

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **REMONT PRZEDSZKOLA I SZKOŁY PODSTAWOWEJ W NURZE**
Nazwa i adres zamawiającego: **Gmina Nur**
ul. Drohaczyńska 2
07-322 Nur
Data opracowania przedmiaru robót: **2024-03-09**
Nazwa obiektu lub robót: **Roboty remontowo-budowlane**
Nazwa jednostki opracowującej: **PETROBUD Piotr Sienicki**
18-220 Czyżew
ul. Konopnickiej 8
NIP: 722-134-62-84
tel. 668-199-125

Data opracowania:
2024-03-09

Autor opracowania:
inż. Piotr Sienicki, KOSZTORYSANT

.....

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot.
	Kosztorys	REMONT PRZEDSZKOLA I SZKOŁY PODSTAWOWEJ W NURZE			
1	Grupa	PRZEDSZKOLE - PARTER			
1.1	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 401/713/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet oraz demontaż boazerii, na ścianach	m2	677,716	
2	KNR 1323/107/2	Analogia. Rozebranie posadzek z płytek lastrykowych, ceramicznych i z tworzywa sztucznego wraz z cokołami z zeszkobaniem farby z sufitów	m2	72,400	
3	KNR 221/101/4	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1,0'km	m3	8,225	
4	KNR 221/101/5	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami dalsze 0,5' km	m3	8,225	8
1.2	Element	REMONT POSADZEK			
5	KNNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2' mm	m2	72,400	
6	KNNR 2/1208/2	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1' mm grubości nie więcej jak do 10' mm	m2	72,400	
7	NNRNKB 202/1134/1	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome. Gruntowanie przed ułożeniem płytek na podłodze	m2	10,700	
8	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 60x60' cm, metoda zwykła	m2	10,700	
9	KNR 12/1120/7	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 60x60' cm, cokolik 10' cm, przygotowanie podłoża	m	16,900	
10	KNR 12/1120/8	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 60x60' cm, cokolik 10' cm, metoda zwykła	m	16,900	
11	KNP 2/1105/3 (3)	Szlifowanie mechaniczne posadzek z parkietu mozaikowego, powierzchnia pomieszczenia ponad 8' m2, zgrubne	m2	135,700	
12	KNP 2/1105/3 (4)	Szlifowanie mechaniczne posadzek z parkietu mozaikowego, powierzchnia pomieszczenia ponad 8' m2, wykańczające	m2	135,700	
13	KNP 2/1105/3 (6)	Ręczne pastowanie posadzek z deszczulek i parkietu mozaikowego, powierzchnia pomieszczenia ponad 8' m2	m2	135,700	
14	KNNR 2/1205/8	Lakierowanie posadzek i parkietów	m2	135,700	
15	KNRW 202/1123/1	Klejenie wykładzin rulonowych PCV jednowarstwowych na uprzednio przygotowanym podłożu z wywinieciem cokolika na ścianę	m2	61,700	
1.3	Element	WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ			
16	KNR 202/1019/9	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, pełne z nawietrnikami z zamkiem na klucz, fabrycznie wykończone, minimalne wymiary drzwi w świetle ościeżnicy 80x200 cm (szerokość światła przejścia)	m2	6,400	
17	KNR 202/1019/9	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, pełne z nawietrnikami z zamkiem na klucz, fabrycznie wykończone, minimalne wymiary drzwi w świetle ościeżnicy 90x200 cm (szerokość światła przejścia)	m2	18,000	
18	KNR 202/1016/2 (1)	Analogia. Ościeżnice systemowe regulowane o wym. drzwi 80x200 cm	szt	2,000	
19	KNR 202/1016/2 (1)	Analogia. Ościeżnice systemowe regulowane o wym. drzwi 90x200 cm	szt	10,000	
20	KNR 19/1024/7 (4)	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe, jednoskrzydłowe, osadzanie na dyblach, z szybami 3-komorowymi	m2	6,235	
21	KNR 19/1024/7 (4)	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe EI30, jednoskrzydłowe, osadzanie na dyblach, z szybami 3-komorowymi	m2	1,600	
1.4	Element	REMONT ŚCIAN I SUFITÓW			
22	KNR AT 43/212/2	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi; konstrukcja rusztu niewidoczna z profilami głównymi co 60 cm (system 4.07.51) - bez paroizolacji i termoizolacji	m2	135,700	
23	KNR 202/2004/6	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, belki i podciągi, 1-warstwowa, 100-01 - zabudowa rur c.o.	m2	11,963	
24	KNR 202/815/6	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach	m2	117,700	
25	KNR 202/815/4	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach i ościeżach	m2	367,374	
26	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome	m2	117,700	
27	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe	m2	673,707	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot
28	KNRW 202/849/1	Wykładziny ściennie o powierzchni gładkiej, warstwa podkładowa	m2	318,675	
29	KNRW 202/849/3	Wykładziny ściennie o powierzchni gładkiej, warstwa nawierzchniowa	m2	318,675	
30	KNR 202/822/6	Licowanie ścian płytkami glazowanymi	m2	14,520	
31	KNRW 202/2119/2	Analogia. Nakładki z PCV na parapety wewnętrzne	m	27,360	
32	KNR 202/1505/1	Malowanie tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne, farbami hydrofobowymi zmywalnymi o podwyższonym współczynniku odporności na substancje chemiczne, plamoodporne, odporne na szorowanie	m2	367,374	
33	KNR 401/322/2	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt	14,000	
1.5	Element	ROBOTY MONTAŻOWE			
34	ZNPP 12/1306/1 (1)	Elementy ażurowe, osłony do grzejników, do 1.0 m2	m2	11,760	
35	KNRW 202/1038/1 (1)	Montaż rolet okiennych	m2	59,412	
36	ZNPP 12/1307/2	Płyta meblowa o powierzchni ponad 1.5 m2 - wykończenie dylatacji	m2	5,318	
1.6	Element	ROBOTY SANITARNE			
37	KNR 215/115/1	Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna Dn 15` mm	szt	3,000	
38	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	szt	3,000	
39	KNR 35/106/2 (1)	Podejście dopływowe (do wody zimnej lub ciepłej, Fi` 15` mm), do baterii na obrzeżu urządzenia, podejście i kołki nr kat. 4471	szt	3,000	
40	KNR GEBERIT 215/101/1	Elementy montażowe na ścianie, do miski ustępowej	kpl	1,000	
41	KNR 215/224/4	Ustępy pojedyncze	kpl	1,000	
42	KNR 35/106/7	Podejście dopływowe (do wody zimnej lub ciepłej, Fi` 15` mm), do płuczki ustępowej o łączeniu elastycznym, gumowym w oplocie stalowym	szt	1,000	
1.7	Element	WYPOSAŻENIE ŁAZIENEK			
43	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż dozownika na mydło	szt	3,000	
44	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż pojemnika na ręcznik papierowy	szt	3,000	
45	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż uchwyty na papier toaletowy	szt	1,000	
46	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż lustra	szt	3,000	
47	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż kosza chromowanego o pojemności 10 litrów	szt	3,000	
48	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż kosza chromowanego o pojemności 5 litrów	szt	1,000	
49	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż uchwyty na szczotkę WC wraz ze szczotką	kpl	1,000	
2	Grupa	SZKOŁA PODSTAWOWA - PARTER			
2.1	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
50	KNR 401/713/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet oraz demontaż boazerii, na ścianach	m2	989,192	
51	KNR 1323/107/2	Analogia. Rozebranie posadzek z płytek lastrykowych, ceramicznych i z tworzywa sztucznego wraz z cokołami z zeszkobaniem farby z sufitów	m2	486,411	
52	KNR 221/101/4	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1,0` km	m3	19,620	
53	KNR 221/101/5	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami dalsze 0,5` km	m3	19,620	8
2.2	Element	REMONT POSADZEK			
54	KNNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2` mm	m2	454,443	
55	KNNR 2/1208/2	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1` mm grubości nie więcej jak do 10` mm	m2	454,443	
56	NNRNBK 202/1134/1	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome. Gruntowanie przed ułożeniem płytek na podłodze	m2	454,443	
57	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 60x60` cm, metoda zwykła	m2	454,443	
58	KNR 12/1120/7	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 60x60` cm, cokolik 10` cm, przygotowanie podłoża	m	275,300	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot
59	KNR 12/1120/8	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 60x60`cm, cokolik 10`cm, metoda zwykła	m	275,300	
2.3	Element	REMONT SCHODÓW			
60	KNR 12/1121/1	Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża	m2	43,271	
61	KNR 12/1121/5	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 30x30`cm	m2	43,271	
62	KNR 12/1122/3	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, przygotowanie podłoża, cokolik wysokości 20`cm	m	36,040	
63	KNR 12/1122/9	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, z przycinaniem płytek, cokolik wysokości 20`cm	m	36,040	
64	KNR 214/1225/5	Demontaż balustrad	m	18,240	
65	KNR 202/1207/3	Balustrady ze stali nierdzewnej na schodach wewnętrznych	m	18,240	
66	KNR 214/1225/5	Demontaż pochwytów	m	18,240	
67	KNR 202/1208/3	Pochwyty ze stali nierdzewnej na schodach wewnętrznych	m	18,240	
2.4	Element	WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ			
68	KNR 202/1019/9	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, pełne z nawietrnikami z zamkiem na kluczyk, fabrycznie wykończone, minimalne wymiary drzwi w świetle ościeżnicy 80x200 cm (szerokość światła przejścia)	m2	14,400	
69	KNR 202/1019/9	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, pełne z nawietrnikami z zamkiem na kluczyk, fabrycznie wykończone, minimalne wymiary drzwi w świetle ościeżnicy 90x200 cm (szerokość światła przejścia)	m2	5,400	
70	KNR 202/1016/2 (1)	Analogia. Ościeżnice systemowe regulowane o wym. drzwi 80x200 cm	szt	9,000	
71	KNR 202/1016/2 (1)	Analogia. Ościeżnice systemowe regulowane o wym. drzwi 90x200 cm	szt	3,000	
2.5	Element	REMONT ŚCIAN I SUFITÓW			
72	KNR 215/205/4	Analogia. Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 110`mm - wymiana pionów kanalizacyjnych	m	21,120	
73	KNR 202/2004/6	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, belki i podciągi, 1-warstwowa, 100-01 - zabudowa rur c.o.	m2	99,758	
74	KNR 202/2003/2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 1-warstwowo, 100-01	m2	9,411	
75	KNR 202/815/6	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach	m2	454,443	
76	KNR 202/815/4	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach i ościeżach	m2	477,163	
77	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome	m2	454,443	
78	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe	m2	901,913	
79	KNRW 202/849/1	Wykładziny ściennie o powierzchni gładkiej, warstwa podkładowa	m2	407,220	
80	KNRW 202/849/3	Wykładziny ściennie o powierzchni gładkiej, warstwa nawierzchniowa	m2	407,220	
81	KNR 202/822/6	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi	m2	20,000	
82	KNRW 202/2119/2	Analogia. Nakładki z PCV na parapety wewnętrzne	m	41,600	
83	KNR 202/1505/1	Malowanie tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne, farbami hydrofobowymi zmywalnymi o podwyższonym współczynniku odporności na substancje chemiczne, plamoodporne, odporne na szorowanie	m2	474,663	
84	KNR 401/322/2	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt	8,000	
2.6	Element	ROBOTY MONTAŻOWE			
85	ZNPP 12/1306/1 (1)	Elementy ażurowe, osłony do grzejników, do 1.0 m2	m2	20,160	
86	KNRW 202/1038/1 (1)	Montaż rolet okiennych	m2	21,062	
87	KNNR 3/703/1	Analogia. Wymiana elementów ślusarsko - kowalskich, siatek stalowych	m2	184,063	
88	ZNPP 12/1307/2	Płyta meblowa o powierzchni ponad 1.5 m2 - wykończenie dylatacji	m2	9,666	
2.7	Element	ROBOTY SANITARNE			
89	KNR 215/115/1	Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna Dn 15`mm	szt	1,000	
90	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	szt	1,000	
91	KNR 35/106/2 (1)	Podejście dopływowe (do wody zimnej lub ciepłej, Fi`15`mm), do baterii na obrzeżu urządzenia, podejście i kołki nr kat. 4471	szt	1,000	
92	KNR GEBERIT 215/101/1	Elementy montażowe na ścianie, do miski ustępowej	kpl	1,000	
93	KNR 215/224/4	Ustępy pojedyncze	kpl	1,000	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot
94	KNR 35/106/7	Podejście dopływowe (do wody zimnej lub ciepłej, Fi' 15' mm), do płuczki ustępowej o łączeniu elastycznym, gumowym w oplocie stalowym	szt	1,000	
2.8	Element	WYPOSAŻENIE ŁAZIENEK			
95	KSNR 2/1201/3	Analogia. Pochwyty stalowe dla niepełnosprawnych	szt	3,000	
96	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż dozownika na mydło	szt	1,000	
97	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż pojemnika na ręcznik papierowy	szt	1,000	
98	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż uchwyty na papier toaletowy	szt	1,000	
99	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż lustra	szt	1,000	
100	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż kosza chromowanego o pojemności 10 litrów	szt	1,000	
101	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż kosza chromowanego o pojemności 5 litrów	szt	1,000	
102	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż uchwyty na szczotkę WC wraz ze szczotką	kpl	1,000	
3	Grupa	SZKOŁA PODSTAWOWA - PIĘTRO I			
3.1	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
103	KNR 401/713/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet oraz demontaż boazerii, na ścianach	m2	1 140,908	
104	KNR 1323/107/2	Analogia. Rozebranie posadzek z płytek lastrykowych, ceramicznych i z tworzywa sztucznego wraz z cokołami z zeszkobaniem farby z sufitów	m2	239,655	
105	KNR 221/101/4	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1,0' km	m3	16,202	
106	KNR 221/101/5	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami dalsze 0,5' km	m3	16,202	8
3.2	Element	REMONT POSADZEK			
107	KNNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2' mm	m2	207,112	
108	KNNR 2/1208/2	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1' mm grubości nie więcej jak do 10' mm	m2	207,112	
109	NNRNKB 202/1134/1	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome. Gruntowanie przed ułożeniem płytek na podłodze	m2	207,112	
110	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 60x60' cm, metoda zwykła	m2	107,414	
111	KNR 12/1120/7	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 60x60' cm, cokolik 10' cm, przygotowanie podłoża	m	80,520	
112	KNR 12/1120/8	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 60x60' cm, cokolik 10' cm, metoda zwykła	m	80,520	
113	KNRW 202/1123/1	Klejenie wykładzin rulonowych PCV jednowarstwowych na uprzednio przygotowanym podłożu z wywinieciem cokolika na ścianę	m2	99,699	
3.3	Element	REMONT SCHODÓW			
114	KNR 12/1121/1	Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża	m2	44,160	
115	KNR 12/1121/5	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 30x30' cm	m2	44,160	
116	KNR 12/1122/3	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, przygotowanie podłoża, cokolik wysokości 20' cm	m	36,240	
117	KNR 12/1122/9	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, z przycinaniem płytek, cokolik wysokości 20' cm	m	36,240	
118	KNR 214/1225/5	Demontaż balustrad	m	18,240	
119	KNR 202/1207/3	Balustrady ze stali nierdzewnej na schodach wewnętrznych	m	18,240	
120	KNR 214/1225/5	Demontaż pochwyty	m	18,240	
121	KNR 202/1208/3	Pochwyty ze stali nierdzewnej na schodach wewnętrznych	m	18,240	
3.4	Element	WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ			
122	KNR 202/1019/9	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, pełne z nawietrznikami z zamkiem na kluczyk, fabrycznie wykończone, minimalne wymiary drzwi w świetle ościeżnicy 80x200 cm (szerokość światła przejścia)	m2	16,000	
123	KNR 202/1019/9	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, pełne z nawietrznikami z zamkiem na kluczyk, fabrycznie wykończone, minimalne wymiary drzwi w świetle ościeżnicy 90x200 cm (szerokość światła przejścia)	m2	1,800	
124	KNR 202/1016/2 (1)	Analogia. Ościeżnice systemowe regulowane o wym. drzwi 80x200 cm	szt	10,000	
125	KNR 202/1016/2 (1)	Analogia. Ościeżnice systemowe regulowane o wym. drzwi 90x200 cm	szt	1,000	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot
3.5	Element	REMONT ŚCIAN I SUFITÓW			
126	KNR 215/205/4	Analogia. Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 110 mm - wymiana pionów kanalizacyjnych	m	21,120	
127	KNR 202/2004/6	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, belki i podciągi, 1-warstwowa, 100-01 - zabudowa rur c.o.	m2	59,994	
128	KNR 202/815/6	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach	m2	358,042	
129	KNR 202/815/4	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach i ościeżach	m2	545,874	
130	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome	m2	358,042	
131	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe	m2	1 031,364	
132	KNRW 202/849/1	Wykładziny ściennie o powierzchni gładkiej, warstwa podkładowa	m2	402,120	
133	KNRW 202/849/3	Wykładziny ściennie o powierzchni gładkiej, warstwa nawierzchniowa	m2	402,120	
134	KNRW 202/2119/2	Analogia. Nakładki z PCV na parapety wewnętrzne	m	88,100	
135	KNR 202/1505/1	Malowanie tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne, farbami hydrofobowymi zmywalnymi o podwyższonym współczynniku odporności na substancje chemiczne, plamoodporne, odporne na szorowanie	m2	545,874	
136	KNR 401/322/2	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt	11,000	
3.6	Element	ROBOTY MONTAŻOWE			
137	ZNPP 12/1306/1 (1)	Elementy ażurowe, osłony do grzejników, do 1.0 m2	m2	25,920	
138	KNRW 202/1038/1 (1)	Montaż rolet okiennych	m2	162,996	
3.7	Element	ROBOTY SANITARNE			
139	KNR 215/115/1	Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna Dn 15 mm	szt	6,000	
140	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	szt	6,000	
141	KNR 35/106/2 (1)	Podejście dopływowe (do wody zimnej lub ciepłej, Fi 15 mm), do baterii na obrzeżu urządzenia, podejście i kołki nr kat. 4471	szt	6,000	
3.8	Element	WYPOSAŻENIE ŁAZIENEK			
142	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż dozownika na mydło	szt	6,000	
143	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż pojemnika na ręcznik papierowy	szt	6,000	
144	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż lustra	szt	6,000	
145	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż kosza chromowanego o pojemności 10 litrów	szt	6,000	
4	Grupa	SZKOŁA PODSTAWOWA - PIĘTRO II			
4.1	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
146	KNR 401/713/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet oraz demontaż boazerii, na ścianach	m2	1 142,594	
147	KNR 1323/107/2	Analogia. Rozebranie posadzek z płytek lastrykowych, ceramicznych i z tworzywa sztucznego wraz z cokołami z zeszkobaniem farby z sufitów	m2	281,456	
148	KNR 221/101/4	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1,0 km	m3	17,055	
149	KNR 221/101/5	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami dalsze 0,5 km	m3	17,055	8
4.2	Element	REMONT POSADZEK			
150	KNNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2 mm	m2	248,913	
151	KNNR 2/1208/2	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1 mm grubości nie więcej jak do 10 mm	m2	248,913	
152	NNRNKB 202/1134/1	Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome. Gruntowanie przed ułożeniem płytek na podłodze	m2	248,913	
153	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 60x60 cm, metoda zwykła	m2	148,633	
154	KNR 12/1120/7	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 60x60 cm, cokolik 10 cm, przygotowanie podłoża	m	106,345	
155	KNR 12/1120/8	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 60x60 cm, cokolik 10 cm, metoda zwykła	m	106,345	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot
156	KNRW 202/1123/1	Klejenie wykładzin rulonowych PCV jednowarstwowych na uprzednio przygotowanym podłożu z wywinieciem cokolika na ścianę	m2	100,280	
4.3	Element	REMONT SCHODÓW			
157	KNR 12/1121/1	Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża	m2	44,160	
158	KNR 12/1121/5	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 30x30 cm	m2	44,160	
159	KNR 12/1122/3	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, przygotowanie podłoża, cokolik wysokości 20 cm	m	36,240	
160	KNR 12/1122/9	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, z przycinaniem płytek, cokolik wysokości 20 cm	m	36,240	
161	KNR 214/1225/5	Demontaż balustrad	m	18,240	
162	KNR 202/1207/3	Balustrady ze stali nierdzewnej na schodach wewnętrznych	m	18,240	
163	KNR 214/1225/5	Demontaż pochwytów	m	18,240	
164	KNR 202/1208/3	Pochwyty ze stali nierdzewnej na schodach wewnętrznych	m	18,240	
4.4	Element	WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ			
165	KNR 202/1019/9	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, pełne z nawietrnikami z zamkiem na kluczyk, fabrycznie wykończone, minimalne wymiary drzwi w świetle ościeżnicy 80x200 cm (szerokość światła przejścia)	m2	8,000	
166	KNR 202/1019/9	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, pełne z nawietrnikami z zamkiem na kluczyk, fabrycznie wykończone, minimalne wymiary drzwi w świetle ościeżnicy 90x200 cm (szerokość światła przejścia)	m2	3,600	
167	KNR 202/1016/2 (1)	Analogia. Ościeżnice systemowe regulowane o wym. drzwi 80x200 cm	szt	5,000	
168	KNR 202/1016/2 (1)	Analogia. Ościeżnice systemowe regulowane o wym. drzwi 90x200 cm	szt	3,000	
4.5	Element	REMONT ŚCIAN I SUFITÓW			
169	KNR 215/205/4	Analogia. Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 110 mm - wymiana pionów kanalizacyjnych	m	28,160	
170	KNR 202/2004/6	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, belki i podciągi, 1-warstwowa, 100-01 - zabudowa rur c.o.	m2	28,008	
171	KNR 202/815/6	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach	m2	518,169	
172	KNR 202/815/4	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach i ościeżach	m2	1 033,050	
173	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome	m2	518,169	
174	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe	m2	1 033,050	
175	KNRW 202/849/1	Wykładziny ściennie o powierzchni gładkiej, warstwa podkładowa	m2	410,310	
176	KNRW 202/849/3	Wykładziny ściennie o powierzchni gładkiej, warstwa nawierzchniowa	m2	410,310	
177	KNR 202/822/6	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi	m2	100,600	
178	KNRW 202/2119/2	Analogia. Nakładki z PCV na parapety wewnętrzne	m	58,700	
179	KNR 202/1505/1	Malowanie tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne, farbami hydrofobowymi zmywalnymi o podwyższonym współczynniku odporności na substancje chemiczne, plamoodporne, odporne na szorowanie	m2	522,140	
180	KNR 401/322/2	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt	13,000	
181	ZNPP 12/1306/1 (1)	Elementy ażurowe, osłony do grzejników, do 1.0 m2	m2	18,720	
182	KNRW 202/1038/1 (1)	Montaż rolet okiennych	m2	105,468	
4.6	Element	ROBOTY SANITARNE			
183	KNR 215/115/1	Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna Dn 15 mm	szt	10,000	
184	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	szt	10,000	
185	KNR 35/106/2 (1)	Podejście dopływowe (do wody zimnej lub ciepłej, Fi 15 mm), do baterii na obrzeżu urządzenia, podejście i kołki nr kat. 4471	szt	10,000	
186	KNR GEBERIT 215/101/1	Elementy montażowe, na ścianie, do miski ustępowej	kpl	7,000	
187	KNR 215/224/4	Ustępy pojedyncze	kpl	7,000	
188	KNR 35/106/7	Podejście dopływowe (do wody zimnej lub ciepłej, Fi 15 mm), do płuczki ustępowej o łączeniu elastycznym, gumowym w oplocie stalowym	szt	7,000	
189	KNNRW 2/1701/1	Analogia. Ścianki ustępowe z płyt HPL	m2	24,320	
4.7	Element	WYPOSAŻENIE ŁAZIENEK			
190	KSNR 2/1201/3	Analogia. Pochwyty stalowe dla niepełnosprawnych	szt	3,000	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot
191	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż dozownika na mydło	szt	10,000	
192	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż pojemnika na ręcznik papierowy	szt	10,000	
193	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż uchwyty na papier toaletowy	szt	7,000	
194	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż lustra	szt	10,000	
195	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż kosza chromowanego o pojemności 10 litrów	szt	10,000	
196	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż kosza chromowanego o pojemności 5 litrów	szt	7,000	
197	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż uchwyty na szczotkę WC wraz ze szczotką	kpl	7,000	
5	Grupa	SZKOŁA PODSTAWOWA - PIĘTRO III			
5.1	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
198	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15`cm	m3	1,939	
199	KNR 401/713/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet oraz demontaż boazerii, na ścianach	m2	1 030,306	
200	KNR 1323/107/2	Analogia. Rozebranie posadzek z płytek lastrykowych, ceramicznych i z tworzywa sztucznego wraz z cokołami z zeszkobaniem farby z sufitów	m2	45,518	
201	KNR 221/101/4	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1,0`km	m3	13,152	
202	KNR 221/101/5	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami dalsze 0,5`km	m3	13,152	8
5.2	Element	REMONT POSADZEK			
203	KNNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2`mm	m2	45,518	
204	KNNR 2/1208/2	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1`mm grubości nie więcej jak do 10`mm	m2	45,518	
205	NNRNKB 202/1134/1	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome. Gruntowanie przed ułożeniem płytek na podłodze	m2	45,518	
206	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 60x60`cm, metoda zwykła	m2	45,518	
207	KNR 12/1120/7	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 60x60`cm, cokolik 10`cm, przygotowanie podłoża	m	25,329	
208	KNR 12/1120/8	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 60x60`cm, cokolik 10`cm, metoda zwykła	m	25,329	
5.3	Element	WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ			
209	KNR 202/1019/9	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, pełne z nawietrznikami z zamkiem na kluczyk, fabrycznie wykończone, minimalne wymiary drzwi w świetle ościeżnicy 80x200 cm (szerokość światła przejścia)	m2	17,600	
210	KNR 202/1019/9	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, pełne z nawietrznikami z zamkiem na kluczyk, fabrycznie wykończone, minimalne wymiary drzwi w świetle ościeżnicy 90x200 cm (szerokość światła przejścia)	m2	5,400	
211	KNR 202/1016/2 (1)	Analogia. Ościeżnice systemowe regulowane o wym. drzwi 80x200 cm	szt	11,000	
212	KNR 202/1016/2 (1)	Analogia. Ościeżnice systemowe regulowane o wym. drzwi 90x200 cm	szt	3,000	
5.4	Element	REMONT ŚCIAN I SUFITÓW			
213	KNR 215/205/4	Analogia. Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 110`mm - wymiana pionów kanalizacyjnych	m	21,120	
214	KNR 202/2004/6	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, belki i podciągi, 1-warstwowa, 100-01 - zabudowa rur c.o.	m2	17,226	
215	KNR 202/2003/2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 1-warstwowo, 100-01	m2	8,932	
216	KNR 202/815/6	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach	m2	517,009	
217	KNR 202/815/4	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach i ościeżach	m2	563,700	
218	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome	m2	517,009	
219	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe	m2	1 030,306	
220	KNRW 202/849/1	Wykładziny ściennie o powierzchni gładkiej, warstwa podkładowa	m2	396,720	
221	KNRW 202/849/3	Wykładziny ściennie o powierzchni gładkiej, warstwa nawierzchniowa	m2	396,720	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot.
222	KNR 202/822/6	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi	m2	117,000	
223	KNRW 202/2119/2	Analogia. Nakładki z PCV na parapety wewnętrzne	m	58,700	
224	KNR 202/1505/1	Malowanie tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne, farbami hydrofobowymi zmywalnymi o podwyższonym współczynniku odporności na substancje chemiczne, plamoodporne, odporne na szorowanie	m2	913,306	
225	KNR 401/322/2	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt	15,000	
226	ZNPP 12/1306/1 (1)	Elementy ażurowe, osłony do grzejników, do 1.0 m2	m2	17,280	
227	KNRW 202/1038/1 (1)	Montaż rolet okiennych	m2	109,240	
228	KNNR 2/1105/2	Wyłaz dachowy	m2	1,000	
229	ZNPP 1/2112/3	Drabina stalowa z rur	m	3,000	
5.5	Element	ROBOTY SANITARNE			
230	KNR 215/115/1	Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna Dn 15` mm	szt	10,000	
231	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	szt	10,000	
232	KNR 35/106/2 (1)	Podejście dopływowe (do wody zimnej lub ciepłej, Fi` 15` mm), do baterii na obrzeżu urządzenia, podejście i kołki nr kat. 4471	szt	10,000	
233	KNR GEBERIT 215/101/1	Elementy montażowe, na ścianie, do miski ustępowej	kpl	6,000	
234	KNR 215/224/4	Ustępy pojedyncze	kpl	6,000	
235	KNR 35/106/7	Podejście dopływowe (do wody zimnej lub ciepłej, Fi` 15` mm), do płuczki ustępowej o łączeniu elastycznym, gumowym w oplocie stalowym	szt	6,000	
236	KNR 215/225/2	Pisuary pojedyncze, z zaworem splukującym	kpl	1,000	
237	KNR 35/106/7	Podejście dopływowe (do wody zimnej lub ciepłej, Fi` 15` mm), do płuczki ustępowej o łączeniu elastycznym, gumowym w oplocie stalowym	szt	1,000	
238	KNNRW 2/1701/1	Analogia. Ścianki ustępowe z płyt HPL	m2	22,340	
5.6	Element	WYPOSAŻENIE ŁAZIENEK			
239	KSNR 2/1201/3	Analogia. Pochwyty stalowe dla niepełnosprawnych	szt	3,000	
240	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż dozownika na mydło	szt	10,000	
241	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż pojemnika na ręcznik papierowy	szt	10,000	
242	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż uchwyty na papier toaletowy	szt	6,000	
243	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż lustra	szt	10,000	
244	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż kosza chromowanego o pojemności 10 litrów	szt	10,000	
245	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż kosza chromowanego o pojemności 5 litrów	szt	6,000	
246	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż uchwyty na szczotkę WC wraz ze szczotką	kpl	6,000	
6	Grupa	UTWARDZENIE TERENU			
6.1	Element	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
247	KNRW 201/114/2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod powierzchnie placów postojowych	ha	0,055	
6.2	Element	Wykopy w gruntach III kat.			
248	KNR 201/207/1 (3)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1` km, koparka 1,20` m3, grunt kategorii I-II, samochód 15-20` t	m3	218,680	
249	KNNR 1/208/2 (4)	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 15-20` t	m3	218,680	4
6.3	Element	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie			
250	KNR 231/104/5	Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu` 10` cm - piasek naturalny	m2	546,700	
251	KNR 231/104/6	Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1` cm zagęszczenia - piasek naturalny	m2	546,700	10
252	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, kruszywo łamane 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8` cm	m2	546,700	
253	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, kruszywo łamane 0-31,5 mm, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1` cm grubości	m2	546,700	12

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot
6.4	Element	Obrzeża i krawężniki betonowe			
254	KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6' cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	191,300	
255	KNR 231/402/4	Ławy pod obrzeża, betonowe z oporem - z betonu klasy C12/15	m3	11,000	
6.5	Element	Nawierzchnia			
256	KNR 231/511/2 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6' cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	m2	462,700	
7	Grupa	REMONT TARASU			
7.1	Element	Remont tarasu			
257	KNRW 202/1035/1	Analogia. Balustrady schodowe drewniane, z desek kompozytowych	m	33,075	
258	NNRNKB 202/1135/3 (2)	Analogia. Posadzki drewniane, z desek kompozytowych	m2	70,902	
259	KNNR 5/720/4	Nawierzchnie z płyt betonowych 35x35x5, podsypka cementowo-piaskowa	m2	91,000	
260	KNR 202/1207/3	Balustrady ze stali kwasoodpornej - na schodach i na podjeździe dla niepełnosprawnych	m	9,330	