

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Remont pom. 321 w budynku administracyjno- dydaktycznym PSW
ADRES INWESTYCJI : ul. Sidorska 102 21-500 Biała Podlaska
INWESTOR : Państwowa Szkoła Wyższa im. Papieża Jana Pawła II
ADRES INWESTORA : 21-500 Biała Podlaska ul. Sidorska 95/97

DATA OPRACOWANIA : 2018-05-07

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2018-05-07

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Pracownia Dietetyki pom 321 ul. Sidorska 102					
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15	(0,5*0,6)*2	m ²	0,600	
				RAZEM	0,600
2	KNR 4-01	Oczyszczenie i ułożenie płytek z rozbiórki	m ²		
d.1	0819-16	(0,5*0,6)*2	m ²	0,600	
				RAZEM	0,600
3	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.1	0333-09	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNR 4-01	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm	szt.		
d.1	0208-04	5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
2		Malowanie i flizy			
5	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
d.2	0713-02	2,00*2,36	m ²	4,720	
	zaplecze	6,06*5,32+2,18*2,23	m ²	37,101	
	cz.główna			RAZEM	41,821
6	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.2	0713-01	(0,70*2,00)*2+(0,70*2,36)*2	m ²	6,104	
	zaplecze	2*(5,39*3,00)+2*(6,06*3,00)+2*(2,25*3,00)-(2,00*6,00)	m ²	70,200	
	cz.główna			RAZEM	76,304
7	KNR 4-01	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²		
d.2	1202-07	1	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
8	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany	m ²		
d.2	202 1134-02	(0,70*2,00)*2+(0,70*2,36)*2	m ²	6,104	
	zaplecze	2*(5,39*3,00)+2*(6,06*3,00)+2*(2,25*3,00)-(2,00*6,00)	m ²	70,200	
	cz.główna			RAZEM	76,304
9	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome- sufit	m ²		
d.2	202 1134-01	2,00*2,36	m ²	4,720	
	zaplecze	6,06*5,32+2,18*2,23	m ²	37,101	
	cz.główna			RAZEM	41,821
10	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.2	1204-01	poz.9	m ²	41,821	
				RAZEM	41,821
11	KNNR 3	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi	m ²		
d.2	0606-04	5,32*0,70	m ²	3,724	
				RAZEM	3,724
12	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.2	1204-02	poz.8	m ²	76,304	
				RAZEM	76,304
3		Stolarka			
13	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych z tworzywa sztucznego	m		
d.3	0354-11	6	m	6,000	
	analogia			RAZEM	6,000
14	KNR-W 2-02	Uszczelnienie ram okiennych o powierzchni do 2,0 m2	m ²		
d.3	1006-03	(0,4*2,0)*13	m ²	10,400	
	analogia			RAZEM	10,400
15	KNR 4-01	Wymiana łączników okiennych - listwy łącząco - maskujące	szt.		
d.3	0919-04	5	szt.	5,000	
	analogia			RAZEM	5,000
16	kalk. własna	Uzupełnienie brakujących okuć okiennych	szt		
d.3		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	NNRNKB	(z.IV) Dostawa i montaż podokienników z konglomeratu o szer. do 40 cm - kolor	m		
d.3	202 2143-03	do uzgodnienia z Inwestorem			
	analogia				
		6,3	m	6,300	
				RAZEM	6,300
4		Rolety			
18		Dostawa i montaż rolet tkaninowych, kasetowych z prowadnicami - kolor do uzgod-	kpl.		
d.4	kalk. własna	nienia z Inwestorem			
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Instalacja wod-kan			
19	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
d.5	0132-01				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.5	0235-06				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNNR 4	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.5	0112-02	(5,50+0,50+2,00)*2	m	16,000	
				RAZEM	16,000
22	KNNR 4	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów	szt.		
d.5	0116-07	czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm			
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
23	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi	m		
d.5	0101-11	gr. 20 mm (N)			
		poz.21	m	16,000	
				RAZEM	16,000
24	KNR 2-15	Zawory kątowe umywalkowe o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.5	0114-01				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
25	KNR 2-15	Zawory kątowe zlewozmywakowe o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.5	0114-01				
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
26	KNR 2-15	Zawory kątowe zmiękczacz wody o śr.nom. 25 mm	szt.		
d.5	0114-03				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
d.5	0205-02				
		5,50+0,50	m	6,000	
				RAZEM	6,000
28	KNNR 4	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach	szt.		
d.5	0211-01	wciskowych			
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
29	KNR 2-15	Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
d.5	0115-02				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
30	KNR 2-15	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
d.5	0221-02				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
31	KNR 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (ruro-	m		
d.5	0110-04	ciąg o śr.do 65 mm)			
		poz.21	m	16,000	
				RAZEM	16,000
32	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.5	0128-02				
		poz.21/2	m	8,000	
				RAZEM	8,000
33	KNR 2-15	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 80 dm3	kpl.		
d.5	0121-01				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Instalacja wentylacji			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	d.6 kalk. własna	Wykonanie instalacji wentylacji pod okapy kuchenne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
35	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż skrzydła okiennego "ślepego" z wentylatorem wyciągowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Instalacja elektryczna			
36	KNNR 5 d.7 0209-03	Przewód LGY 25 mm ² - WLZ (120 m czarny, 40 m niebieski, 40 m żółto-zielony)	m		
		200	m	200,000	
				RAZEM	200,000
37	KNNR 5 d.7 1105-07	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów - Listwa kablowa 40/40	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
38	KNNR 5 d.7 0404-01 analogia	Rozdzielnia 4x18	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
39	KNNR 5 d.7 0407-04 analogia	Rozłącznik izolacyjny FR 100 A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
40	KNNR 5 d.7 0407-04 analogia	Wyłącznik różnicowo-prądowy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
41	KNNR 5 d.7 0407-01 analogia	Wyłącznik nadmiarowy B16	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
42	KNNR 5 d.7 0209-02 analogia	Przewód YDY 5x2,5mm ²	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
43	KNNR 5 d.7 0209-01 analogia	Przewód YDY 3x2,5mm ²	m		
		200	m	200,000	
				RAZEM	200,000
44	KNNR 5 d.7 0308-02 analogia	Gniazda wtyczkowe pojedyncze	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
45	KNNR 5 d.7 0308-03 analogia	Gniazda wtyczkowe podwójne	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
46	KNNR 5 d.7 0302-01 analogia	Puszki łączeniowe	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
47	KNNR 5 d.7 0306-02	Złączki "wago" 4x2,5	szt.		
		60	szt.	60,000	
				RAZEM	60,000
48	d.7 kalk. własna	Elementy łączeniowe rozdzielni (listwy łączeniowe, mostki, końcówki)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
49	KNNR 5 d.7 1105-07	Listwa kablowa 15/30	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50	KNR 4-03 d.7 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar. pomiar.	 1,000	
				RAZEM	1,000
51	KNR 4-03 d.7 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar. pomiar.	 1,000	
				RAZEM	1,000
52	KNR 4-03 d.7 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar. pomiar.	 1,000	
				RAZEM	1,000
53	KNR-W 5-08 d.7 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar pomiar.	 1,000	
				RAZEM	1,000
54	KNR-W 5-08 d.7 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1	pomiar pomiar.	 1,000	
				RAZEM	1,000
8		Dostawa i montaż wyposażenia i mebli			
55	kalk. własna	Dostawa i montaż mebli kuchennych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
56	kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia zgodnie z załącznikiem 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000