

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

- 45000000-7 Roboty budowlane
- 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
- 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA III KONDYGNACJI INTERNATU - UTWORZENIE SALI KONFERENCYJNEJ I
POKOI WRAZ Z ŁAZIENKAMI W ZSCKR W STARYM BRZEŚCIU
ADRES INWESTYCJI : STARY BRZEŚĆ
INWESTOR : ZSCKR W STARYM BRZEŚCIU
ADRES INWESTORA : STARY BRZEŚĆ

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Paweł Podlaski
DATA OPRACOWANIA : 26.09.2023

WYKONAWCA: Inż. Paweł Podlaski
Pracownia budowlana do projektowania i kierowania
robótami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych, wodociągowej i kanalizacyjnych
Data opracowania: KUP/0140/PWOS/05

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

26.09.2023

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1		Przebudowa II p. internatu w ZSKCR			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNNR 3 d.1. 0801-07 1	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m ²		
		495,46-51,14	m ²	444,320	
				RAZEM	444,320
2	KNNR 3 d.1. 0801-04 1	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej pom nr 9 i 10	m ²		
		16+35,14	m ²	51,140	
				RAZEM	51,140
3	KNR 4-01 d.1. 0348-06 1	Rozebranie ścianki grubości do 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		150	m ²	150,000	
				RAZEM	150,000
4	KNR 4-02 d.1. 0114-02 1	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
		120	m	120,000	
				RAZEM	120,000
5	KNR 4-02 d.1. 0131-01 1	Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia o śr. 15-20 mm	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
6	KNR 4-02 d.1. 0132-01 1	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
7	KNR 4-02 d.1. 0235-03 1	Demontaż zlewu kuchennego	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR 4-02 d.1. 0235-06 1	Demontaż umywalki	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
9	KNR 4-02 d.1. 0235-08 1	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
10	KNR 4-02 d.1. 0235-07 1	Demontaż brodzika	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
11	KNR 4-01 d.1. 0354-05 1	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		(0,9*2,05)*18	m ²	33,210	
				RAZEM	33,210
12	KNR 4-02 d.1. 0507-01 1	Demontaż rurociągu c.o.z tworzyw sztucznych o śr. 15-20 mm	m		
		(21+4,4+4,5+7+12)*2	m	97,800	
				RAZEM	97,800
13	KNR 13-26 d.1. 0101-01 1	Demontaż przewodów 1-żyłowych o przekroju do 6 mm ² z rur instalacyjnych	m		
		220	m	220,000	
				RAZEM	220,000
14	KNR 13-26 d.1. 0104-02 1	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych w obudowie metalowej 3-biegunowej 16A	szt.		
		40	szt.	40,000	
				RAZEM	40,000
15	KNR 13-26 d.1. 0107-03 1	Demontaż opraw żarowych w obudowie metalowej zamocowanych przez przykręcenie	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
16	KNR 13-26 d.1. 0401-02 1	Demontaż podrozdzielni el. 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
17	KNR 4-01 d.1. 0108-19 1	Wywiezienie samochodami samowytadowczymi gruzu z rozbieranymi konstrukcjami żwirowymi i żelbetowymi na odległość do 1 km 48	m ³ m ³	 48,000	 48,000
				RAZEM	48,000
18	KNR 4-01 d.1. 0108-20 1	Wywiezienie samochodami samowytadowczymi gruzu z rozbieranymi konstrukcjami - za każdy następny 1 km Krotność = 29 48	m ³ m ³	 48,000	 48,000
				RAZEM	48,000
1.2		Roboty budowlane			
19	KNR 0-14 d.1. 2010-06 2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101 z wypełnieniem wełną 4*2,6*15	m ² m ²	 156,000	 156,000
				RAZEM	156,000
20	KNR-W 4- d.1. 01 0304-01 2	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami (2*2*1*0,25)+ (10*0,5*0,25)	m ³ m ³	 2,250	 2,250
				RAZEM	2,250
21	KNR 0-12 d.1. 0829-04 2	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej 8*2,6*15	m ² m ²	 312,000	 312,000
				RAZEM	312,000
22	KNR-W 4- d.1. 01 0320-02 2	Obsadzenie ościeżnic drewnianych regulowanych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w wewnętrznych ścianach 18+15	szt. szt.	 33,000	 33,000
				RAZEM	33,000
23	KNR 0-19 d.1. 1023-12 2	Montaż drzwi wewnętrznych hotelowych (18+15)*(0,9*2,05)	m ² m ²	 60,885	 60,885
				RAZEM	60,885
24	KNR-W 4- d.1. 01 0338-01 2	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej. Pod podejścia do przyborów sanitarnych 16	m m	 16,000	 16,000
				RAZEM	16,000
25	KNR-W 4- d.1. 01 0326-02 2	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł 16	m m	 16,000	 16,000
				RAZEM	16,000
26	KNR 2-02 d.1. 1104-03 2	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych), luzem 50x50 mm 495,46	m ² m ²	 495,460	 495,460
				RAZEM	495,460
27	KNR 2-02 d.1. 1120-01 2	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 50x50 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 20*22+100	m m	 540,000	 540,000
				RAZEM	540,000
28	KNR 2-02 d.1. 0815-02 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach 1495	m ² m ²	 1 495,000	 1 495,000
				RAZEM	1 495,000
29	KNR 2-02 d.1. 0815-05 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 495	m ² m ²	 495,000	 495,000
				RAZEM	495,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR 2-02 d.1. 1102-01 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		495	m ²	495,000	
				RAZEM	495,000
31	KNNR 2 d.1. 1401-01 2	Gruntowanie tynków wewnętrznych	m ²		
		1495	m ²	1 495,000	
				RAZEM	1 495,000
32	KNR 4-01 d.1. 1204-02 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych ścian-kolor jasny	m ²		
		1495	m ²	1 495,000	
				RAZEM	1 495,000
33	KNR 4-01 d.1. 1204-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sufitów	m ²		
		495,46	m ²	495,460	
				RAZEM	495,460
1.3		Roboty instalacji sanitarnych			
34	KNR-W 2- d.1. 17 0204-01 3	Wentylatory promieniowe z polichloru winylu o średnicy otworu ssącego do 100 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika (masa do 25 kg)-wentylator łazienkowy zapalany światłem z opóźnieniem czasowym	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
35	S-215 0600- d.1. 01 3	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 16 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		105	m	105,000	
				RAZEM	105,000
36	S-215 0600- d.1. 01 3	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		120	m	120,000	
				RAZEM	120,000
37	S-215 0600- d.1. 02 3	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 32 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
38	KNR 2-15 d.1. 0205-04 3	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
39	KNR 2-15 d.1. 0205-02 3	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		75	m	75,000	
				RAZEM	75,000
40	KNR 2-15 d.1. 0220-05 3	Montaż zlewozmywaków stalowych ko na szafce	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
41	KNR 2-15 d.1. 0112-03 3	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15-25 mm	szt.		
		80	szt.	80,000	
				RAZEM	80,000
42	KNR 2-15 d.1. 0115-02 3	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
43	KNR 2-15 d.1. 0115-04 3	Baterie wannowe ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
44	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostawa i montaż klimatyzatora typu Split o mocy 3,5 kW	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45	KNR 2-15 d.1. 0221-02 3	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem i półnogą 15	szt.		1,000
			szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
46	KNR 2-15 d.1. 0224-03 3	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 15	kpl.		
			kpl.	15,000	
				RAZEM	15,000
47	KNR 2-15 d.1. 0223-02 3	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego 15	kpl.		
			kpl.	15,000	
				RAZEM	15,000
48	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostawa i montaż luster 70*120 15	szt.		
			szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
49	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostawa i montaż dozowników do mydła, wieszaków na ręcznik, uchwytów na papier toaletowy oraz szczotki: wykonanie k.o. 15	szt.		
			szt.	15,000	
				RAZEM	15,000