

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Budowlana

Inwestycja Remont pomieszczeń sanitarnych

Adres: Daszyńskiego 2
42-400 Zawiercie

Kody CPV: 45000000-7 - Roboty budowlane

Inwestor: II Liceum Ogólnokształcące im. H. Malczewskiej w Zawierciu
Daszyńskiego 2
42-400 Zawiercie

Wykonawca:

Sporządził: Adam Głęb
Sprawdził:
Data opracowania: 24.05.2023

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1		ŁAZIENKA WC M SKIE I pi tro			
1.1		ROBOTY ROZBIORKOWE			
1.1.1	KNR 4-01 0819-1500	Rozebranie wykładziny ciennej z płytek 3,81*2	m2 m2	7,620	7,620
1.1.2	kalkulacja własna	Wynoszenie gruzu z budunku 1	m3 m3	1,000	1,000
1.1.3	KNR 4-04 1101-0100	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy r cznym załadowaniu i wyładowaniu.Transport gruzu pojazdami samochodowymi na odl.1 km ci gnikiem kołowym z przyczep 1	m3 m3	1,000	1,000
1.1.4	KNR 4-04 1101-0200	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy r cznym załadowaniu i wyładowaniu. Transport gruzu samochodem ci arowym skrzyniowym na odległo 9 km 1	m3 m3	1,000	1,000
1.1.5	KNR 4-01 0338-0100	Wykucie bruzd o gł boko ci i szeroko ci 1/2 x 1/2 cegły w cianach na zaprawie wapiennej 12	m m	12,000	12,000
1.1.6	KNR 4-02 0132-0100	Demonta baterii umywalkowej lub zmywakowej 2	szt. szt.	2,000	2,000
1.1.7	KNR 4-02 0204-0700	Wymiana podej cia odpływowego 3	szt. szt.	3,000	3,000
1.1.8	KNR 4-02 0213-0200	Wymiana syfonu eliwnego o rednicy 100 mm 3	szt. szt.	3,000	3,000
1.1.9	KNR 4-02 0214-0200	Wymiana czyszczaka eliwnego (rewizja) kanalizacyjnego o rednicy 80 mm 3	szt. szt.	3,000	3,000
1.1.10	KNR 4-02 0235-0100	Demonta pisuaru 3	kpl. kpl.	3,000	3,000
1.2		ROBOTY INSTALACYJNE			
1.2.1	KNNR 8 0108-0200	Demonta ruroci gu stalowego ocynkowanego o rednicy 25-32 mm na cianie 6	m m	6,000	6,000
1.2.2	KNNR 8 0116-0100	Wstawienie zaworu przelotowego o rednicy 15-20 mm 2	szt. szt.	2,000	2,000
1.2.3	KNR 2-15 0103-0200	Ruroci g z rur stalowych ocynkowanych o rednicy nominalnej 20 mm,o poł czeniach gwintowanych,umocowany na cianach w budynku mieszkalnym 6	m m	6,000	6,000
1.2.4	KNR 2-15 0107-0600	Dodatek za wykonanie podej cia dopływowego do pisuaru ,elastyczne z tworzywa o rednicy nominalnej 15 mm 3	szt. szt.	3,000	3,000
1.2.5	KNR 2-15 0112-0200	Zawory przelotowe o rednicy nominalnej 20 mm 3	szt. szt.	3,000	3,000
1.2.6	KNR 2-15 0205-0400	Ruroci g z rur PCW kanalizacyjnych na cianach budynku, poł czenie metod wciskow , rednica rur 110 mm 3	m m	3,000	3,000
1.2.7	KNR 2-15 0205-0200	Ruroci g z rur PCW kanalizacyjnych na cianach budynku, poł czenie metod wciskow , rednica rur 50 mm 12	m m	12,000	12,000
1.2.8	KNR 2-15 0208-0300	Dodatek za podej cie odpływowe z rur PCW o rednicy 50 mm 6	szt. szt.	6,000	6,000
1.2.9	KNR 2-15 0208-0500	Dodatek za podej cie odpływowe z rur PCW o rednicy 110 mm 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.2.10	KNR 2-15 0221-0100	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.2.11	KNR 2-15 0225-0200	Pisuar z zaworem sputkuj cym 3	kpl. kpl.	3,000	3,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1.3		ROBOTY WYKO CZENIOWE			
1.3.1	KNR 2-02 0822-0600	Licowanie cian płytkami 2*3,81	m2 m2	7,620	7,620
2		ŁAZIENKA WC M SKIE parter			
2.1		ROBOTY ROZBIORKOWE			
2.1.1	KNR 4-01 0819-1500	Rozebranie wykładziny ciennej z płytek 3,81*2	m2 m2	7,620	7,620
2.1.2	kalkulacja własna	Wynoszenie gruzu z budynku 1	m3 m3	1,000	1,000
2.1.3	KNR 4-04 1101-0100	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy r cznym załadowaniu i wyładowaniu.Transport gruzu pojazdami samochodowymi na odl.1 km ci gnikiem kołowym z przyczep 1	m3 m3	1,000	1,000
2.1.4	KNR 4-04 1101-0200	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy r cznym załadowaniu i wyładowaniu.Transport gruzu samochodem ci arowym skrzyniowym na odległo 9 km 1	m3 m3	1,000	1,000
2.1.5	KNR 4-01 0338-0100	Wykucie bruzd o gł boko ci i szeroko ci 1/2 x 1/2 cegły w cianach na zaprawie wapiennej 12	m m	12,000	12,000
2.1.6	KNR 4-02 0132-0100	Demonta baterii umywalkowej lub zmywakowej 2	szt. szt.	2,000	2,000
2.1.7	KNR 4-02 0204-0700	Wymiana podej cia odpływowego 3	szt. szt.	3,000	3,000
2.1.8	KNR 4-02 0213-0200	Wymiana syfonu eliwnego o rednicy 100 mm 3	szt. szt.	3,000	3,000
2.1.9	KNR 4-02 0214-0200	Wymiana czyszczaka eliwnego (rewizja) kanalizacyjnego o rednicy 80 mm 3	szt. szt.	3,000	3,000
2.1.10	KNR 4-02 0235-0100	Demonta pisuaru 3	kpl. kpl.	3,000	3,000
2.2		ROBOTY INSTALACYJNE			
2.2.1	KNNR 8 0108-0200	Demonta ruroci gu stalowego ocynkowanego o rednicy 25-32 mm na cianie 6	m m	6,000	6,000
2.2.2	KNNR 8 0116-0100	Wstawienie zaworu przelotowego o rednicy 15-20 mm 2	szt. szt.	2,000	2,000
2.2.3	KNR 2-15 0103-0200	Ruroci g z rur stalowych ocynkowanych o rednicy nominalnej 20 mm,o poł czeniach gwintowanych,umocowany na cianach w budynku mieszkalnym 6	m m	6,000	6,000
2.2.4	KNR 2-15 0107-0600	Dodatek za wykonanie podej cia dopływowego do pisuaru ,elastyczne z tworzywa o rednicy nominalnej 15 mm 3	szt. szt.	3,000	3,000
2.2.5	KNR 2-15 0112-0200	Zawory przelotowe o rednicy nominalnej 20 mm 3	szt. szt.	3,000	3,000
2.2.6	KNR 2-15 0205-0400	Ruroci g z rur PCW kanalizacyjnych na cianach budynku, poł czenie metod wciskow , rednica rur 110 mm 3	m m	3,000	3,000
2.2.7	KNR 2-15 0205-0200	Ruroci g z rur PCW kanalizacyjnych na cianach budynku, poł czenie metod wciskow , rednica rur 50 mm 12	m m	12,000	12,000
2.2.8	KNR 2-15 0208-0300	Dodatek za podej cie odpływowe z rur PCW o rednicy 50 mm 6	szt. szt.	6,000	6,000
2.2.9	KNR 2-15 0208-0500	Dodatek za podej cie odpływowe z rur PCW o rednicy 110 mm 1	szt. szt.	1,000	1,000
2.2.10	KNR 2-15 0221-0100	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem 1	szt. szt.	1,000	1,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
2.2.11	KNR 2-15 0225-0200	Pisuar z zaworem sputkuj cym 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
2.3		ROBOTY WYKO CZENIOWE			
2.3.1	KNR 2-02 0822-0600	Licowanie cian płytkami 2*3,81	m2 m2	7,620	7,620
3		ŁAZIENKA WC DAMSKIE parter			
3.1		ROBOTY ROZBIORKOWE			
3.1.1	KNR 4-04 0105-0400	Rozebranie cianki pełnej o grubo ci 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 2,25*3,0	m2 m2	6,750	6,750
3.1.2	KNR 4-01 0819-1500	Rozebranie wykładziny ciennej z płytek (1,5+2,8+1,18+1,2)*3,0	m2 m2	20,040	20,040
3.1.3	KNR 4-04 0504-0300	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 8,85	m2 m2	8,850	8,850
3.1.4	kalkulacja własna	Wynoszenie gruzu z budunku 6,7*0,15+20,04*0,03+2	m3 m3	3,606	3,606
3.1.5	KNR 4-04 1101-0100	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy r cznym załadowaniu i wyładowaniu.Transport gruzu pojazdami samochodowymi na odl.10 km ci gnikiem kołowym z przyczep 3,606	m3 m3	3,606	3,606
3.1.6	KNR 4-01 0338-0100	Wykucie bruzd pionowych o gł boko ci i szeroko ci 1/2 x 1/2 cegły w cianach na zaprawie wapiennej 12	m m	12,000	12,000
3.1.7	KNR 4-02 0114-0200	Demonta ruroci gu stalowego ocynkowanego o rednicy 25-32 mm 3	m m	3,000	3,000
3.1.8	KNR 4-02 0118-0200	Wymiana zaworu przelotowego o rednicy 25-32 mm 2	szt. szt.	2,000	2,000
3.1.9	KNR 4-02 0132-0100	Demonta baterii umywalkowej lub zmywakowej 1	szt. szt.	1,000	1,000
3.1.10	KNR 4-02 0204-0700	Wymiana podej cia odpływowego z rur eliwnych o rednicy 100 mm uszczelnione ołowiem 1	szt. szt.	1,000	1,000
3.1.11	KNR 4-02 0213-0200	Wymiana syfonu eliwnego o rednicy 100 mm 1	szt. szt.	1,000	1,000
3.1.12	KNR 4-02 0214-0200	Wymiana czyszczaka eliwnego (rewizja) kanalizacyjnego o rednicy 80 mm 1	szt. szt.	1,000	1,000
3.1.13	KNR 4-02 0235-0800	Demonta ust pu z misk fajansow 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
3.2		ROBOTY INSTALACYJNE			
3.2.1	KNNR 8 0108-0200	Demonta ruroci gu stalowego ocynkowanego o rednicy 25-32 mm na cianie 3	m m	3,000	3,000
3.2.2	KNNR 8 0116-0100	Wstawienie zaworu przelotowego o rednicy 15-20 mm 3	szt. szt.	3,000	3,000
3.2.3	KNR 2-15 0103-0200	Ruroci g z rur stalowych ocynkowanych o rednicy nominalnej 20 mm,o poł czeniach gwintowanych,umocowany na cianach w budynku mieszkalnym 4	m m	4,000	4,000
3.2.4	KNR 2-15 0107-0600	Dodatek za wykonanie podej cia dopływowego do płuczek ust powych,elastyczne z tworzywa o rednicy nominalnej 15 mm 4	szt. szt.	4,000	4,000
3.2.5	KNR 2-15 0112-0200	Zawory przelotowe o rednicy nominalnej 20 mm 3	szt. szt.	3,000	3,000
3.2.6	KNR 2-15 0205-0400	Ruroci g z rur PCW kanalizacyjnych na cianach budynku, poł czenie metod wciskow , rednica rur 110 mm 6	m m	6,000	6,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
3.2.7	KNR 2-15 0205-0200	Rurociąg z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączony metodami mechanicznymi, średnica rur 50 mm 4	m m	4,000	4,000
3.2.8	KNR 2-15 0208-0300	Dodatek za podejście odpływowe z rur PCW o średnicy 50 mm 3	szt. szt.	3,000	3,000
3.2.9	KNR 2-15 0208-0500	Dodatek za podejście odpływowe z rur PCW o średnicy 110 mm 1	szt. szt.	1,000	1,000
3.2.10	KNR 2-15 0221-0100	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem 3	szt. szt.	3,000	3,000
3.2.11	KNR 2-15 0224-0300	Ustęp z płuczką z porcelany "kompakt" 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
3.2.12	kalkulacja własna	Dostawa i montaż - podgrzewacz 2	kpl. kpl.	2,000	2,000
3.3		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
3.3.1	KNR 2-02 0822-0600	Licowanie ścian płytkami 20,04	m2 m2	20,040	20,040
3.3.2	KNR 2-02 1102-0100	Warstwy wyrównawcze pod posadzką, 1,55*3+1,2*3,5	m2 m2	8,850	8,850
3.3.3	KNR 2-02 1104-0300	Posadzki z płytek ceramicznych podłogowych 8,85	m2 m2	8,850	8,850
3.3.4	KNR 2-02 1505-0300	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, podłogi gipsowych farb emulsyjnych 7*4 +22	m2 m2	50,000	50,000
4		ŁAZIENKA WC DAMSKIE I piętrowo			
4.1		ROBOTY ROZBIORKOWE			
4.1.1	KNR 4-04 0105-0400	Rozebranie ścianki pełnej o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 2,25*3,0	m2 m2	6,750	6,750
4.1.2	KNR 4-01 0819-1500	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (1,5+2,8)*3,0	m2 m2	12,900	12,900
4.1.3	KNR 4-04 0504-0300	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 3*1,5	m2 m2	4,500	4,500
4.1.4	kalkulacja własna	Wynoszenie gruzu z budynku 6,7*0,15+12,9*0,03+2	m3 m3	3,392	3,392
4.1.5	KNR 4-04 1101-0100	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu pojazdami samochodowymi na odległość 1 km cięgnikiem kołowym z przyczep 3,392	m3 m3	3,392	3,392
4.1.6	KNR 4-04 1101-0200	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 9 km 3,392	m3 m3	3,392	3,392
4.1.7	KNR 4-01 0338-0100	Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/2 x 1/2 cegły w ścianach na zaprawie wapiennej 12	m m	12,000	12,000
4.1.8	KNR 4-02 0114-0200	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 25-32 mm 3	m m	3,000	3,000
4.1.9	KNR 4-02 0118-0200	Wymiana zaworu przelotowego o średnicy 25-32 mm 2	szt. szt.	2,000	2,000
4.1.10	KNR 4-02 0132-0100	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej 1	szt. szt.	1,000	1,000
4.1.11	KNR 4-02 0204-0700	Wymiana podejścia odpływowego z rurami elinowymi o średnicy 100 mm uszczelnione łożem 1	szt. szt.	1,000	1,000
4.1.12	KNR 4-02 0213-0200	Wymiana syfonu elinowego o średnicy 100 mm	szt.		1,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
		1	szt.	1,000	
4.1.13	KNR 4-02 0214-0200	Wymiana czyszczaka eliwnego (rewizja) kanalizacyjnego o rednicy 80 mm	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
4.1.14	KNR 4-02 0235-0800	Demonta ust pu z misk fajansow	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
4.2		ROBOTY INSTALACYJNE			
4.2.1	KNNR 8 0108-0200	Demonta ruroci gu stalowego ocynkowanego o rednicy 25-32 mm na cianie	m		3,000
		3	m	3,000	
4.2.2	KNNR 8 0116-0100	Wstawienie zaworu przelotowego o rednicy 15-20 mm	szt.		3,000
		3	szt.	3,000	
4.2.3	KNR 2-15 0103-0200	Ruroci g z rur stalowych ocynkowanych o rednicy nominalnej 20 mm,o poł czeniach gwintowanych,umocowany na cianach w budynku mieszkalnym	m		4,000
		4	m	4,000	
4.2.4	KNR 2-15 0107-0600	Dodatek za wykonanie podej cia doplywowego do pluczek ust powych,elastyczne z tworzywa o rednicy nominalnej 15 mm	szt.		4,000
		4	szt.	4,000	
4.2.5	KNR 2-15 0112-0200	Zawory przelotowe o rednicy nominalnej 20 mm	szt.		3,000
		3	szt.	3,000	
4.2.6	KNR 2-15 0205-0400	Ruroci g z rur PCW kanalizacyjnych na cianach budynku, poł czenie metod wciskow , rednica rur 110 mm	m		6,000
		6	m	6,000	
4.2.7	KNR 2-15 0205-0200	Ruroci g z rur PCW kanalizacyjnych na cianach budynku, poł czenie metod wciskow , rednica rur 50 mm	m		4,000
		4	m	4,000	
4.2.8	KNR 2-15 0208-0300	Dodatek za podej cie odplywowe z rur PCW o rednicy 50 mm	szt.		3,000
		3	szt.	3,000	
4.2.9	KNR 2-15 0208-0500	Dodatek za podej cie odplywowe z rur PCW o rednicy 110 mm	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
4.2.10	KNR 2-15 0221-0100	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem	szt.		3,000
		3	szt.	3,000	
4.2.11	kalkulacja własna	Dostawa i monta - podgrzewacz	kpl.		2,000
		2	kpl.	2,000	
4.3		ROBOTY WYKO CZENIOWE			
4.3.1	KNR 2-02 0822-0600	Licowanie cian plytkami	m2		9,000
		9	m2	9,000	
4.3.2	KNR 2-02 1505-0300	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem,podło y gipsowych farb emulsyjn	m2		50,000
		7*4 +22	m2	50,000	