

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : C1 - remont prysznicza 1p, WC - parter, likwidacja podejść w pom. 7, 8
ADRES INWESTYCJI : ul. Grunwaldzka 53, 50-357 Wrocław
INWESTOR : Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
ADRES INWESTORA : ul. Norwida 25, 50-375 Wrocław
BRANŻA : INSTALACJE SANITARNE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Wawrzyniak (sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 21.06.2022

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

INWESTOR :

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
UPWr budynek C1					
1	45332000-3	Przysznic 1p - roboty instalacyjne (wod-kan)			
d.1	KNR-W 4-02 0233-02	Demontaż wpustu podłogowego śr. 50 mm	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 4-02 d.1 0232-06 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 4-02 d.1 0229-07 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu z PVC o śr. do 50 mm	m		
	0.5		m	0.500	
				RAZEM	0.500
4	KNR-W 4-02 d.1 0212-06 z.sz.3.3.1. 9904-1	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową - obiekty służby zdrowia lub szkolnictwa wyższego	msc.		
	1	Przedmiar dodatkowy - łączna długość 0.5	m		0.500
			msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 2-15 d.1 0218-01 analiza indywidualna	Odwodnienie liniowe ze stali nierdzewnej Odwodnienie (odpływ) liniowy l=600mm, stal nierdzewna, powierzchnia szczotkowana, z kołnierzem uszczelniającym i niskim syfonem, ruszt pełny ze stali nierdzewnej mocowany na śruby	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	d.1 kalk. własna	Demontaż istniejących drzwi przesuwnych do prysznicza	kpl		
	1		kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 0-35 d.1 0123-03 analiza indywidualna	Montaż drzwi przesuwnych 80cm do prysznicza	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-07 d.1 z.sz.3.5.a	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji wody zimnej dla obiektów do 15 piono-pięter	obiekt.		
	1		obiekt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-07 d.1 z.sz.3.5.a	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji wody zimnej dla obiektów do 15 piono-pięter	obiekt.		
	1		obiekt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 4-02 d.1 0141-03	Demontaż baterii prysznicowej	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 2-15 d.1 0137-09 kalk. własna	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm Bateria natryskowa z kompletnym zestawem natryskowym (słuchawka prysznicowa, wąż prysznicowy, drążek prysznicowy)	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	WC - parter - roboty instalacyjne (wod-kan)				
12	KNR 4-02 d.2 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 4-02 d.2 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	d.2 kalk. własna	Demontaż splączki WC z rurą przyłączeniową, zaworem kątowym i przyłączem elastycznym	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	d.2 kalk. własna	Demontaż deski sedesowej	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-15 d.2 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm Bateria umywalk.mosiężna ściennie jednouchw	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 d.2 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z półpostumentem i syfonem butelkowym Umywalki porcelanowe 55cm Półpostument porcelanowy do umywalki Syfon umywalk.z tworzywa sztucznego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	d.2 kalk. własna	Spluczka WC uniwersalna do misek stojących Spluczka WC 3/6l, uniwersalna do misek stojących wraz z rurą przyłączeniową	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR-W 2-15 d.2 0135-01 kalk. własna	Zawór kątowy przyłączeniowy + przyłącze elastyczne 500mm Zawór kątowy odcinający z filtrem do miski ustepowej o śr. nominalnej 15 mm Przył.elast.do armat.w opl.stal. dł.500mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	d.2 kalk. własna	Deska sedesowa Deska sedesowa twarda, wolnoopadająca	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3		pok 7, 8 - parter - roboty instalacyjne			
21	d.3 kalk. własna	Demontaż orurowania stołu laboratoryjnego (ZWU, CWU, KANALIZACJA)	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
22	d.3 kalk. własna	Demontaż podejścia ZWU i CWU do stołu laboratoryjnego wraz z korkowaniem (za zaworem odcinającym) 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	d.3 kalk. własna	Odgazowanie instalacji gazowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 4-07 d.3 0307-02	Demontaż rurociągu miedzianego lutowanego o śr. zewnętrznej 15-18 mm	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
25	KNR 4-07 d.3 0206-02 z.sz.3.5. 9906	Montaż zaworu przelotowego, gazowego o śr. nominalnej 15 mm - w obiektach nauki i szkolnictwa wyższego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 4-02 d.3 0307-01	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr.15mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Roboty towarzyszące			
27	KNR-W 4-01 d.4 0210-05 analogia	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0.023 m2 w jastrychu posadzki celem odkrycia rur kanalizacyjnych	m		
		0.5	m	0.500	
				RAZEM	0.500
28	KNR-W 4-01 d.4 0207-01	Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłozach, stropach i ścianach poz.27	m		
			m	0.500	
				RAZEM	0.500
29	d.4 kalk. własna	Utylizacja materiałów z demontażu wraz z wyniesieniem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000