

Tabele przedmiaru robót - dokument informacyjny

Nazwa zamówienia: **Budowa budynku Małopolskiego Centrum Nauki Cogiteon wraz z parkingiem podziemnym i naziemnym oraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu**

Nazwy i kody CPV: **45214000-0 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych z edukacją i badaniami**

Adres obiektu budowlanego: **Al. Gen.T. Bora-Komorowskiego, Kraków**

Nazwa i adres zamawiającego: **Małopolskie Centrum Nauki Cogiteon
ul. Lubelska 23; 30-003 Kraków**

Data opracowania przedmiaru robót: **2020-05-12**

Nazwa obiektu lub robót: **BUDYNEK - ROBOTY BUDOWLANE - WYPOSAŻENIE SANITARNE**

Nazwa jednostki opracowującej: **Heinle, Wischer und Partner Architekci Sp. z o.o.
Plac Solny 4/2
50-060 Wrocław**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Budowa budynku Małopolskiego Centrum Nauki Cogiteon wraz z parkingiem podziemnym i naziemnym oraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu		
K.1	<i>Przedmiary przedstawione w niniejszym dokumencie są przedmiarami informacyjnymi. Oferent powinien dokonać sprawdzenia tych danych pod względem ilości jak również zakresu i dokonania swoich obliczeń w oparciu o dostarczoną wraz z SIWZ dokumentacją projektową. Oferent ponosi pełną odpowiedzialność za ważność i prawidłowość przedstawionej swojej oferty bez względu na ujęty w niniejszym dokumencie strukturę pozycji przedmiaru robót.</i>			
K.2	<i>W opisach robót pozycji kosztorysowych wyprowadzono identyfikatory umożliwiające powiązanie roboty z pozycją w modelu BIM (w odniesieniu do modeli zapisanych w formacie IFC). Przykład identyfikatora: <KO-SCW-SW7.3-250 mm></i>			
1	Grupa	Poziom 01		
1.1	Element	Wyposażenie sanitarne		
1.1.1	KNR 215/114/1	Kran czepalny <AR-OHY-SAN>	szt	1,000
2	Grupa	Poziom 02		
2.1	Element	Wyposażenie sanitarne		
2.1.1	KNR 215/115/2	Bateria z wyciąganą wylewką <AR-OHY-GOS>	szt	5,000
2.1.2	KNR 215/220/4	Zlew gospodarczy:550 x 450 mm <AR-OHY-GOS>	szt	5,000
2.1.3	KNR 215/115/2	Bateria czasowa <AR-OHY-SAN>	szt	74,000
2.1.4	KNR 215/115/4	Bateria prysznicowa <AR-OHY-SAN>	szt	4,000
2.1.5	KNR 215/223/2	Brodzik prysznicowy:900 x 900 mm <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
2.1.6	KNR 215/223/2	Brodzik prysznicowy:1200 x 900 mm <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
2.1.7	Kalkulacja indywidualna	Deszczownica <AR-OHY-SAN>	szt	4,000
2.1.8	KNR 215/114/1	Kran czepalny <AR-OHY-SAN>	szt	17,000
2.1.9	KNR GEBERIT 215/1 04/1; KNR GEBERIT 215/1 05/2	Miska ustępowa dla niepełnosprawnych:700 mm <AR-OHY-SAN>	szt	4,000
2.1.10	KNR GEBERIT 215/1 04/1; KNR GEBERIT 215/1 05/2	Miska ustępowa z przyciskiem:550 x 360 mm <AR-OHY-SAN>	szt	56,000
2.1.11	KNR GEBERIT 215/1 04/1; KNR GEBERIT 215/1 05/2	Miska ustępowa z przyciskiem: Miska ustępowa dla dzieci <AR-OHY-SAN>	szt	8,000
2.1.12	KNR 215/225/2	Pisuar ze spluczką ciśnieniową:Pisuar dla dzieci <AR-OHY-SAN>	szt	4,000
2.1.13	KNR 215/225/2	Pisuar ze spluczką ciśnieniową <AR-OHY-SAN>	szt	15,000
2.1.14	KNR GEBERIT 215/1 02/7	Stelaż do umywalki, mocowanie do podkonstrukcji GK <AR-OHY-SAN>	szt	4,000
2.1.15	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka podblatowa:5300 x 4400 mm <AR-OHY-SAN>	szt	63,000
2.1.16	KNR 215/221/2 (1); KNR GEBERIT 215/1 02/7	Umywalka ze stelażem i syfonem: Umywalka NPS <AR-OHY-SAN>	szt	4,000
2.1.17	KNR 215/221/2 (1); KNR GEBERIT 215/1 02/7	Umywalka ze stelażem i syfonem:Umywalka szer. 500 mm <AR-OHY-SAN>	szt	12,000
2.1.18	KNR 215/115/2	Bateria dla npsp <AR-OHY-SAN>	szt	5,000

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
2.1.19	Kalkulacja indywidualna	Pojemnik na ręczniki w rolach <AR-OHY-SAN>	szt	45,000
2.1.20	Kalkulacja indywidualna	Przewijak <AR-OHY-SAN>	szt	3,000
2.1.21	Kalkulacja indywidualna	Suszarka do rąk <AR-OHY-SAN>	szt	23,000
2.1.22	Kalkulacja indywidualna	Dozownik mydła:113 x 60 x 212 mm, stal nierdzewna matowa <AR-WYP-SAN>	szt	62,000
2.1.23	KNR 2-15 0221-02 + KNR 2-15 0114-05	Poidelko <AR-WYP-SAN>	szt	
2.1.24	KNR GEBERIT 215/2 04/1	Przegroda pisuarowa:400 x 620 mm, ceramiczna <AR-WYP-SAN>	szt	14,000
2.1.25	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż pralki <AR-WYP-GOS-Pralka>	szt	1,000
2.1.26	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż suszarki <AR-WYP-GOS-Suszarka>	szt	1,000
2.1.27	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż blatów podumywalkowych z konglomeratu wraz z podkonstrukcją <AR-WYP-SAN-Blat łazienkowy>	m	53,360
2.1.28	Kalkulacja indywidualna	Kabina sanitarna HPL <AR-WYP-SAN>	szt	232,134
2.1.29	Kalkulacja indywidualna	Kołnierz kosza na śmieci <AR-WYP-SAN>	szt	29,000
2.1.30	Kalkulacja indywidualna	Kosz do damskich toalet:225 x 100 x 260 mm <AR-WYP-SAN>	szt	40,000
2.1.31	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci podblatowy:Kosz 30 l <AR-WYP-SAN>	szt	21,000
2.1.32	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci podblatowy:Kosz dla dzieci <AR-WYP-SAN>	szt	8,000
2.1.33	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci:334 x165 x595 mm, stal matowa <AR-WYP-SAN>	szt	15,000
2.1.34	Kalkulacja indywidualna	Lustro:20 mm <AR-WYP-SAN>	m2	9,281
2.1.35	Kalkulacja indywidualna	Pojemnik na papier toaletowy:223 x 115 x 234 mm, stal matowa <AR-WYP-SAN>	szt	64,000
2.1.36	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Łukowa stała L=600 mm, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	3,000
2.1.37	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Łukowa uchylna L=600 mm, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	1,000
2.1.38	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Łukowa uchylna L=850 mm z przyciskiem do splukiwania wody + uchwyt do papieru, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	4,000
2.1.39	KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Prosta L=600 mm (bez stelaża) <AR-WYP-SAN>	szt	2,000
2.1.40	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Prosta L=600 mm, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	6,000
2.1.41	KNR GEBERIT 215/1 02/6	Stelaż pod pisuar <AR-WYP-SAN>	szt	19,000
2.1.42	KNR GEBERIT 215/1 02/5	Stelaż pod WC dla osób niepełnosprawnych <AR-WYP-SAN>	szt	4,000
2.1.43	KNR GEBERIT 215/1 02/5	Stelaż pod WC <AR-WYP-SAN>	szt	64,000
2.1.44	Kalkulacja indywidualna	Szczotka do WC:80 x 101 x 390 mm, stal matowa <AR-WYP-SAN>	szt	68,000

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
3	Grupa	Poziom 03		
3.1	Element	Wyposażenie sanitarne		
3.1.1	KNR 215/115/2	Bateria z wyciąganą wylewką <AR-OHY-GOS>	szt	1,000
3.1.2	KNR 215/115/2	Kran <AR-OHY-GOS>	szt	2,000
3.1.3	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka:500 x 500 mm <AR-OHY-GOS>	szt	1,000
3.1.4	KNR 215/220/4	Zlew gospodarczy:550 x 450 mm <AR-OHY-GOS>	szt	1,000
3.1.5	KNR 215/115/2	Bateria czasowa z ogranicznikiem temperatury <AR-OHY-SAN>	szt	3,000
3.1.6	KNR 215/115/2	Bateria czasowa z ogranicznikiem temperatury <AR-OHY-SAN>	szt.	2,000
3.1.7	KNR 215/115/2	Bateria czasowa <AR-OHY-SAN>	szt	11,000
3.1.8	Kalkulacja indywidualna	Deszczownica <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
3.1.9	KNR 215/114/1	Kran czerpalny <AR-OHY-SAN>	szt	4,000
3.1.10	KNR GEBERIT 215/1 04/1; KNR GEBERIT 215/1 05/2	Miska ustępowa dla niepełnosprawnych:700 mm <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
3.1.11	KNR GEBERIT 215/1 04/1; KNR GEBERIT 215/1 05/2	Miska ustępowa z przyciskiem:550 x 360 mm <AR-OHY-SAN>	szt	10,000
3.1.12	KNR GEBERIT 215/1 04/1; KNR GEBERIT 215/1 05/2	Miska ustępowa z przyciskiem: Miska ustępowa dla dzieci <AR-OHY-SAN>	szt	3,000
3.1.13	KNR 215/225/2	Pisuar ze splączką ciśnieniową <AR-OHY-SAN>	szt	3,000
3.1.14	KNR GEBERIT 215/1 02/7	Stelaż do umywalki, mocowanie do podkonstrukcji GK <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
3.1.15	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka podblatowa:5300 x 4400 mm <AR-OHY-SAN>	szt	10,000
3.1.16	KNR 215/221/2 (1); KNR GEBERIT 215/1 02/7	Umywalka ze stelażem i syfonem: Umywalka NPS <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
3.1.17	KNR 215/221/2 (1); KNR GEBERIT 215/1 02/7	Umywalka ze stelażem i syfonem:Umywalka szer. 500 mm <AR-OHY-SAN>	szt	5,000
3.1.18	KNR 215/115/2	Bateria dla npsp <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
3.1.19	Kalkulacja indywidualna	Pojemnik na ręczniki w rolach <AR-OHY-SAN>	szt	14,000
3.1.20	Kalkulacja indywidualna	Przewijak <AR-OHY-SAN>	szt	3,000
3.1.21	Kalkulacja indywidualna	Suszarka do rąk <AR-OHY-SAN>	szt	4,000
3.1.22	Kalkulacja indywidualna	Dozownik mydła:113 x 60 x 212 mm, stal nierdzewna matowa <AR-WYP-SAN>	szt	16,000
3.1.23	KNR 2-15 0221-02 + KNR 2-15 0114-05	Poidelko <AR-WYP-SAN>	szt	1,000
3.1.24	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż blatów podumywalkowych z konglomeratu wraz z podkonstrukcją <AR-WYP-SAN-Blat łazienkowy>	m	10,700
3.1.25	Kalkulacja indywidualna	Kabina sanitarna HPL (dla dzieci) <AR-WYP-SAN>	szt	8,310
3.1.26	Kalkulacja indywidualna	Kabina sanitarna HPL <AR-WYP-SAN>	m2	20,835
3.1.27	Kalkulacja indywidualna	Kołnierz kosza na śmieci <AR-WYP-SAN>	szt	8,000

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
3.1.28	Kalkulacja indywidualna	Kosz do damskich toalet:225 x 100 x 260 mm <AR-WYP-SAN>	szt	5,000
3.1.29	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci podblatowy:Kosz 30 l <AR-WYP-SAN>	szt	6,000
3.1.30	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci podblatowy:Kosz dla dzieci (najmniejszych) <AR-WYP-SAN>	szt	2,000
3.1.31	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci:334 x165 x595 mm, stal matowa <AR-WYP-SAN>	szt	6,000
3.1.32	Kalkulacja indywidualna	Lustro:20 mm <AR-WYP-SAN>	m2	1,913
3.1.33	Kalkulacja indywidualna	Pojemnik na papier toaletowy:223 x 115 x 234 mm, stal matowa <AR-WYP-SAN>	szt	13,000
3.1.34	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Łukowa stała L=600 mm, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	1,000
3.1.35	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Łukowa stała L=850 mm + uchwyt do papieru, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	2,000
3.1.36	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Łukowa uchylna L=600 mm, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	2,000
3.1.37	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Łukowa uchylna L=850 mm z przyciskiem do spłukiwania wody + uchwyt do papieru, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	2,000
3.1.38	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Prosta L=600 mm, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	1,000
3.1.39	KNR GEBERIT 215/1 02/6	Stelaż pod pisuar <AR-WYP-SAN>	szt	3,000
3.1.40	KNR GEBERIT 215/1 02/5	Stelaż pod WC dla dzieci <AR-WYP-SAN>	szt	3,000
3.1.41	KNR GEBERIT 215/1 02/5	Stelaż pod WC dla osób niepełnosprawnych <AR-WYP-SAN>	szt	2,000
3.1.42	KNR GEBERIT 215/1 02/5	Stelaż pod WC <AR-WYP-SAN>	szt	10,000
3.1.43	Kalkulacja indywidualna	Szczotka do WC:80 x 101 x 390 mm, stal matowa <AR-WYP-SAN>	szt	15,000
4	Grupa	Poziom 04		
4.1	Element	Wyposażenie sanitarne		
4.1.1	KNR 215/115/2	Bateria z wyciąganą wylewką <AR-OHY-GOS>	szt	1,000
4.1.2	KNR 215/115/2	Kran <AR-OHY-GOS>	szt	1,000
4.1.3	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka:500 x 500 mm <AR-OHY-GOS>	szt	1,000
4.1.4	KNR 215/220/4	Zlew gospodarczy:550 x 450 mm <AR-OHY-GOS>	szt	1,000
4.1.5	KNR 215/115/2	Bateria czasowa <AR-OHY-SAN>	szt	15,000
4.1.6	KNR 215/115/4	Bateria prysznicowa <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
4.1.7	KNR 215/223/2	Brodzik prysznicowy:900 x 900 mm <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
4.1.8	KNR 215/114/1	Kran czepalny <AR-OHY-SAN>	szt	3,000

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
4.1.9	KNR GEBERIT 215/1 04/1; KNR GEBERIT 215/1 05/2	Miska ustępowa dla niepełnosprawnych:700 mm <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
4.1.10	KNR GEBERIT 215/1 04/1; KNR GEBERIT 215/1 05/2	Miska ustępowa z przyciskiem:550 x 360 mm <AR-OHY-SAN>	szt	15,000
4.1.11	KNR 215/225/2	Pisuar ze spłuczką ciśnieniową <AR-OHY-SAN>	szt	5,000
4.1.12	KNR GEBERIT 215/1 02/7	Stelaż do umywalki, mocowanie do podkonstrukcji GK <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
4.1.13	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka podblatowa:5300 x 4400 mm <AR-OHY-SAN>	szt	13,000
4.1.14	KNR 215/221/2 (1); KNR GEBERIT 215/1 02/7	Umywalka ze stelażem i syfonem: Umywalka NPS <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
4.1.15	KNR 215/221/2 (1); KNR GEBERIT 215/1 02/7	Umywalka ze stelażem i syfonem:Umywalka szer. 500 mm <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
4.1.16	KNR 215/115/2	Bateria dla npsp <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
4.1.17	Kalkulacja indywidualna	Pojemnik na ręczniki w rolach <AR-OHY-SAN>	szt	10,000
4.1.18	Kalkulacja indywidualna	Suszarka do rąk <AR-OHY-SAN>	szt	4,000
4.1.19	Kalkulacja indywidualna	Dozownik mydła:113 x 60 x 212 mm, stal nierdzewna matowa <AR-WYP-SAN>	szt	14,000
4.1.20	KNR GEBERIT 215/2 04/1	Przegroda pisuarowa:400 x 620 mm, ceramiczna <AR-WYP-SAN>	szt	3,000
4.1.21	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż blatów podumywalkowych z konglomeratu wraz z podkonstrukcją <AR-WYP-SAN-Blat łazienkowy>	m	10,540
4.1.22	Kalkulacja indywidualna	Kabina sanitarna HPL <AR-WYP-SAN>	m2	61,332
4.1.23	Kalkulacja indywidualna	Kołnierz kosza na śmieci <AR-WYP-SAN>	szt	5,000
4.1.24	Kalkulacja indywidualna	Kosz do damskich toalet:225 x 100 x 260 mm <AR-WYP-SAN>	szt	10,000
4.1.25	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci podblatowy:Kosz 30 l <AR-WYP-SAN>	szt	5,000
4.1.26	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci:334 x165 x595 mm, stal matowa <AR-WYP-SAN>	szt	4,000
4.1.27	Kalkulacja indywidualna	Pojemnik na papier toaletowy:223 x 115 x 234 mm, stal matowa <AR-WYP-SAN>	szt	15,000
4.1.28	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Łukowa stała L=600 mm, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	1,000
4.1.29	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Łukowa uchylna L=600 mm, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	2,000
4.1.30	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Łukowa uchylna L=850 mm z przyciskiem do spłukiwania wody + uchwyt do papieru, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	2,000
4.1.31	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Prosta L=600 mm, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	3,000
4.1.32	KNR GEBERIT 215/1 02/6	Stelaż pod pisuar <AR-WYP-SAN>	szt	5,000

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
4.1.33	KNR GEBERIT 215/1 02/5	Stelaż pod WC dla osób niepełnosprawnych <AR-WYP-SAN>	szt	2,000
4.1.34	KNR GEBERIT 215/1 02/5	Stelaż pod WC <AR-WYP-SAN>	szt	6,000
4.1.35	Kalkulacja indywidualna	Szczotka do WC:80 x 101 x 390 mm, stal matowa <AR-WYP-SAN>	szt	17,000
4.1.36	Kalkulacja indywidualna	Ścianka natrysku <AR-WYP-SAN>	szt	2,000
5	Grupa	Poziom 05		
5.1	Element	Wyposażenie sanitarne		
5.1.1	KNR 215/115/2	Bateria z wyciąganą wylewką <AR-OHY-GOS>	szt	1,000
5.1.2	KNR 215/115/2	Kran z oczomyjką <AR-OHY-GOS>	szt	1,000
5.1.3	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka:500 x 500 mm <AR-OHY-GOS>	szt	1,000
5.1.4	KNR 215/220/4	Zlew gospodarczy:550 x 450 mm <AR-OHY-GOS>	szt	1,000
5.1.5	KNR 215/115/2	Kran kuchenny <AR-OHY-KCH>	szt	1,000
5.1.6	KNR 215/115/2	Bateria czasowa <AR-OHY-SAN>	szt	3,000
5.1.7	KNR 215/114/1	Kran czepalny <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
5.1.8	KNR GEBERIT 215/1 04/1; KNR GEBERIT 215/1 05/2	Miska ustępowa dla niepełnosprawnych:700 mm <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
5.1.9	KNR GEBERIT 215/1 04/1; KNR GEBERIT 215/1 05/2	Miska ustępowa z przyciskiem:550 x 360 mm <AR-OHY-SAN>	szt	3,000
5.1.10	KNR 215/225/2	Pisuar ze spluczką ciśnieniową <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
5.1.11	KNR GEBERIT 215/1 02/7	Stelaż do umywalki, mocowanie do podkonstrukcji GK <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
5.1.12	KNR 215/221/2 (1); KNR GEBERIT 215/1 02/7	Umywalka ze stelażem i syfonem: Umywalka NPS <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
5.1.13	KNR 215/221/2 (1); KNR GEBERIT 215/1 02/7	Umywalka ze stelażem i syfonem:Umywalka szer. 500 mm <AR-OHY-SAN>	szt	3,000
5.1.14	Kalkulacja indywidualna	Dozownik mydła:113 x 60 x 212 mm, stal nierdzewna matowa <AR-WYP-SAN>	szt	5,000
5.1.15	KNR 215/115/2	Bateria dla npsp <AR-OHY-SAN>	szt	2,000
5.1.16	Kalkulacja indywidualna	Pojemnik na ręczniki w rolach <AR-OHY-SAN>	szt	5,000
5.1.17	Kalkulacja indywidualna	Kabina sanitarna HPL <AR-WYP-SAN>	m2	3,320
5.1.18	Kalkulacja indywidualna	Kosz do damskich toalet:225 x 100 x 260 mm <AR-WYP-SAN>	szt	2,000
5.1.19	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci:334 x165 x595 mm, stal matowa <AR-WYP-SAN>	szt	5,000
5.1.20	Kalkulacja indywidualna	Lustro:20 mm <AR-WYP-SAN>	m2	0,632
5.1.21	Kalkulacja indywidualna	Pojemnik na papier toaletowy:223 x 115 x 234 mm, stal matowa <AR-WYP-SAN>	szt	3,000
5.1.22	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Łukowa stała L=600 mm, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	1,000

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
5.1.23	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Łukowa uchylna L=600 mm, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	1,000
5.1.24	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Łukowa uchylna L=850 mm z przyciskiem do splukiwania wody + uchwyt do papieru, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	2,000
5.1.25	Kalkulacja indywidualna; KNR GEBERIT 215/1 04/3	Poręcz ścienna dla osób niepełnosprawnych:Prosta L=600 mm, wraz z stelażem montażowym <AR-WYP-SAN>	szt	4,000
5.1.26	KNR GEBERIT 215/1 02/6	Stelaż pod pisuar <AR-WYP-SAN>	szt	2,000
5.1.27	KNR GEBERIT 215/1 02/5	Stelaż pod WC dla osób niepełnosprawnych <AR-WYP-SAN>	szt	2,000
5.1.28	KNR GEBERIT 215/1 02/5	Stelaż pod WC <AR-WYP-SAN>	szt	3,000
5.1.29	Kalkulacja indywidualna	Szczotka do WC:80 x 101 x 390 mm, stal matowa <AR-WYP-SAN>	szt	5,000