

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA WSKZiU NR 2 WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I
INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ- BUD. A
ADRES INWESTYCJI : UL. GROBA 26, 61-858 POZNAŃ, DZ. 306401_1.0051.AR_31.6/4
INWESTOR : WIELKOPOLSKIE SAMORZĄDOWE CENTRUM KSZTAŁCEANI ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO
NR 2
ADRES INWESTORA : UL. MOSTOWA 6, 61-855 POZNAŃ
BRANŻA : Instalacja wod.- kan. - 1 etap
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Maik
DATA OPRACOWANIA : 15.12.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.12.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty demontażowe					
1	ROB 999	Robotnik budowlany : Odcięcie instalacji wodociągowej wraz ze spuszczeniem	r-g		
d.1	STS 01.02	wody - prace przygotowawcze	r-g	20.000	
		20			
				RAZEM	20.000
2	KNR 402-01-	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego fi 15-20 mm	metr		
d.1	14-01-00				
	STS 01.02		metr	250.000	
		250			
				RAZEM	250.000
3	KNR 402-01-	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego fi 25-32 mm	metr		
d.1	14-02-00				
	STS 01.02		metr	80.000	
		80			
				RAZEM	80.000
4	KNR 402-01-	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego fi 40-50 mm	metr		
d.1	14-03-00				
	STS 01.02		metr	40.000	
		40			
				RAZEM	40.000
5	analiza	Analiza własna: Demontaż izolacji termicznych na demontowanych rurociągach	kmpl		
d.1	indywidualna	wodociągowych			
	STS 01.02		kmpl	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
6	KNR 402-02-	Demontaż rury żeliwnej kanalizacyjnej fi 50-100 mm na ścianach	metr		
d.1	30-04-00				
	STS 01.02		metr	80.000	
		80			
				RAZEM	80.000
7	KNR 402-02-	Demontaż rury żeliwnej kanalizacyjnej fi 50-100 mm w wykopie	metr		
d.1	30-01-00				
	STS 01.02		metr	36.000	
		36			
				RAZEM	36.000
8	KNR 402-01-	Demontaż zaworu przelotowego fi 15-20 mm	szt		
d.1	33-01-00				
	STS 01.02		szt	8.000	
		8			
				RAZEM	8.000
9	KNR 402-01-	Demontaż zaworu przelotowego fi 25-32 mm	szt		
d.1	33-02-00				
	STS 01.02		szt	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
10	KNR 402-01-	Demontaż zaworu przelotowego fi 40-50 mm	szt		
d.1	33-03-00				
	STS 01.02		szt	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000

11	KNR 402-01-d.1 30-04-00 STS 01.02	Demontaż hydrantu ściennego fi 50 mm	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
12	KNR 402-01-d.1 30-07-00 STS 01.02	Demontaż skrzynki hydrantowej ściennej	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
13	KNR 402-01-d.1 30-09-00 STS 01.02	Demontaż węża hydrantowego gumowego lub parcianego	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
14	KNR 402-01-d.1 09-01-00 STS 01.02	Demontaż podejścia wodociągowego pod zawór hydrant i baterię fi 15 mm / analogia/	szt		
		70	szt	70.000	
				RAZEM	70.000
15	KNR 402-01-d.1 09-04-00 STS 01.02	Demontaż podejścia wodociągowego pod zawór hydrant i baterię fi 50 mm / analogia/	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 402-01-d.1 09-05-00 STS 01.02	Demontaż podejścia wodociągowego pod płuczkę o połączeniu sztywnym / analogia/	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
17	KNR 402-02-d.1 34-12-00 STS 01.02	Demontaż rury wywiewnej żeliwnej	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
18	KNR 402-02-d.1 34-13-00 STS 01.02	Demontaż czyszczaka żeliwnego fi do 110 mm	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
19	KNR 402-02-d.1 34-02-00 STS 01.02	Demontaż wpustu podłogowego fi 50 mm	szt		
		10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
20	KNR 402-02-d.1 34-03-00 STS 01.02	Demontaż wpustu piwnicznego fi 100 mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000

21	KNR 402-02-d.1 35-01-00 STS 01.02	Demontaż kompletu pisuarowego z zakorkowaniem podejść	kmpl		
		4	kmpl	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNR 402-02-d.1 35-05-00 STS 01.02	Demontaż zlewozmywaka z zakorkowaniem podejścia	kmpl		
		8	kmpl	8.000	
				RAZEM	8.000
23	KNR 402-02-d.1 35-06-00 STS 01.02	Demontaż umywalki z zakorkowaniem podejścia	kmpl		
		25	kmpl	25.000	
				RAZEM	25.000
24	KNR 402-02-d.1 35-08-00 STS 01.02	Demontaż ustępu z miską fajansową z zakorkowaniem podejścia	kmpl		
		41	kmpl	41.000	
				RAZEM	41.000
25	KNR 402-02-d.1 35-07-00 STS 01.02	Demontaż brodzika z zakorkowaniem podejścia	kmpl		
		8	kmpl	8.000	
				RAZEM	8.000
26	KNR 402-01-d.1 32-01-00 STS 01.02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt		
		33	szt	33.000	
				RAZEM	33.000
27	KNR 402-01-d.1 32-02-00 STS 01.02	Demontaż baterii wannowej i natryskowej	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
2 Instalacja kanalizacji sanitarnej					
28	KNR 401-01-d.2 02-03-00 STS 01.02	Wykopy wąskoprzestrzenne o szerokości dna do 1,5 m głębokości do 1,5 m kategoria gruntu 4	m3		
		30	m3	30.000	
				RAZEM	30.000
29	KNR N004-d.2 02-35-04-00 STS 01.02	Przepompownia ścieków bez fekalii z tworzywa sztucznego do instalacji podpodłogow (z teleskopową nasadą do płynnego wyrównania wysokości i poziomu, z pokrywą klasy A 15 z tworzywa sztucznego do przyklejania płytek, ze zintegrowanym wpustem, z kołnierzem do uszczelnienia przeciwwilgociowego, z wyjmowaną pompą i sterowaniem pływakowym oraz ze zintegrowaną klapą zwrotną. Króciec tłoczny: R 11/2 gwint zewnętrzny) / analogia/ 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
-----	-------	-------------------	------	--------	-------

30	KNNR N004-d.2 02-35-01-00 STS 01.02	Przepompownia ścieków wewnętrznych /analogia/ 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNNR N004-d.2 02-23-03-00 STS 01.02	Kłapa burzowa fi 200 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNNR N004-d.2 02-03-01-00 STS 01.02	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę w wykopie wewnątrz budynków fi 50 12	metr metr	 12.000	
				RAZEM	12.000
33	KNNR N004-d.2 02-03-02-00 STS 01.02	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę w wykopie wewnątrz budynków fi 75 2	metr metr	 2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNNR N004-d.2 02-03-03-00 STS 01.02	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę w wykopie wewnątrz budynków fi 110 22	metr metr	 22.000	
				RAZEM	22.000
35	KNNR 401-01-d.2 05-02-00 STS 01.02	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem w gruncie kategorii 3 30	m3 m3	 30.000	
				RAZEM	30.000
36	KNNR N004-d.2 02-18-01-00 STS 01.02	Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego fi 50 z rusztem ze stali nierdzewnej 16	szt szt	 16.000	
				RAZEM	16.000
37	KNNR N004-d.2 02-16-02-00 STS 01.02	Wpust piwniczny żeliwny na zaprawie cementowej fi 100 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
38	KNNR 215-21-d.2 16-08-00 STS 01.02	Tuleja z rury stalowej fi 150 8	szt szt	 8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 27	Roboty demontażowe		0.00				0.00%
2	28 - 38	Instalacja kanalizacji sanitarnej		0.00				0.00%
		RAZEM netto		0.00				0.00%
		VAT		0.00				0.00%
		Razem brutto		0.00				0.00%
Ogółem wartość kosztorysowa robót				0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł