

Przedmiar robót - Modernizacja i dostosowaniem do potrzeb osób niepełnosprawnych toalet ogólnodostępnych w ramach zadania pt. „Realizacja prac budowlanych, których efektem będzie ułatwienie poruszania się osobom niepełnosprawnym po obiektach Zagłębiowskiego Centrum Onkologii Szpitala Specjalistycznego im. Sz. Starkiewicza w Dąbrowie Górniczej”.

Numer	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość	Krotn.
		Toalety dla niepełnosprawnych w budynku "starym" ZCO w Dąbrowie Górniczej			
1	Element	Działanie 8. - Toaleta dla niepełnosprawnych (blok "A", IV piętro)			
1.1	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2	szt	1	1
1.2	KNR 404/504/3	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych	m2	5,5	1
1.3	KNR 404/705/5	Demontaż armatury i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, miski klozetowe fajansowe	szt	1	1
1.4	KNR 404/705/8	Demontaż armatury i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, umywalki fajansowe z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt	1	1
1.5	Kalkulacja własna	wywiezienie i utylizacja gruzu	kpl	1	1
1.6	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5·mm, powierzchnia ponad 8·m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	5,5	1
1.7	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1·mm, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	5,5	13
1.8	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	5,5	1
1.9	KNNR 4/103/2	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, w wykopie, Dn·20·mm	m	3	1
1.10	KNNR 4/208/1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi·50·mm	m	2	1
1.11	KNNR 4/208/3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi·110·mm	m	1	1
1.12	KNNR 4/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi·50·mm	szt	1	1
1.13	KNNR 4/130/2 (1)	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych, Dn·20·mm	szt	1	1
1.14	KNNR 4/211/3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi·110·mm	szt	1	1
1.15	KNNR 9/301/1 (1)	Przewody układane pod tynkiem, wymiana przewodu wtynkowego lub płaskiego	m	10	1
1.16	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, oprawa z czujką ruchu	szt	1	1
1.17	KNRW 403/1009/9	Wykonanie otworów o głębokości do 8·cm, pod nowe puszk	otwór	2	1
1.18	KNRW 403/402/1	Wymiana puszek uniwersalnych z tworzyw sztucznych, puszk 75x75·mm, 3 odgałęzienia, przewód do 2,5·mm2	szt	2	1
1.19	KNNR 9/401/3 (1)	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego natynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy, przycisk	szt	2	1
1.20	KNR 12/829/1	przygotowanie podłoża	m2	26,15	1
1.21	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	26,15	1
1.22	KNR 12/829/9	Licowanie ścian płytkami 30x30 na klej, metoda kombinowana	m2	26,15	1
1.23	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, w rulonowe PCW	m2	5,5	1
1.24	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600·mm	m2	5,5	1
1.25	KNR 202/1019/1	Skrzydła drzwiowe z ościeżnicą metalową	m2	2,05	1
1.26	Kalkulacja własna	pochwyty dla niepełnosprawnych	kpl	1	1
1.27	KNNR 4/233/3	Ustęp z płuczką, typu "kompakt"	kpl	1	1
1.28	KNNR 4/230/2 (2)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	kpl	1	1
1.29	KNNR 4/137/2	Bateria umywalkowa lub zmywakowa, stojąca, Dn·15·mm	szt	1	1
1.30	KNR 38/103/4	Grzejniki konwektorowe elektryczne	szt	1	1
1.31	KNR 504/1119/1	Instalacja elektryczna samoczynnego załączania grzejników elektrycznych (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	układ	1	1
1.32	Kalkulacja własna	wyposażenie (lustro, suszarka do rąk, dozownik mydła, pojemnik na ręczniki papierowe, szczotka)	kpl	1	1
1.33	Kalkulacja własna	system przyzywowy podłączony do instalacji w punkcie pielęgniarским	kpl	1	1
1.34	Kalkulacja własna	modernizacja instalacji p.poż - montaż nowej czujki w suficie podwieszanym	kpl	1	1
2	Element	Działanie 9. - Toaleta dla niepełnosprawnych (blok "A", III piętro)			
2.1	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2	szt	1	1

2.2	KNR 404/504/3	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych	m2	5,5	1
2.3	Kalkulacja własna	wywiezienie i utylizacja gruzu	kpl	1	1
2.4	KNR 404/705/5	Demontaż armatury i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, miski klozetowe fajansowe	szt	1	1
2.5	KNR 404/705/8	Demontaż armatury i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, umywalki fajansowe z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt	1	1
2.6	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5·mm, powierzchnia ponad 8·m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	5,5	1
2.7	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1·mm, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	5,5	13
2.8	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	5,5	1
2.9	KNNR 4/103/2	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, w wykopie, Dn·20·mm	m	3	1
2.10	KNNR 4/208/1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi·50·mm	m	2	1
2.11	KNNR 4/208/3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi·110·mm	m	1	1
2.12	KNNR 4/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi·50·mm	szt	1	1
2.13	KNNR 4/130/2 (1)	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych, Dn·20·mm	szt	1	1
2.14	KNNR 4/211/3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi·110·mm	szt	1	1
2.15	KNNR 9/301/1 (1)	Przewody układane pod tynkiem, wymiana przewodu wtynkowego lub płaskiego	m	10	1
2.16	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, oprawa z czujką ruchu	szt	1	1
2.17	KNRW 403/1009/9	Wykonanie otworów o głębokości do 8·cm, pod nowe puszk	otwór	2	1
2.18	KNRW 403/402/1	Wymiana puszek uniwersalnych z tworzyw sztucznych, puszk 75x75·mm, 3 odgałęzienia, przewód do 2,5·mm2	szt	2	1
2.19	KNNR 9/401/3 (1)	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego natynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy, przycisk	szt	2	1
2.20	KNR 12/829/1	przygotowanie podłoża	m2	26,15	1
2.21	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	26,15	1
2.22	KNR 12/829/9	Licowanie ścian płytkami 30x30 na klej, metoda kombinowana	m2	26,15	1
2.23	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, w rulonowe PCW	m2	5,5	1
2.24	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600·mm	m2	5,5	1
2.25	KNR 202/1019/1	Skrzydła drzwiowe z ościeżnicą metalową	m2	2,05	1
2.26	Kalkulacja własna	pochwyty dla niepełnosprawnych	kpl	1	1
2.27	KNNR 4/233/3	Ustęp z płuczką, typu "kompakt"	kpl	1	1
2.28	KNNR 4/230/2 (2)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	kpl	1	1
2.29	KNNR 4/137/2	Bateria umywalkowa lub zmywakowa, stojąca, Dn·15·mm	szt	1	1
2.30	KNR 38/103/4	Grzejniki konwektorowe elektryczne	szt	1	1
2.31	KNR 504/1119/1	Instalacja elektryczna samoczynnego załączania grzejników elektrycznych (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	układ	1	1
2.32	Kalkulacja własna	wyposażenie (lustro, suszarka do rąk, dozownik mydła, pojemnik na ręczniki papierowe, szczotka)	kpl	1	1
2.33	Kalkulacja własna	system przyzywowy podłączony do instalacji w punkcie pielęgniariskim	kpl	1	1
2.34	Kalkulacja własna	modernizacja instalacji p.poż - montaż nowej czujki w suficie podwieszanym	kpl	1	1
3	Element	Działanie 10 - Toaleta dla niepełnosprawnych (blok "F", parter przy rehabilitacji)			
3.1	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2	szt	3	1
3.2	KNR 404/105/1	Rozebranie ścianek, ścianki pełne z cegły o grubości 1/4 cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	21,72	1
3.3	KNR 404/504/3	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych	m2	17	1
3.4	KNR 404/705/5	Demontaż armatury i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, miski klozetowe fajansowe	szt	2	1
3.5	KNR 404/705/8	Demontaż armatury i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, umywalki fajansowe z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt	2	1
3.6	DC 20/121/1	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy ze ścian	m2	58,7	1
3.7	KNR 401/329/2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość do 1/2 cegły	m2	6,15	1
3.8	Kalkulacja własna	wywiezienie i utylizacja gruzu	kpl	1	1
3.9	NNRNKB 202/160/1	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	3,9	1

3.10	KNR 202/2003/2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 1-warstwowo, 100-01	m2	6	1
3.11	KNR 202/613/5	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z filców z wełny mineralnej na sucho	m2	6	1
3.12	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5·mm, powierzchnia ponad 8·m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	17,2	1
3.13	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1·mm, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	17,2	13
3.14	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	17	1
3.15	KNNR 4/103/2	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, w wykopie, Dn·20·mm	m	12	1
3.16	KNNR 4/208/1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi·50·mm	m	10	1
3.17	KNNR 4/208/3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi·110·mm	m	6	1
3.18	KNNR 4/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi·50·mm	szt	4	1
3.19	KNNR 4/130/2 (1)	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych, Dn·20·mm	szt	3	1
3.20	KNNR 4/211/3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi·110·mm	szt	3	1
3.21	KNNR 9/301/1 (1)	Przewody układane pod tynkiem, wymiana przewodu wtynkowego lub płaskiego	m	30	1
3.22	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, oprawa z czujką ruchu	szt	3	1
3.23	KNRW 403/1009/9	Wykonanie otworów o głębokości do 8·cm, pod nowe puszk	otwór	3	1
3.24	KNRW 403/402/1	Wymiana puszek uniwersalnych z tworzyw sztucznych, puszk 75x75·mm, 3 odgałęzienia, przewód do 2,5·mm2	szt	3	1
3.25	KNNR 9/401/3 (1)	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego natynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy, przycisk	szt	3	1
3.26	KNR 12/829/1	przygotowanie podłoża	m2	76,17	1
3.27	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	76,17	1
3.28	KNR 12/829/9	Licowanie ścian płytkami 30x30 na klej, metoda kombinowana	m2	76,17	1
3.29	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, w rulonowe PCW	m2	17	1
3.30	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600·mm	m2	17	1
3.31	KNR 202/1019/1	Skrzydła drzwiowe z ościeżnicą metalową	m2	6,15	1
3.32	Kalkulacja własna	pochwyty dla niepełnosprawnych	kpl	3	1
3.33	KNNR 4/233/3	Ustęp z płuczką, typu "kompakt"	kpl	3	1
3.34	KNNR 4/230/2 (2)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	kpl	3	1
3.35	KNNR 4/137/2	Bateria umywalkowa lub zmywakowa, stojąca, Dn·15·mm	szt	3	1
3.36	KNNR 4/234/1	Pisuar pojedynczy z płuczką	kpl	1	1
3.37	Kalkulacja własna	wyposażenie (lustro, suszarka do rąk, dozownik mydła, pojemnik na ręczniki papierowe, szczotka)	kpl	3	1
3.38	KNR 38/103/4	Grzejniki konwektorowe elektryczne	szt	3	1
3.39	KNR 504/1119/1	Instalacja elektryczna samoczynnego załączania grzejników elektrycznych (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	układ	3	1
3.40	Kalkulacja własna	modernizacja instalacji p.poż - montaż nowej czujki w suficie podwieszanym	kpl	3	1
4	Element	Działanie 11. - Toaleta dla niepełnosprawnych (blok "B", parter)			
4.1	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2	szt	3	1
4.2	KNR 404/504/3	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych	m2	24,2	1
4.3	KNR 404/705/5	Demontaż armatury i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, miski klozetowe fajansowe	szt	3	1
4.4	KNR 404/705/8	Demontaż armatury i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, umywalki fajansowe z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt	3	1
4.5	KNR 404/105/1	Rozebranie ścianek, ścianki pełne z cegły o grubości 1/4 cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	13,02	1
4.6	DC 20/121/1	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy ze ścian	m2	70,3	1
4.7	KNR 401/329/2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość do 1/2 cegły	m2	2,15	1
4.8	Kalkulacja własna	wywiezienie i utylizacja gruzu	kpl	1	1
4.9	NNRNKB 202/160/1	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	1,3	1
4.10	KNR 202/2003/2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 1-warstwowo, 100-01	m2	13	1

4.11	KNR 202/613/5	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z filców z wełny mineralnej na sucho	m2	13	1
4.12	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5·mm, powierzchnia ponad 8·m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	24,2	1
4.13	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1·mm, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	24,2	13
4.14	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	24,2	1
4.15	KNNR 4/103/2	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, w wykopie, Dn·20·mm	m	14	1
4.16	KNNR 4/208/1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi·50·mm	m	8	1
4.17	KNNR 4/208/3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi·110·mm	m	6	1
4.18	KNNR 4/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi·50·mm	szt	3	1
4.19	KNNR 4/130/2 (1)	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociagowych z rur stalowych, Dn·20·mm	szt	3	1
4.20	KNNR 4/211/3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi·110·mm	szt	3	1
4.21	KNNR 9/301/1 (1)	Przewody układane pod tynkiem, wymiana przewodu wtykowego lub płaskiego	m	45	1
4.22	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, oprawa z czujką ruchu	szt	5	1
4.23	KNRW 403/1009/9	Wykonanie otworów o głębokości do 8·cm, pod nowe puszk	otwór	4	1
4.24	KNRW 403/402/1	Wymiana puszek uniwersalnych z tworzyw sztucznych, puszk 75x75·mm, 3 odgalezenia, przewód do 2,5·mm2	szt	4	1
4.25	KNNR 9/401/3 (1)	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego natynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy, przycisk	szt	4	1
4.26	KNR 12/829/1	przygotowanie podłoża	m2	72	1
4.27	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	72	1
4.28	KNR 12/829/9	Licowanie ścian płytkami 30x30 na klej, metoda kombinowana	m2	72	1
4.29	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, w rulonowe PCW	m2	14,8	1
4.30	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600·mm	m2	24,2	1
4.31	KNR 202/1019/1	Skrzydła drzwiowe z ościeżnicą metalową	m2	6,15	1
4.32	Kalkulacja własna	pochwyty dla niepełnosprawnych	kpl	3	1
4.33	KNNR 4/233/3	Ustęp z płuczką, typu "kompakt"	kpl	3	1
4.34	KNNR 4/230/2 (2)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	kpl	3	1
4.35	KNNR 4/137/2	Bateria umywalkowa lub zmywakowa, stojąca, Dn·15·mm	szt	3	1
4.36	Kalkulacja własna	wyposażenie (lustro, suszarka do rąk, dozownik mydła, pojemnik na ręczniki papierowe, szczotka)	kpl	3	1
4.37	KNR 38/103/4	Grzejniki konwektorowe elektryczne	szt	3	1
4.38	KNR 504/1119/1	Instalacja elektryczna samoczynnego załączania grzejników elektrycznych (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	układ	3	1
4.39	Kalkulacja własna	modernizacja instalacji p.poż - montaż nowej czujki w suficie podwieszanym	kpl	4	1
4.40	Kalkulacja własna	oklejenie szyb folią przeźroczystą matową	szt	2	1
5	Element	Działanie 12. - Węzeł sanitarny dla niepełnosprawnych (blok "C" przy stołówce)			
5.1	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2	szt	6	1
5.2	KNR 404/504/3	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych	m2	17	1
5.3	KNR 404/705/5	Demontaż armatury i urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych, miski klozetowe fajansowe	szt	2	1
5.4	KNR 404/705/8	Demontaż armatury i urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych, umywalki fajansowe z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt	2	1
5.5	KNR 404/105/1	Rozebranie ścianek, ścianki pełne z cegły o grubości 1/4 cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	19,5	1
5.6	DC 20/121/1	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy ze ścian	m2	42,7	1
5.7	KNR 401/329/5	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa cementowa, grubość ponad 1/2 cegły	m3	1,49	1
5.8	Kalkulacja własna	wywiezienie i utylizacja gruzu	kpl	1	1
5.9	NNRNKB 202/160/1	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	2,1	3
5.10	KNR 202/2003/2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 1-warstwowo, 100-01	m2	23	1
5.11	KNR 202/613/5	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z filców z wełny mineralnej na sucho	m2	23	1

5.12	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5·mm, powierzchnia ponad 8·m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	17	1
5.13	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1·mm, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	17	13
5.14	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	17	1
5.15	KNNR 4/103/2	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, w wykopie, Dn·20·mm	m	9	1
5.16	KNNR 4/208/1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi·50·mm	m	6	1
5.17	KNNR 4/208/3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi·110·mm	m	3	1
5.18	KNNR 4/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi·50·mm	szt	2	1
5.19	KNNR 4/130/2 (1)	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych, Dn·20·mm	szt	2	1
5.20	KNNR 4/211/3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi·110·mm	szt	2	1
5.21	KNNR 9/301/1 (1)	Przewody układane pod tynkiem, wymiana przewodu wtynkowego lub płaskiego	m	30	1
5.22	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, oprawa z czujką ruchu	szt	3	1
5.23	KNRW 403/1009/9	Wykonanie otworów o głębokości do 8·cm, pod nowe puszk	otwór	3	1
5.24	KNRW 403/402/1	Wymiana puszek uniwersalnych z tworzyw sztucznych, puszk 75x75·mm, 3 odgałęzienia, przewód do 2,5·mm2	szt	3	1
5.25	KNNR 9/401/3 (1)	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego natynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy, przycisk	szt	3	1
5.26	KNR 12/829/1	przygotowanie podłoża	m2	71	1
5.27	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	71	1
5.28	KNR 12/829/9	Licowanie ścian płytkami 30x30 na klej, metoda kombinowana	m2	71	1
5.29	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, w rulonowe PCW	m2	17	1
5.30	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600·mm	m2	17	1
5.31	KNR 202/1019/1	Skrzydła drzwiowe z ościeżnicą metalową	m2	6,15	1
5.32	Kalkulacja własna	pochwyty dla niepełnosprawnych	kpl	2	1
5.33	KNNR 4/233/3	Ustęp z płuczką, typu "kompakt"	kpl	2	1
5.34	KNNR 4/230/2 (2)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	kpl	2	1
5.35	KNNR 4/137/2	Bateria umywalkowa lub zmywakowa, stojąca, Dn·15·mm	szt	2	1
5.36	Kalkulacja własna	wyposażenie (lustro, suszarka do rąk, dozownik mydła, pojemnik na ręczniki papierowe, szczotka)	kpl	2	1
5.37	KNR 38/103/4	Grzejniki konwektorowe elektryczne	szt	2	1
5.38	KNR 504/1119/1	Instalacja elektryczna samoczynnego załączania grzejników elektrycznych (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	układ	3	1
5.39	Kalkulacja własna	modernizacja instalacji p.poż - montaż nowej czujki w suficie podwieszanym	kpl	3	1