

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne Remont budynku edukacyjno - kancelaryjnego o nr inw. 165/145 - część nr 1		
1	Element	<b>Łazienka</b>		
1.1	KNR 401/354/3	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 1 m <sup>2</sup> .	szt	1,00
1.2	KNRW 202/1025/3	Ościeżnice drewniane dla drzwi wewnątrzlokalowych.	szt	1,00
1.3	KNRW 202/1022/5	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, 1-skrzydłowe ponad 1.6 m <sup>2</sup> , łazienkowe	m <sup>2</sup>	2,00
1.4	KNR 402/235/8	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl	2,00
1.5	KNR 402/235/6	Demontaż umywalki	kpl	1,00
1.6	KNR 402/132/1	Demontaż baterii, umywalkowej	szt	1,00
1.7	KNR 402/235/7	Demontaż wanny	kpl	1,00
1.8	KNR 402/132/2	Demontaż baterii, wannowej dwudrogowej + prysznicowej	szt	2,00
1.9	KNR 402/132/4	Demontaż baterii, bidetowej	szt	1,00
1.10	KNRW 402/235/7	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych, Kabina prysznicowa z brodzikiem.	kpl	1,00
1.11	KNRW 402/522/3	Demontaż grzejnika drabinkowego	szt	1,00
1.12	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,24*2,7	8,75	
		RAZEM:	8,75	m <sup>2</sup> 8,75
1.13	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,24*2+2,7*2)*2,49-1,0*2,1	27,48	
		RAZEM:	27,48	m <sup>2</sup> 27,48
1.14	KNR 401/701/6	Odbicie kleju z tynków	m <sup>2</sup>	27,48
1.15	KNR 401/106/4	Usunięcie gruzu z budybku	m <sup>3</sup>	1,50
1.16	KNR 401/108/15	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz z konstrukcji żelbetowych i żwirobotonowych	m <sup>3</sup>	1,50
1.17	KNR 29/640/3	Wykonanie izolacji z płynnej folii, dwukrotna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8,75+6	14,75	
		RAZEM:	14,75	m <sup>2</sup> 14,75
1.18	KNR 29/638/1	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami w technologii Superflex-10, taśma Superflex-B 240		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,49*2+2,7*2+2	12,38	
		RAZEM:	12,38	m 12,38
1.19	NNRNKB 202/2806/5 (2)	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach ponad 10 m <sup>2</sup> , warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30, zaprawa "Ceresit"	m <sup>2</sup>	8,75
1.20	KNR 202/829/7	Licowanie ścian płytkami na klej, metoda kombinowana - do sufitu	m <sup>2</sup>	27,48
1.21	KNP 2/1503/1 (1)	Analogia. Montaż iustra	szt	1,00
1.22	KNRW 215/412/3	Zawory grzejnikowe, Dn 20 mm	szt	2,00
1.23	KNR INSTAL 215/309/8	Zawory do regulacji c.o., termostatyczny, Dn 20 mm z głowicą termostatyczną	szt	1,00
1.24	KNRW 215/418/7	Grzejnik drabinkowy	szt	1,00
1.25	KNR 217/137/1	Kratki wentylacyjne z elektrycznym obiegiem wymuszonym R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	1,00
1.26	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m <sup>2</sup>	8,75
1.27	KNR 202/815/6	Gładź cementowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa	m <sup>2</sup>	8,75
1.28	KNNR 3/605/4	Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przygotowaniem powierzchni farbą emulsyjną dwukrotnie	m <sup>2</sup>	8,75
1.29	KNRW 215/137/3	Bateria umywalkowa jednouchwytowa z 2 zaworami, Dn 15 mm	szt	1,00
1.30	KNRW 215/137/9	Bateria natryskowa z natryskiem przesuwym, Dn 15 mm	szt	1,00
1.31	KNR 35/123/3	Kabiny natryskowe do kąpiei, narożne, kabina prostokątna, szyby ze szkła hartowanego 80x80 z brodzikiem niskim	kpl	1,00
1.32	KNR 215/224/3	Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt	kpl	1,00
1.33	KNRW 215/230/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	kpl	1,00
1.34	KSNR 9/401/1 (1)	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy przycisk	szt	2,00
1.35	KSNR 9/402/3	Gniazda instalacyjne wtykowe, wymiana gniazda uszczelnionego 2-biegunowego	szt	2,00

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
1.36	KNR 508/504/4	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych z podłączeniem, oprawy LED na suficie	szt	2,00
1.37	KNNRW 9/1107/2	Analogia. Montaż wieszaka na ręczniki.	szt	1,00
1.38	TZKNBK 21/16/1 (1)	Analogia. Uchwyt na papier	szt	1,00
1.39	KNNR 5/1101/2	Analogia. Montaż pojemników na szczotkę WC	szt	1,00
1.40	Kalkulacja indywidualna	Kosz na odpady z uchyliną pokryw. Stal polerowana	szt	1,00
1.41	KNNR 5/1101/2	Analogia. Dostawa i montaż dozownika na mydło.	szt	1,00
1.42	KNNRW 215/143/1	Zakup i montaż urządzenie do podgrzewania wody, ze zbiornikiem ok. 80' dm3	kpl	1,00
2	Element	<b>Kancelaria</b>		
2.1	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2' m2. Demontaż drzwi do poczekalni i kancelarii	szt	2,00
2.2	KNNRW 202/1025/3	Ościeżnice drewniane dla drzwi wewnątrzlokalowych. Analogia	szt	2,00
2.3	KNNRW 202/1022/5	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne, ramowe, w laminacie cpl, fabrycznie wykończone, 1-skrzydłowe ponad 1.6' m2, zamykane na klucz, 80x205- do kancelarii i przedsionka	m2	4,00
2.4	KNR 14/2010/1 (1)	Analogia. Wzmocnienie płyt GK na ścianach poprzez kołkowanie i plankowanie oraz zatopienie siatki na łączeniach płyt.	m2	2,00
2.5	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(5,02*2+5,95*2)*2,7-(1,47*1,43)*2-2,0*2-1,5*1,2	49,23	
		RAZEM:	49,23	m2 49,23
2.6	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,02*5,95	29,87	
		RAZEM:	29,87	m2 29,87
2.7	KNR 202/815/2	Gładź gipsowa na ścianach z płyt gipsowych, 2-warstwowa	m2	49,23
2.8	KNR 202/815/5	Gładź gipsowa na sufitach, 1-warstwowa	m2	29,87
2.9	KNNR 3/605/4	Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przygotowaniem powierzchni farbą emulsyjną dwukrotnie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		49,23+29,87	79,10	
		RAZEM:	79,10	m2 79,10
2.10	KNR 217/137/1	Kratki wentylacyjne R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	1,00
2.11	KSNR 9/401/1 (1)	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy przycisk	szt	2,00
2.12	KSNR 9/402/3	Gniazda instalacyjne wtykowe, wymiana gniazda uszczelnionego 2-biegunowego - gniazda pojedyncze	szt	1,00
2.13	KSNR 5/405/3 (2)	Wypusty oświetleniowe i gniazd wtykowych wykonywane przewodami wtykowymi, w budynkach administracyjnych, na gniazdo wtykowe 2-biegunowe 10A i 10A/Z, na cegle - gniazdo panelowe 4x230 + RJ45	szt	2,00
2.14	AT 14/107/1	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonentkim lub panelu, gniazdo RJ45 - 2 szt w 2 panelach	szt	2,00
2.15	KNR 508/504/4	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych z podłączeniem, oprawy LED na suficie	szt	2,00
2.16	KNNRW 401/411/1	Analogia. Dostawa i montaż tablic informacyjnych drewnianych. Wzór do ustalenia z inwestorem.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1 tablica 150x110	1,00	
		RAZEM:	1,00	szt 1,00
2.17	Kalkulacja indywidualna	Zakup lodówki podbłatowej. Klasa A+, pojemność około 140 litrów, bezszronowa.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,00	
		RAZEM:	1,00	szt 1,00
2.18	Kalkulacja indywidualna	Szafka nad zlewem szerokości 60cm, wys. 85 cm z podświetleniem led	szt	1,00
2.19	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa kuchenna meblowa z szafkami dolnymi z blatem kuchennym. Robione na wymiar. Szerokość 260cm. z miejscem na lodówkę.	szt	1,00
2.20	Kalkulacja indywidualna	Fotel biurowy obrotowy, z mechanizmem reg. wys. LIFTMATIC w zakresie min. 12 cm, mechanizm synchronodynamiczny z kątem nachylenia siedziska, - model do ustalenia z inwestorem.	szt	2,00
2.21	Kalkulacja indywidualna	Blurko 160x80, blat z płyty wiórowej gr. 25mm pokryty obustronnie melaminą odporną na wysoką temperaturę i zarysowania, blat odporny na odrywanie obryza z siłą nie mniejszą niż 2,8N/mm2 oraz odporny na działanie wody nie mniejszy niż 5 wg. skali IO: S-TM-0002/7.	szt	2,00
2.22	Kalkulacja indywidualna	Kontenerki mobilne 42x57x64 z płyty mdf gr 18mm, 2 kółka przednie z hamulcem, na kluczyk	szt	2,00
2.23	KNNR 4/229/4 (2)	Zlewozmywak jednokomorowy z ociekaczem ze stali nierdzewnej	szt	1,00
2.24	KNNR 4/137/3	Bateria kuchenna jednouchwytowa z 2 zaworami, Dn 15' mm, z wylewką rurkową wygiętą od góry.	szt	1,00
2.25	KNR 215/121/2	Urządzenie do podgrzewania wody, ze zbiornikiem 200' dm3	kpl	1,00

## **Ogólna charakterystyka obiektów lub robót**

**Roboty remontowe obejmują: 1. Remont pomieszczenia kancelarii. 2. Remont łazienki.**