

„Zrównoważony rozwój gospodarki wodno-kanalizacyjnej w Gminie Siedliszcze –
[Infrastruktura i Przyszłość]”

Inwestor: Gmina Siedliszcze z siedzibą ul. Szpitalna 15a, 22 – 130 Siedliszcze

Wykaz oraz wartość robót

Lp.	Rodzaj robót	Jed. miary	Ilość	Kwota netto jedn.	Całkowita kwota netto	Całkowita kwota brutto
I	Wykonanie projektów architektoniczno-budowlanych, projektów technicznych oraz wykonawczych wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę / zgłoszenia robót	kpl.	1			
II	Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w m. Siedliszcze oraz Marynin					
1	Roboty ziemne - wykopy wraz z odwodnieniem					
1.1	Wykopy pod obiekty wraz z zabezpieczeniem wykopów - grunt do wbudowania oraz częściowy wywóz	m3	3098,4			

1.2	Zasypywanie wykopów piaskiem wraz z zagęszczeniem (gruntu nadającego się do zagęszczenia)	m3	3098,4			
1.3	Odwodnienie wykopów na czas prowadzenia robót (przyjęto pompowanie przez 24h/d przez 10 dni)	h	240			
1.4	Odtworzenia nawierzchni	m2	500			
2	Roboty montażowe na sieci wodociągowej					
2.1	Rurociągi z rur dz160-200	m	993			
2.2	Przyłącza z rur PE dz32-63	m	297,8			
2.3	Rury osłonowe w gotowym wykopie i podłożu DN250 L=21,0m	m	21			
2.4	Przewiert maszyną do wierceń poziomych rury osłonowej dn250stal L=21,0m	m	21			
2.5	Zasuwa żeliwna DN 150 , z żeliwa sferoidalnego , z obudową i skrzynką uliczną	kpl.	12			
2.6	Hydrant pożarowy nadziemny DN80 wraz z zasuwą i skrzynką uliczna wraz z obudową	kpl.	8			

2.7	Opaska do nawiercania dn160/32 z zasuwą	szt.	43			
2.8	Opaska do nawiercania dn160/40 z zasuwą	szt.	2			
2.9	Opaska do nawiercania dn160/63 z zasuwą	szt.	1			
2.10	mufa zaślepiająca dn32	złącz.	43			
2.11	mufa zaślepiająca dn40	złącz.	2			
2.12	mufa zaślepiająca dn63	złącz.	1			
2.13	Płukanie budowanego wodociągu o średnicy do 150 mm (jednokrotne)	m	1291			
2.14	Drugie płukanie budowanego wodociągu o średnicy do 150 mm; L=1291	m	1291			
2.15	Dezynfekcja budowanego wodociągu o średnicy do 150 mm	m	1291			
2.16	Wodna próba szczelności budowanych odcinków wodociągu z rur PE dn160PE	prób	3			
2.17	Wodna próba szczelności budowanych odcinków wodociągu z rur PE dn63	prób	1			

2.18	Wodna próba szczelności budowanych odcinków wodociągu z rur PE dn40	prób	2			
2.19	Wodna próba szczelności budowanych odcinków wodociągu z rur PE dn32	prób	43			
III	Modernizacja przepompowni wody na sieci wodociągowej w m. Wola Korybutowa Pierwsza oraz					
1	Roboty montażowe					
1.1	Demontaż istniejącego zestawu hydraforowego wraz z osprzętem	kpl.	2			
1.2	Przebudowa instalacji technicznej - dostosowanie do nowego układu, przebudowa rurociągów	kpl.	2			
1.3	Dostawa i montaż zestawu hydroforowego Wola Korybutowa Pierwsza	kpl.	1			
1.4	Dostawa i montaż zestawu hydroforowego Mogilnica	kpl.	1			
1.5	Dostawa i montaż układu sterowniczego	kpl.	2			
1.6	Zabezpieczenie antykorozyjne zbiornika wody pitnej Wola Korybutowa Pierwsza	kpl.	1			

1.7	Zabezpieczenie antykorozyjne zbiornika wody pitnej Mogilnica	kpl.	1			
1.8	Zabezpieczenie dostaw wody na czas prowadzenia robót	kpl.	2			
1.9	Próby oraz dezynfekcja	kpl.	2			
IV	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków					
1	Roboty ziemne - wykopy wraz z odwodnieniem					
1.1	Wykopy pod obiekty wraz z zabezpieczeniem wykopów - grunt do wbudowania oraz częściowy wywóz	m3	2850			
1.2	Zasypywanie wykopów piaskiem wraz z zagęszczeniem (gruntu nadającego się do zagęszczenia)	m3	2850			
1.3	Odwodnienie wykopów na czas prowadzenia robót (przyjęto pompowanie przez 24h/d przez 20dni)	h	480			
2	Roboty montażowe					
2.1	Dostawa i montaż przydomowej oczyszczalni ścieków RLM 1-4	kpl.	43			

2.2	Dostawa i montaż przydomowej oczyszczalni ścieków RLM 5-6	kpl.	14			
2.3	Przyłącza kanalizacyjne z rur PCV dz160mm wraz z uzbrojeniem (studnie tworzywowe dz300-400mm)	kpl.	57			
V	Wymiana studni głębinowej na sieci wodociągowej w m. Bezek - Kolonia					
1	Roboty montażowe					
1.1	Wymiana pompy głębinowej	kpl.	1			
1.2	Oczyszczenie istniejącej kolumny filtrowej i pompowanie oczyszczające	kpl.	1			
1.3	Orurowanie studni – stal nierdzewna AISI304	kpl.	1			
1.4	Obudowa studni z armaturą przyłączeniową – naziemna z laminatu poliestrowo-szklanego, termoizolacyjna	kpl.	1			
1.5	Okablowanie zasilające i sterujące	kpl.	1			
1.9	Próby oraz dezynfekcja	kpl.	2			
VI	TIK - wdrożenie technologii informacyjno-komunikacyjnej u ostatecznego odbiorcy					

1.1	Punkt pomiarowy dla DN110	kpl.	6			
1.2	Punkt pomiarowy dla DN160	kpl.	1			
1.3	System monitoringu i wizualizacji węzłów wodociągowych w technologii GSM/GPRS	kpl.	1			
1.4	Integracja systemu z portalem https://enaleznosci.siedliszce.pl	kpl.	1			
VII	Dokumentacja powykonawcza. Pozwolenia wodnoprawne. Pozwolenie na użytkowanie. Badania. Inne opracowania wymagane prawem - komplet					
	Razem = I+II+III+IV+V+VI+VII					