			1,00	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
6			REGULACJA WYSOKOŚCIOWA URZĄDZEŃ UZBROJENIA PODZIEMNEGO			
19 d.6	cena rynkowa	ST-02/IS	Pionowa regulacja skrzynek armaturowych na sieciach wodociągowej i gazowej	szt.		
			12,00	szt.	12,00	
					RAZEM	12,00
20 d.6	cena rynkowa	ST-03/IS ST-04/IS	Pionowa regulacja studni kanalizacyjnych	szt.		
			2,00	szt.	2,00	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	2,00
21	cena rynkowa	ST-03/IS ST-04/IS	Dopłata za wymianę włazu	szt.		
d.6			2,00	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00