

SPIS DZIAŁÓW

SIECI SANITARNE – KANALIZACJA DESZCZOWA

Nazwa zadania	Budowa przedłużenia ulicy Pleszewskiej na odcinku od skrzyżowania z ul. Zygmunta Warczyńskiego do skrzyżowania ulic Kaliska - Polanka (włącznie ze skrzyżowaniem) wraz z rozbudową ul. Kaliskiej na odcinku od ul. Polanka do ul. Jana Pawła oraz przebudową fragmentu ul. Warczyńskiego w ramach zadania: „Przebudowa trasy tramwajowej: Kórnicka - os. Lecha - rondo Żegrze wraz z budową odcinka trasy od ronda Żegrze do ul. Unii Lubelskiej” w zakresie kosztów kwalifikowanych
Lp.	Dział
1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
2	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

KOSZTORYS OFERTOWY

SIECI SANITARNE – KANALIZACJA DESZCZOWA

Lp.	Budowa przedłużenia ulicy Pleszewskiej na odcinku od skrzyżowania z ul. Zygmunta Warczygłowy do skrzyżowania ulic Kaliska - Polanka (włącznie ze skrzyżowaniem) wraz z rozbudową ul. Kaliskiej na odcinku od ul. Polanka do ul. Jana Pawła oraz przebudową fragmentu ul. Warczygłowy w ramach zadania: „Przebudowa trasy tramwajowej: Kórnicka - os. Lecha - rondo Żegrze wraz z budową odcinka trasy od ronda Żegrze do ul. Unii Lubelskiej” w zakresie kosztów kwalifikowanych					
	Numer STWiORB	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto
		Opis robót i obliczenie ich ilości dla pozycji przedmiarowej				
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne	-	-	-	-
1.1	D.03.02.01 5.1.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,119		0,00
1.2	D.03.02.01 5.2.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi. Wywóz ziemi, wraz z kosztami utylizacji, na odległość wg. Oferenta (faktyczną odległość wywozu ustala Wykonawca)	m3	539,00		0,00
1.3	D.03.02.01 5.2.	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat. gruntu III) Wywóz ziemi, wraz z kosztami utylizacji, na odległość wg. Oferenta (faktyczną odległość wywozu ustala Wykonawca)	m3	406,00		0,00
1.4	D.03.02.01 5.2.	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych szerokości do 1,0 m i głęb. do 3,0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych wraz z rozbiórką, grunt kat. III-IV.	m2	599,00		0,00
1.5	D.03.02.01 2.7.4	Zakup i dowóz piasku do zasypki wykopów	m3	545,00		0,00
1.6	D.03.02.01 5.2.	Zasypywanie ręczne wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość wykopu do 1,5 m i szerokość 0,8-1,5 m, grunt kat. I-II	m3	398,00		0,00
1.7	D.03.02.01 5.2.	Zasypywanie wykopów, grunt kat. I-III	m3	509,00		0,00
1.8	D.03.02.01 5.2.	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami, grunt sypki kat. I-III	m3	545,00		0,00
1.9	D.03.02.01 5.3.2	Zabiepieczenie wjazdu studzienki opaską betonową grubości 0,2 m w terenie zielonym	kpl.	2,00		0,00
2.0	D.03.02.01 5.5.	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 2.0 m wraz z zabezpieczeniem rurami dwudzielnymi HDPE	kpl.	33,00		0,00
		Razem dział: Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne				0,00

2		Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków	-	-	-	-
2.1	D.03.02.01 5.3.1.	Wykonanie podłoża z materiałów sypkich o grub. 15 cm	m2	194,00		0,00
2.2	D.03.02.01 5.3.1.	Wykonanie podłoża z materiałów sypkich o grub. 20 cm-obsypka rurociągu	m2	196,00		0,00
2.3	D.03.02.01 5.3.1.	Wykonanie podłoża z materiałów sypkich o grub. 15 cm - nadsypka 30 cm	m2	194,00		0,00
2.4	D.03.02.01-5.3.1.	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione	m	6,50		0,00
2.5	D.03.02.01-5.3.1.	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - wykopy umocnione	m	114,00		0,00
2.6	D.03.02.01-5.3.1.	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm - wykopy umocnione	m	69,00		0,00
2.7	D.03.02.01-5.3.2.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie - zlokalizowane w jezdni ze zwieńczeniem zestawem naprawczym D400	stud.	3,00		0,00
2.8	D.03.02.01-5.3.2.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie - zlokalizowane w ścieżce rowerowej ze zwieńczeniem włazem D400	stud.	2,00		0,00
2.9	D.03.02.01-5.3.2.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie	stud.	5,00		0,00
2.10	D.03.02.01-5.3.2.	Separator z osadnikiem o śr. 1500 mm w gotowym wykopie	stud.	1,00		0,00
2.11	D.03.02.01 - 5.3.4.	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	5,00		0,00
2.12	D.03.02.01 5.3.4.	Podłączenie odwodnienia liniowego torowego lub urządzeń sterowych (montaż samego odwodnienia zawarty w branży torowej)	kpl.	10,00		0,00
2.13	D.03.02.01 5.3.5	Włączenia do istniejących komór	kpl.	3,00		0,00
2.14	D.03.02.01 5.3.6	Montaż przyłącza siodłowego dla rur D200 PP z zintegrowanym przegubem kulowym.	szt.	1,00		0,00
2.15	D.03.02.01 5.3.7.	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	9,00		0,00
2.16	D.03.02.01 5.3.7.	Regulacja pionowa studzienek dla włazów na kanalizacji sanitarnej z wymianą włazów na klasy D400	szt.	3,00		0,00
2.17	D.03.02.01 5.3.8.	Podłączenie studzienek drenażowych PE dn 425mm - wkładka in situ dn 200mm (montaż studzienek zawarty w branży torowej)	kpl.	1,00		0,00
2.18	D.03.02.01 - 5.4	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy 160 mm,	m	6,50		0,00
2.19	D.03.02.01 - 5.4	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy 200 mm	m	114,00		0,00
2.20	D.03.02.01 - 5.4	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy 300 mm	m	69,00		0,00
2.21	D.03.02.01 5.6.	Badania i pomiary pomontażowe	kpl.	1,00		0,00
2.22	D.03.02.01 5.7.	Likwidacja istniejącej kanalizacji deszczowej poprzez zamulenie płynną mieszkanką betonową np. pianobetonem C8/10 o wytrzymałości na ściskanie 10MPa.	kpl.	1,00		0,00
2.23	D.01.03.05 5.9	Odtworzenie nawierzchni asfaltowej wraz z podbudową w terenie poza zakresem robót torowych i drogowych	m2	20,00		0,00
		Razem dział: Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków				0,00

RAZEM NETTO		0,00
PODATEK VAT 23%		0,00
RAZEM BRUTTO		0,00

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH		
SIECI SANITARNE – KANALIZACJA DESZCZOWA		
Nazwa zadania	Budowa przedłużenia ulicy Pleszewskiej na odcinku od skrzyżowania z ul. Zygmunta Warczygłowy do skrzyżowania ulic Kaliska - Polanka (włącznie ze skrzyżowaniem) wraz z rozbudową ul. Kaliskiej na odcinku od ul. Polanka do ul. Jana Pawła oraz przebudową fragmentu ul. Warczygłowy w ramach zadania: „Przebudowa trasy tramwajowej: Kórnicka - os. Lecha - rondo Żegrze wraz z budową odcinka trasy od ronda Żegrze do ul. Unii Lubelskiej” w zakresie kosztów kwalifikowanych	
Lp.	Dział	Wartość
1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne	0,00
2	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków	0,00
RAZEM NETTO		0,00
PODATEK VAT 23%		0,00
RAZEM BRUTTO		0,00