

Przedmiar robót - toalety Krasieńskiego (modernizacja) + utworzenie palarni.

Numer	Podstawa	Opis	Jednostka	Ilość	Krotność
	Kosztorys	Toalety na oddziale psychiatrycznym w budynku ZCO w Dąbrowie Górniczej przy ul. Krasieńskiego 43			
1	Element	Toaleta 1			
1.1	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2	szt	4	1
1.2	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2	szt	4	1
1.3	KNR 404/105/4	Rozebranie ścianek, ścianki pełne z cegły o grubości 1/2 cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	20	1
1.4	KNR 404/504/3	Rozebranie posadzki, z płytek ceramicznych	m2	16	1
1.5	KNR 404/705/5	Demontaż armatury i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, miski klozetowe fałansowe	szt	2	1
1.6	KNR 404/705/8	Demontaż armatury i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, umywalki fałansowe z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt	2	1
1.7	Kalkulacja własna	Demontaż brodzików prysznicowych z syfonami, obudową, zaworami i stelażem, grzejnika, kanałów wentylacyjnych, anemostatów itp...	kpl	2	1
1.8	KNR 404/705/2	Demontaż armatury i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, baterie wannowe lub umywalkowe	szt.	4	1
1.9	DC 20/121/1	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy ze ścian	m2	33,6	1
1.10	KB_2021	Demontaż sufitów podwieszanych modułowych wraz z podkonstrukcją	m2	13,5	1
1.11	Kalkulacja własna	wywiezienie i utylizacja gruzu	kpl	1	1
1.12	KB_2021	naprawa ubytków tynków	m2	10	1
1.13	KNR 202/2003/2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 1-warstwowo, 100-01	m2	1,2	1
1.14	KNR 202/613/5	Izolacje cieplne i przedwzdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z filców z wełny mineralnej na sucho	m2	1,2	1
1.15	NNRKNB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wykładające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5·mm, powierzchnia ponad 8·m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	16	1
1.16	NNRKNB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	16	1
1.17	KNNR 4/103/3	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach, Dn·20·mm	m	4	1
1.18	KNNR 4/112/1	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 20mm z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 20·mm	m	25	1
1.19	KNNR 4/208/1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wciśki, Fi·50·mm	m	25	1

1.20	KNNR 4/208/3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wciśk, Fi:110:mm	m	10	1
1.21	KNNR 4/211/1	Dotadki za wykonanie odpływowych z PVC, na wciśk, Fi:50:mm	szt	5	1
1.22	KNNR 4/130/2 (1)	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych, Dn:20:mm	szt	10	1
1.23	KNNR 4/211/3	Dotadki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wciśk, Fi:110:mm	szt	2	1
1.24	kalkulacja własna	odwodnienie liniowe	szt.	2	1
1.25	kalkulacja własna	kanaty wentylacyjne elastyczne DN110	m	10	1
1.26	kalkulacja własna	anemostaty	szt	4	1
1.27	KNNR 9/301/1 (1)	Przewody układane pod tynkiem, wymiana przewodu wtyrkowego lub płaskiego	m	50	1
1.28	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, oprawa z czujką ruchu	szt	6	1
1.29	KNRW 403/1009/9	Wykonanie otworów o głębokości do 8'cm, pod nowe puszki	otwór	5	1
1.30	KNRW 403/402/1	Wymiana puszek uniwersalnych z tworzyw sztucznych, puszki 75x75' mm, 3 oddziazenia, przewód do 2,5' mm ²	szt	3	1
1.31	KNNR 9/401/3 (1)	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego natynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy, przycisk przygotowanie podłoża	szt	5	1
1.32	KNR 12/829/1	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uhl Grunt	m ²	50	1
1.33	NNRNB 202/1134/1 (1)	Łicowanie ścian płytkami 30x30 na klej, na pełną wysokość	m ²	50	1
1.34	KNR 12/829/9	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm na klej	m ²	16	1
1.35	KNR 12/1118/8	Sufity podwieszane GR płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt	m ²	16	1
1.36	KB_2021	pojedynczy, pokrycie 1-stronne, 1-warsztatowo gipsowka sufitu	m ²	16	1
1.37	KB_2021	malowanie sufitu	m ²	16	1
1.38	KB_2021	Ścianki systemowe HPL	m ²	16	1
1.39	kalkulacja własna	odwodnienie liniowe szer. 70cm	m ²	15,5	1
1.40	kalkulacja własna	ustępn z płuczka, typu "kompakt"	szt.	2	1
1.41	KNNR 4/233/3	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	kpl	2	1
1.42	KNNR 4/230/2 (2)	Bateria umywalkowa lub zmywalkowa, stojąca, Dn:15:mm	szt	2	1
1.43	KNNR 4/137/2	Bateria prysznicowa czasowa, podtynkowa	szt.	2	1
1.44	kalkulacja własna	pośka na ubrania	szt.	4	1
1.45	kalkulacja własna	wyposażenie (lustro, suszarka do ręk, dozownik mydła, pojemnik na ręczniki papierowe, szczołka)	kpl	2	1
1.46	kalkulacja własna	Grzejniki c.o.	szt	1	1
1.47	KNR 38/101/6	Instalacja przyzwowowa	szt	1	1
1.48	kalkulacja własna		pkt	5	1

1.50	Kalkulacja własna	drzwi łazienkowe szerokości 90cm w świetle wraz z ościeżnicą i montażem	kpl.	1	1	
2 Toaleta 2						
2.1	KNR 401/354/4	Wycięcie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2	szt	1	1	
2.2	KNR 404/504/3	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych	m2	10	1	
2.3	KNR 404/705/5	Demontaż armatury i urządzeń wodociągowych kanalizacyjnych, miski klozetowe fajansowe	szt	1	1	
2.4	KNR 404/705/8	Demontaż armatury i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, umywalki fajansowe z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt	1	1	
2.5	Kalkulacja własna	Demontaż kratki ściekowej	szt.	1	1	
2.6	KNR 404/705/2	Demontaż armatury i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, baterie wannowe lub umywalkowe	szt.	2	1	
2.7	DC 20/121/1	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy ze ścian	m2	39	1	
2.8	kalkulacja własna	Demontaż grzejnika, opraw elektrycznych, kratki wentylacyjnych itp..	kpl	1	1	
2.9	Kalkulacja własna	wywiezienie i utylizacja gruzu	kpl	1	1	
2.10	KB 2021	naprawa ubytków tynków	m2	2	1	
2.11	NNRNB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygladzające z zaprawy samopozostawiającej, grubość 5·mm, powierzchnia ponad 8·m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	10	1	
2.12	NNRNB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchni poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	10	1	
2.13	KNNR 4/103/3	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach, Dn·20·mm	m	4	1	
2.14	KNNR 4/112/1	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 20mm z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn·20·mm	m	5	1	
2.15	KNNR 4/208/1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wciśk, Fi·50·mm	m	5	1	
2.16	KNNR 4/208/3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wciśk, Fi·110·mm	m	2	1	
2.17	KNNR 4/211/1	Dotądki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wciśk, Fi·50·mm	szt	2	1	
2.18	KNNR 4/130/2 (1)	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych, Dn·20·mm	szt	3	1	
2.19	KNNR 4/211/3	Dotądki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wciśk, Fi·110·mm	szt	1	1	
2.20	kalkulacja własna	odwodnienie liniowe zer stali szlachetnej	szk.	1	1	
2.21	kalkulacja własna	kratki wentylacyjne	szk.	1	1	
2.22	KNNR 9/301/1 (1)	Przewody układane pod tynkiem, wymiana przewodu wtyrkowego lub płaskiego	m	15	1	
2.23	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, oprawa z czujką ruchu	szt	3	1	
2.24	KNRW 403/1009/9	Wykonanie otworów o głębokości do 8·cm, pod nowe puszki	otwór	2	1	

2.25	KNRW 403/402/1	Wymiana puszek uniwersalnych z tworzyw sztucznych, puszki 75x75 mm, 3	szt	2	1
		odgałęzienia, przewód do 2,5 mm ²			
2.26	KNNR 9/401/3 (1)	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego natynkowego, wyłącznik,	szt	2	1
		przełącznik 1-biegunowy, drzwiścik			
2.27	KNR 12/829/1	przygotowanie podłoża	m ²	39	1
2.28	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m ²	39	1
2.29	KNR 12/829/9	Licowanie ścian płytkami 30x30 na klej, na pełną wysokość	m ²	39	1
2.30	KNR 12/1118/8	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm na klej	m ²	10	1
2.31	KB_2021	Sufity podwieszane GR płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, dokrycie 1-stronne, 1-warstwowo	m ²	10	1
2.32	KB_2021	gipsówka sufitu	m ²	10	1
2.33	KB_2021	malowanie sufitu	m ²	10	1
2.34	kalculacja własna	Ścianki systemowe HPL	m ²	5,5	1
2.35	kalculacja własna	odwodnienie liniowe szer. 70cm	szt.	1	1
2.36	KNNR 4/233/3	Ustęp z płucką, typu "kompakt"	kpl	1	1
2.37	KNNR 4/230/2 (2)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	kpl	1	1
2.38	KNNR 4/137/2	Bateria umywalkowa lub zmywalkowa, stojąca, Dn 15 mm	szt.	1	1
2.39	kalculacja własna	Bateria prysznicowa	szt.	1	1
2.40	kalculacja własna	połka na ubrania	szt.	1	1
2.41	kalculacja własna	wyposażenie (lustro, suszarka do ręk, dozownik mydła, pojemnik na ręczniki papierowe, szcztotka)	kpl	1	1
2.42	KNR 38/101/6	Grzejniki c.o.	szt.	1	1
2.43	kalculacja własna	Instalacja przyzwowa	pkt	2	1
2.45	kalculacja własna	drzwi łazienkowe szerokości 90cm w świetle wraz z ościeżnicą i montażem	kpl.	1	1
3	Element	Toaleta 3			
3.1	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2 m ²	szt	1	1
3.2	KNR 404/504/3	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych	m ²	6	1
3.3	DC 20/121/1	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy ze ścian	m ²	21	1
3.4	kalculacja własna	wywiezienie i utylizacja gruzu	kpl	1	1
3.5	KB_2021	naprawa ubytków tynków	m ²	2	1
3.6	NNRNKB 202/1130/2 (1)	Warszwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m ² , zaprawa "Ceresit CN 72"	m ²	6	1
3.7	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m ²	6	1
3.8	KNNR 4/103/3	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach, Dn:20-tmm	m	3	1

3.9	KNNR 4/112/1	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 20mm z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 20 mm	m	3	1
3.10	KNNR 4/208/1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wciśk, Fi 50 mm	m	3	1
3.11	KNNR 4/208/3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wciśk, Fi 110 mm	m	2	1
3.12	KNNR 4/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wciśk, Fi 50 mm	szt	2	1
3.13	KNNR 4/130/2 (1)	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych, Dn 20 mm	szt	3	1
3.14	KNNR 4/211/3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wciśk, Fi 110 mm	szt	1	1
3.15	kalkulacja własna	odwodnienie liniowe zer stali szlachetnej	szt.	1	1
3.16	kalkulacja własna	kratki wentylacyjne	szt.	1	1
3.17	KNNR 9/301/1 (1)	Przewody układane pod tynkiem, wymiana przewodu wtyrkowego lub płaskiego	m	15	1
3.18	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, oprawa z czujką ruchu	szt	2	1
3.19	KNIRW 403/1009/9	Wykonanie otworów o głębokości do 8 cm, pod nowe puszki	otwór	2	1
3.20	KNIRW 403/402/1	Wymiana puszek uniwersalnych z tworzyw sztucznych, puszki 75x75 mm, 3 oddziażenia, przewód do 2,5 mm ²	szt	2	1
3.21	KNNR 9/401/3 (1)	kłączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego natynkowego, wyłącznik, przelącznik 1-biegunowy, przycisk	szt	2	1
3.22	KNR 12/829/1	przygotowanie podłoża	m ²	24	1
3.23	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m ²	24	1
3.24	KNR 12/829/9	Licowanie ścian płytkami 30x30 na klej, na pełną wysokość	m ²	24	1
3.25	KNR 12/1118/8	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm na klej	m ²	6	1
3.26	KB_2021	Sufity podwieszane GR płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, nokrycie 1-stronne, 1-warstwowo	m ²	6	1
3.27	KB_2021	gipsówka sufitu	m ²	6	1
3.28	KB_2021	malowanie sufitu	m ²	6	1
3.29	kalkulacja własna	Ścianka systemowa HPL z drzwiami szer. 100cm	m ²	4	1
3.30	kalkulacja własna	odwodnienie liniowe szer. 70cm	szt.	1	1
3.31	KNNR 4/233/3	Ustęp z płucką, typu "kompakt" dla niepełnosprawnych	kpl	1	1
3.32	KNNR 4/230/2 (2)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym dla niepełnosprawnych	kpl	1	1
3.33	KNNR 4/137/2	Bateria umywalkowa lub zmywakowa, stojąca, Dn 15 mm	szt	1	1
3.34	kalkulacja własna	Bateria prysznicowa czasowa podtynkowa	szt.	1	1
3.35	kalkulacja własna	półka na ubrania	szt.	1	1

3.36	Kalkulacja własna	wyposażenie (lustrz, suszarka do ręk, dozownik mydła, pojemnik na ręczniki papierowe, szafka)	kpl	1	1	1
3.37	KNR 38/101/6	Grzejniki c.o.	szt	1	1	1
3.38	kalkulacja własna	Instalacja przyzwowa	pkt	2	1	1
3.40	Kalkulacja własna	drzwi łazienkowe szerokości 90cm w świetle wraz z oszczędnicą i montażem	kpl.	1	1	1
3.41	Kalkulacja własna	akcesoria dla niepełnosprawnych (pochwyty, siedzisko prysznicowe itp..)	kpl.	1	1	1
4	Element	Palarnia				
4.1	kalkulacja własna	ścianki działowe przeszklone na konstrukcji aluminiowej o wymiarach 215x300cm z drzwiami rozwiernymi 90x210cm i przepustem dla kanału wentylacyjnego 110x55mm wraz z montażem (wypełnienie do wysokości 90cm od posadzki pełne, powyżej szklenie bezziernie)	m2	6,45	1	1
4.2	kalkulacja własna	kanal wentylacyjny 110x55mm z PVC w kolorze białym z montażem do sufitu w prowadzeniem do istniejącego przewodu wentylacji grawitacyjnej, zakończony kolanem łącznikowym DNI 10mm	mb	10	1	1
4.3	kalkulacja własna	wentylator wyciągowy z montażem na kanale wentylacyjnym DNI 10mm i doprowadzeniem zasilania, włączany czujnika ruchu	szt.	1	1	1
4.4	KB_2021	malowanie ścian	m2	20	1	1
4.5	KB_2021	malowanie sufitu	m2	6	1	1
4.6	kalkulacja własna	drzwi łazienkowe szerokości 90cm w świetle wraz z oszczędnicą i montażem	kpl.	1	1	1