



Nazwa elementu projektu budowlanego	PRZEDMIAR ROBÓT		
Nazwa zamierzenia budowlanego	<p>„Przebudowa torowiska tramwajowego w ul. Bardzkiej na odcinku pomiędzy ul. Kamienną i al. Armii Krajowej we Wrocławiu w ramach zadania nr 04811: pn.</p> <p>„Budowa bus-pasa na istniejącym torowisku w ciągu ul. Bardzkiej na odcinku od ul. Pięknęj do Armii Krajowej”</p>		
Adres obiektu budowlanego Kategoria obiektu budowlanego	ulica Bardzka Wrocław XXVI		
Identyfikatory działek ewidencyjnych, na których obiekt budowlany jest usytuowany	026401_1.0013.AR_2.5/3 026401_1.0013.AR_5.1/1		
Nazwa i adres inwestora	 <p>Gmina Wrocław 50-141 Wrocław Pl. Nowy Targ 1-8 Tel. 71 777-70-00</p>		
	 <p>WROCLAWSKIE INWESTYCJE</p>	<p>Wrocławskie Inwestycje Sp. z o.o. ul. Ofiar Oświęcimskich 36 50-059 Wrocław</p>	

Jednostka projektowa	 <p>BIURO PROJEKTÓW DRÓG I MOSTÓW „BBKS-PROJEKT” Sp. z o. o. ul. Ojca Beyzyma 10/1, 53-204 WROCŁAW, Tel. (071) 364 79 80, FAX (071) 364 79 90 www.bbks-projekt.pl e-mail: sekretariat@bbks-projekt.pl</p>			
Zakres opracowania	Pełniona funkcja projektowa	Imię i Nazwisko Nr uprawnień Specjalność	Podpis	Data opracowania
BRANŻA SANITARNA – WÓD-KAN	Opracowujący projektant branży sanitarnej	mgr inż. Jadwiga Bator Upr. Bud. Nr 334/90/UW w specjalności instalacyjno – inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych i ochrony środowiska		10.05.2024

Przebudowa torowiska tramwajowego w ul. Bardzkiej na odcinku pomiędzy ul. Kamienną i al. Armii Krajowej we Wrocławiu w ramach zadania nr 04811: pn. „Budowa bus-pasa na istniejącym torowisku w ciągu ul. Bardzkiej na odcinku od ul. Pięknej do Armii Krajowej”

PRZEDMIAR NA ROBOTY BUDOWLANE-PRZEBUDOWA STUDNI WODOCIAGOWYCH I KANALIZACYJNYCH

LP	NR WWIORB	Opis robót	Jednostka obmiarowa	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
I		<u>Roboty demontażowe</u>		
1.1	D-01.03.05	Roboty demontazowe fragmentu studni wodociagowo-kanalizyjnej w tym demontaż wjazdu, płyty pokrywowej żelbetowej i obcięcie studni ścian wraz z wywozem gruzu betonowego na składowisko	kpl	1,00
1.2	D-01.03.05	Demontaż płyty żelbetowej wokół wjazdu studni kanalizacyjnej o wymiarach około 1,4 x 3m wraz z wywozem gruzu betonowego na składowisko	kpl	1,00
1.3	D-01.03.05	Roboty demontazowe fragmentu studni kanalizyjnej w tym demontaż wjazdu , pierścieni dystansowych wraz z wywozem gruzu betonowego na składowisko	kpl.	1,00
II		<u>Przebudowa istniejących studni</u>		
1		<u>Roboty przygotowawcze</u>		
1.2	D-01.03.05	Zabezpieczenie i podwieszenie kabli/rurociągów nad szalunkami/wykopem podczas prowadzenia prac w wykopie	kpl.	1
2		<u>Roboty ziemne</u>		
2.1	D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach I-IV kat. z odwozem urobku i utylizacją	m ³	30
2.2	D-02.01.01	Wykonanie zasypki piaskowej wokół studni do spodu konstrukcji drogowo torowej z zagęszczeniem	m ³	28
3		<u>Roboty montażowe</u>		
3.1	D-01.03.05	Montaż płyty prefabrykowana redukcyjna żelbetowej o wymiarach Dz=2200mm Dw=1000mm h=250mm z betonu min C35/45 wodoszczelnego W8 i nasiąkliwości ≤ 5% zbrojonej prętami #12 górą i dołem w rozstawie 150/150 stalą BSt500	szt.	1
3.2	D-01.03.05	Montaż płyty prefabrykowana redukcyjna żelbetowej o wymiarach Dz=2500mm Dw=1200mm h=300mm z betonu min C35/45 wodoszczelnego W8 i nasiąkliwości ≤ 5% zbrojonej prętami #12 górą i dołem w rozstawie 150/150 stalą BSt500	szt.	1
3.3	D-01.03.05	Montaż żwężki redukcyjnej prefabrykowanej 1000/625/600 z betonu min C35/45, wodoszczelnego W8 i nasiąkliwości ≤ 5%,	szt.	1

LP	NR WWIORB	Opis robót	Jednostka obmiarowa	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
3.4	D-01.03.05	Montaż żwężki redukcyjnej prefabrykowanej 1200/625/600 z betonu min C35/45, wodoszczelnego W8 i nasiąkliwości $\leq 5\%$,	szt.	1
3.5	D-01.03.05	Montaż włazu okrągłego żeliwnego z wypełnieniem betonowym, kołnierзовego o prześwicie 600mm, klasy D400 zgodnie z PN-EN 124-1:2015-07, z 2-4 otworami. Bez części ruchomych (śruby, rygle).	szt.	2
3.6	D-01.03.05	Montaż pierścieni dystansowych polimerowych	szt.	4
3.7	D-01.03.05	Wykonanie zabezpieczenia włazu w terenie zielonym za pomocą placka Żelbetowego o wymiarach około 1,85x2,0x0,3m z. z betonu klasy C30/37 zbrojonym dwoma warstwami siatek Q503.	kpl	1