
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45332200-5	Roboty instalacyjne hydrauliczne
45332300-6	Roboty instalacyjne kanalizacyjne
45332400-7	Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych

NAZWA INWESTYCJI: C1 Geodezja. Wymiana pionu kanalizacyjnego

ADRES INWESTYCJI: ul. Grunwaldzka 53

NAZWA INWESTORA: Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

ADRES INWESTORA: ul. C.k. Norwida 25 50-375 Wrocław

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Sanitarna Dariusz Perkiewicz

DATA OPRACOWANIA: 13.11.2023

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Instalacje sanitarne			
1 d.1	KNR 4-02 0231-05	Demontaż rurociągu kamionkowego o śr. 80-100 mm - na ścianach	m		
		2,5 * 3,7	m	9,250	
				RAZEM	9,250
2 d.1	KSNR 4 0205-03	Rurociągi z PCW o śr. 75 mm łączone metodą wciskową	m		
		2,5 * 3,7	m	9,250	
				RAZEM	9,250
3 d.1	KNNR 4 0211-02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
4 d.1	KNR-W 4-01 0332-11	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m ²		
		1,5	m ²	1,500	
				RAZEM	1,500
5 d.1	KNPnRPDE 59-129a	Transport pionowy ręczny elementów lub materiałów o masie całkowitej do 100 kg	kond .3.5 m		
		3	kond .3.5 m	3,000	
				RAZEM	3,000
6 d.1	KNR-W 4-01 0210-06	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0.040 m ² w elementach z betonu żuźlowego	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	KNR 13-22 0407-01	Wywiezienie transportem samochodowym (ciągnikiem z przyczepą) materiałów porozbiórkowych - gruz na odległość do 1 km	t		
		1,5	t	1,500	
				RAZEM	1,500
8 d.1	KNR 13-22 0407-04	Wywiezienie transportem samochodowym (ciągnikiem z przyczepą) materiałów porozbiórkowych - gruz - dodatek za wydłużenie transportu na odległość dalszych 0.5 km	t		
		1,5	t	1,500	
				RAZEM	1,500
		Mnożnik przedmiaru		* 4	6,000
2		Prace budowlane			
2.1		Roboty budowlane na korytarzu: -1, P, I, II piętro			
9 d.2.1	ZKNR C-2 0101-01 analogia	Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie witryn, skrzynek, posadzki	m ²		
	poziom -1	2 * 2,55	m ²	5,100	
	parter	2 * 2,55	m ²	5,100	
	I piętro	2,54 * 2,9 + 1 * 1,2 + 2,55 * 2	m ²	13,666	
	II piętro	2 * 2,55	m ²	5,100	
				RAZEM	28,966
10 d.2.1	KNR 9-29 0105-06 analogia	Rozbiórka obudów pionów instalacyjnych, słupów i belek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 2 m ² - okładzina potrójna	m ²		
	parter	0,4 * 1,5	m ²	0,600	
	I piętro	1 * 2,8	m ²	2,800	
	II piętro	0,4 * 1,5	m ²	0,600	
				RAZEM	4,000
11 d.2.1	KNR 9-29 0107-01	Rozbiórka okładzin sufitowych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki do 5 m ² - okładzina pojedyncza	m ²		
	Poziom -1	1 * 1,4	m ²	1,400	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,400
12 d.2.1	TZKNBK I 0807-01	Ręczne przenoszenie odpadów budowlanych o ciężarze do 25 kg w jednym poziomie na odległość do 10 m Krotność = 3	m3		
		poz.10 * 0,125 * 3 + poz.11 * 0,125	m3	1,675	
				RAZEM	1,675
13 d.2.1	TZKNBK I 0807-05	Ręczne przenoszenie odpadów budowlanych o ciężarze do 25 kg - za każdy 1 m wysokość znoszenia Krotność = 6	m3		
		poz.12	m3	1,675	
				RAZEM	1,675
14 d.2.1	KNR 9-09 0413-01 analogia	Okładziny szachtu instalacyjnego z okładziną jednostronną, trójwarstwową, płytami gipsowo-kartonowymi mocowanymi do istniejących profili metalowych Krotność = 3	m		
	parter	1,5	m	1,500	
	I piętro	2,8	m	2,800	
	II piętro	1,5	m	1,500	
		Obmiar dodatkowy: powierzchnia obudowy 1,5 * 0,5 + 2,8 * 1 + 1,5 * 0,5	m2 m2	4,300	
		długość belek		RAZEM	5,800
		powierzchnia obudowy		RAZEM	4,300
15 d.2.1	KNR 0-14 2012-02 analogia	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD montaż do istniejących konstrukcji z profili	m2		
	poziom -1	1,4 * 1	m2	1,400	
				RAZEM	1,400
16 d.2.1	KNR 0-23 2612-08 analogia	ochrona narożników wypukłych kątownikiem	m		
		1,4	m	1,400	
				RAZEM	1,400
17 d.2.1	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - korytarz	m2		
	poziom -1	1,4 * 1	m2	1,400	
	parter	1,5 * 0,6	m2	0,900	
	I piętro	2,8 * 1,2	m2	3,360	
	II piętro	1,5 * 0,6	m2	0,900	
				RAZEM	6,560
18 d.2.1	KNR 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych	m2		
		2,54 * 2,9	m2	7,366	
				RAZEM	7,366
19 d.2.1	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach posadzek	m2		
		2,55 * 2 * 4	m2	20,400	
				RAZEM	20,400
20 d.2.1	kalk. własna	Wynajęcie kontenera na odpady budowlane	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2		Roboty budowlane: sala komputerowa			
21 d.2.2	kalk. własna	Wyniesienie i wniesienie wyposażenia oraz mebli	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.2.2	ZKNR C-2 0101-01 analogia	Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie posadzki	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4 * 3	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
23 d.2.2	KNR 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.2.2	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		
		2,84 * 1,64	m2	4,658	
				RAZEM	4,658
25 d.2.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		2,84 * 1,64	m2	4,658	
				RAZEM	4,658
26 d.2.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.25	m2	4,658	
				RAZEM	4,658
27 d.2.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		poz.25	m2	4,658	
				RAZEM	4,658
28 d.2.2	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach posadzek	m2		
		13,384 * 3	m2	40,152	
				RAZEM	40,152

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Przedmiar	2
1 Instalacje sanitarne	2
2 Prace budowlane	2
Spis treści	5