

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

NAZWA INWESTYCJI	KANALIZACJA ŚCIEKOWA NA OSIEDLU GŁĘBOKIE
ADRES INWESTYCJI	Szczecin ul. Zegadłowicza
INWESTOR	Gmina Miasto Szczecin
ADRES INWESTORA	Szczecin Pl. Armii Krajowej 1
BRANŻA	kanalizacja

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Rychlicki

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

Kanalizacja ściekowa na Osiedlu Głębokie przy ulicy Zegadłowicza w Szczecinie

Lp.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
A	ROBOTY SANITARNA				
I	Kanalizacja ściekowa ul. Zegadłowicza				
1	Kanały z rur kamionkowych kielichowych Keramo z uszczelką o średnicy nominalnej 200mm - montaż rur, kształtek wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem wykopów, podsypką i obsypką, wywozem nadmiaru urobku na odległość do 5 km, zagęszczeniem gruntu zasypowego do wsk.=1 wg Proctora i próbą szczelności	m	244,68		
2	Kanały z rur PVC o o powierzchni zewnętrznej gładkiej, jednorodnej kl. S i sztywności min. 8 kN/m ² , średnicy 160mm - montaż rur, kształtek wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem wykopów, podsypką i obsypką, wywozem nadmiaru urobku na odległość do 5 km, zagęszczeniem gruntu zasypowego do wsk.=1 wg Proctora i próbą szczelności. Przyłącza zakończone na wysokości granic posesji kielichem i korkiem.	m	63,64		
3	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych DN 1000 z betonu min. B-45, mrozoodpornego F-50, o nasiąkliwości max. 4%, z wiazami z żeliwa szarego płytkowego o śr. 600 mm wg PN-EN 124-D400 z wypełnieniem betonowym. Kręgi łączone na uszczelki gumowe, w gotowym wykopie. Obrukowanie studni.	szt.	9		
II	Węzeł montażowy dla PS-1				
4	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe z obudową, montowane na rurociągach, o średnicy 200mm, podparcie na słupku betonowym. Oznakowanie zasuw na słupku stalowym.	kpl	1		
5	Zasuwy typu E kielichowo-kołnierzowe z obudową, montowane na rurociągach PE, o średnicy 80mm, podparcie na słupku betonowym. oznakowanie zasuw na słupku stalowym.	kpl	1		
III	Przepompownia PS-1				
6	Wykonanie przepompowni w ulicy Zegadłowicza składającej się z dwóch pomp. sterowania i innego wyposażenia- W gotowym i suchym wykopie.	kpl	1		
IV	Rurociąg tłoczny				
7	Rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego (PE) o średnicy zewnętrznej Ø90x79.2 mm SDR 17 (rury PEHD, łączone metodą zgrzewania, montaż rur, kształtek wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem wykopów podsypką i obsypką piaskową, zagęszczeniem gruntu zasypowego do wsk.=1 wg Proctora, oznakowaniem trasy rurociągu taśmą z tworzywa sztucznego i próbą szczelności.	m	3.18		
8	INWENTARYZACJA GEODEZYJNA				
9	PRZEGLĄDY I ODBIORY PRZEZ ZWIK SPÓŁKA Z O.O.				
	Razem netto – ROZDZIAŁ A				
	Podatek VAT				
	Razem brutto				
B	ROBOTY DROGOWE				
VIII	Demontaż i odtworzenie nawierzchni dróg				
10	Demontaż i odtworzenie nawierzchni brukowej wraz z robotami ziemnymi, na podsypce cem.-piaskowej	m ²	711.20		
11	Demontaż i odtworzenie nawierzchni wykonanej z Polbruku – dołożenie materiału nowego 20% wraz z robotami ziemnymi, na podsypce cem.-piaskowej	m ²	216.03		
12	Demontaż i odtworzenie nawierzchni asfaltowej wraz z robotami ziemnymi, podbudowa z kruszywa łamanego	m ²	68.54		

14	Odtworzenie nawierzchni gruntowej po uprzednim zplantowaniu mech.	m ²	554.00		
15	Inne prace naprawcze	kpl	1		
	Razem netto – ROZDZIAŁ B				
	Podatek VAT				
	Razem brutto				
C	INNE ROBOTY				
V	Oznakowanie, zabezpieczenie wykopów i inne.				
16	Zabezpieczenie taśmą, barierkami wykopów 63,64 + 244,68	mb	308,320		
17	Montaż i demontaż oświetlenia wykopów	p-pty	2		
18	Montaż i demontaż przejść dla pieszych(Mostki)	kpl	2		
	Razem netto – ROZDZIAŁ C				
	Podatek VAT				
	Razem brutto				