

Przedmiar robót 021/RKK/2024 - AiK

Dostępna przestrzeń publiczna - likwidacja barier w szkole podstawowej im. Józefa Nowina Konopki w Mogilanach -
remont łazienek piętra

Obiekt	Dostępna przestrzeń publiczna - likwidacja barier w szkole podstawowej im. Józefa Nowina Konopki w Mogilanach - remont łazienek piętra
Rodzaj robót	Remontowo - budowlane
Branża	Budowlana
Kod CPV	45442110-1 - Malowanie budynków 45432120-1 - Instalowanie nawierzchni podłogowych 45421000-4 - Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45110000-1 - Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne 45111300-1 - Roboty rozbiórkowe
Lokalizacja	Szkoła Podstawowa im. Józefa Nowina Konopki w Mogilanach ul. Św. Bartłomieja Ap.16/1, 32-031 Mogilany jednostka: Gmina Mogilany [120609_2] obręb: Mogilany [0009], działka nr.: 114/2
Zamawiający	Gmina Mogilany Rynek 2, 32-031 MOGILANY
Inwestor	Gmina Mogilany Rynek 2, 32-031 MOGILANY
Biuro kosztorysowe	A+S Sebastian Szymczyk 32-300 Olkusz, Witeradów 194B

Spis treści

1. Przedmiar robót	3
2. Tabela elementów	7

Tabela przedmiaru robót

Dostępna przestrzeń publiczna - likwidacja barier w szkole podstawowej im. Józefa Nowina Konopki w Mogilanach - remont łazienek piętra

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Roboty rozbiórkowe		
1	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 - Zdemontowane drzwi należy pozostawić do dyspozycji Inwestora. 8	szt	8
		razem	szt	8
2	KNR-W 4-02 0141/01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	6
3	KNR-W 4-02 0141/04	Demontaż baterii pisuarowej	szt	2
4	KNR-W 4-02 0235/01	Demontaż pisuaru bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych	kpl	2
5	KNR-W 4-02 0235/06	Demontaż umywalki bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych	kpl	6
6	KNR-W 4-02 0235/08	Demontaż ustępu z miską porcelanową bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych	kpl	6
7	KNR 2-02 2011/02 ANALOGIA	Rozebranie sufitu GK - M=0, R=0,5 1,96*1,16 + 1,00*0,21	m2	2,484
		razem	m2	2,484
8	KNR 2-02 2004/01 ANALOGIA	Rozebranie obudowy pionów kanalizacyjnych M=0, R=0,5 (0,50*2+0,78*1+0,64+0,50)*3,30	m2	9,636
		razem	m2	9,636
9	Kalkulacja indywidualna	Demontaż blatu pod umywalkę, demontaż stałej zabudowy w pom. nr 13 - szafki	kpl.	1
10	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu Sciany działowe (1,57*0,19+1,00*0,20+0,57*0,41+0,51*0,33+1,16*0,12+1,65*0,19+2,38*0,09+3,12*0,09+2,67*0,21+0,23*0,64)*3,30 - 0,88*2,10*0,09*2 Wydzielenia sanitariatów (1,21*0,14*2+1,27*0,14+1,65*0,14+2,67*0,09)*2,20 - 0,60*2,00*0,14*2 - 0,60*2,00*0,09*3 Poszerzenie otworu drzwiowego 0,28*0,41*2,10 + 0,28*0,07*2,20*4 Poduszki betonowe 0,28*0,20*0,20 * 2 Nadproże stalowe 0,28*0,20*1,40	m3 m3 m3 m3	8,102 1,513 0,414 0,022 0,078
		razem	m3	10,129
11	Kalkulacja indywidualna	Odkucie cokołka na korytarzu i jego odtworzenie po wykonaniu remontu łazienek	kpl.	1
12	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1,84*2	m	3,68
		razem	m	3,68
13	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek Płytki ścienne (6,36*2+5,98*2)*2,00 - 0,90*2,00*3	m2	43,96
		razem	m2	43,96
14	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej Po skutych płytkach 43,96 {poz,13}	m2	43,96
		razem	m2	43,96
15	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej Płytki w całej łazience 6,36*5,98	m2	38,033
		razem	m2	38,033
16	KNR 4-04 0301/02	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10cm - rozebranie wylewki gr 6 cm Wylewka 38,033 {poz,15}*0,06	m3	2,282
		razem	m3	2,282
17	Kalkulacja indywidualna	Rozebranie ocieplenia oraz izolacji przeciwwilgociowej wraz z odwozem i utylizacją 38,033 {poz,15}	m2	38,033
		razem	m2	38,033

Tabela przedmiaru robót

Dostępna przestrzeń publiczna - likwidacja barier w szkole podstawowej im. Józefa Nowina Konopki w Mogilanach - remont łazienek piętra

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNR 4-04 1105/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość do 1km przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyladowaniu Mury 10,129 {poz,10} Parapet z lastriko 3,68 {poz,12}*0,35*0,05 Płytki 43,96 {poz,13}*0,03 Skucie tynku 43,96 {poz,14}*0,05 Płytki posadzkowe 38,033 {poz,15}*0,04 Wylewka 2,282 {poz,16}	m3 m3 m3 m3 m3 m3	10,129 0,064 1,319 2,198 1,521 2,282
		razem	m3	17,514
19	KNR 4-04 1105/02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość do 1km przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyladowaniu - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km Dopłata 9x 17,514 {poz,18}	m3	17,514
		razem	m3	17,514
		2. Nadproże stalowe		
20	KNR 19-01 0431/07	Podstemplowanie nadproży tymczasowe 1,40*2	m	2,8
		razem	m	2,8
21	KNR 4-01 0203/03	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego - poduszka bet. B25 0,20*0,28*0,20*2	m3	0,02
		razem	m3	0,02
22	KNR 4-01 0313/05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, 2x IN140 1,40*2	m	2,8
		razem	m	2,8
23	KNR 4-01 0313/07	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, obmurowanie końców belek stalowych i prefabrykowanych 4*0,20	m	0,8
		razem	m	0,8
24	KNR 4-03 1017/18	Mechaniczne wiercenie otworów w metalu, Fi otworu do 20`mm, głębokość wiercenia do 20`mm 3*2	otwór	6
		razem	otwór	6
25	KNR 23-01 0106-04	Ściagi o średnicy do 16 mm długość ściagu do 1000 mm 2,5*3/1000	t	0,01
		razem	t	0,01
26	KNR 19-01 0321/06	Szpałdowanie belek 1,40*2	m	2,8
		razem	m	2,8
27	KNR 19-01 0704/04	Umocowanie siatek tynkarskich, "Rabitza", na stopkach belek stalowych 1,40*2	m	2,8
		razem	m	2,8
28	KNR 19-01 0705/03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach 1,40*2*0,20 + 1,40*2*0,28	m2	1,34
		razem	m2	1,34
		3. Ścianki działowe		
29	KNR K-30 0106/01	Ścianki działowe z pustaków Porotherm 11,5 P+W w budynkach jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m (2,20*2+1,50+6,39+3,66*2)*3,30 - 0,90*2,00*2 - 0,80*2,00	m2	59,513
		razem	m2	59,513
30	KNR 4-01 0304/01	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej Przymurowanie otworu drzwiowego 0,17*0,28*2,10	m3	0,1
		razem	m3	0,1
31	KNR 2-02 0804/01	Tynki zwykłe kategorii IV ścian płaskich i słupów wykonywane mechanicznie Ścianki działowe (2,20*2 * 2+1,50 * 2 + 6,39 * 2 + 3,66*2)*3,30 - 0,90*2,00*2*2 - 0,80*2,00*2 Po skutych płytkach 43,96 Naprawa na korytarzu (2,00*2+1,00)*0,50	m2 m2 m2	94,87 43,96 2,5
		razem	m2	141,33

Tabela przedmiaru robót

Dostępna przestrzeń publiczna - likwidacja barier w szkole podstawowej im. Józefa Nowina Konopki w Mogilanach - remont łazienek piętra

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
32	KNR-W 2-02 2004/01 ANALIZA	Obudowa jednowarstwowa 50-01 słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych - zabudowa z płyt GK (1,00+0,25+0,27)*3,30	m2	5,016
		razem	m2	5,016
4. Posadzka				
33	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej 35,13	m2	35,13
		razem	m2	35,13
34	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - styropian dach-podłoga gr. 5 cm 35,13 {poz,33}	m2	35,13
		razem	m2	35,13
35	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej 35,13 {poz,33}	m2	35,13
		razem	m2	35,13
36	KNR 2-02 1106/01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25mm 35,13 {poz,33}	m2	35,13
		razem	m2	35,13
37	KNR 2-02 1106/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm Dopłata 3,5x 35,13 {poz,33}	m2	35,13
		razem	m2	35,13
38	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową 35,13 {poz,33}	m2	35,13
		razem	m2	35,13
39	KNR 2-02 1118/10	Posadzki z płytek o wymiarach 40x40cm układanych na klej metodą zwykłą - posadzka z płytek gresowych 35,13 {poz,33}	m2	35,13
		razem	m2	35,13
5. Wykończenie ścian				
42	KNR-W 2-02 0840/07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 60x30cm na zaprawie klejowej 14 (2,34*2+2,20*2)*2,20 - 0,90*2,00 15 (3,19*2+3,66*2)*2,20 - 0,90*2,00 16 (1,08*2+1,50*2)*2,20 - 0,90*2,00-0,80*2,00 17 (1,00*2+1,50*2)*2,20 - 0,80*2,00 18 (2,33*2+2,20*2)*2,20 - 0,90*2,00 19 (2,90*2+3,66*2)*2,20 - 0,90*2,00	m2 m2 m2 m2 m2 m2	18,176 28,34 7,952 9,4 18,132 27,064
		razem	m2	109,064
43	KNR-W 2-02 2011/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 14 (2,34*2+2,20*2)*1,10 15 (3,19*2+3,66*2)*1,10 16 (1,08*2+1,50*2)*1,10 17 (1,00*2+1,50*2)*1,10 18 (2,33*2+2,20*2)*1,10 19 (2,90*2+3,66*2)*1,10	m2 m2 m2 m2 m2 m2	9,988 15,07 5,676 5,5 9,966 14,432
		razem	m2	60,632
44	KNR-W 2-02 2011/07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 2mm tynków ścian 60,632 {poz,43}	m2	60,632
		razem	m2	60,632
45	KNR-W 2-02 1510/03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem Łazienki 60,632 {poz,44} Korytarz 6,85*3,30 - 0,90*2,00*3	m2 m2	60,632 17,205
		razem	m2	77,837
46	KNR-W 2-02 1509/08	Lakierowanie jednokrotne emalią olejną (syntetyczną) - lamperia		

Tabela przedmiaru robót

Dostępna przestrzeń publiczna - likwidacja barier w szkole podstawowej im. Józefa Nowina Konopki w Mogilanach - remont łazienek piętra

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		6,85*2,10 - 0,90*2,00*3	m2	8,985
		razem	m2	8,985
47	KNR BC-02 0524/02.b	Parapety i blaty z płytek z kamieni sztucznych o szerokości 1 płytki o wymiarach 60x30 cm układanych na klej cienkowarstwowy grubości 3mm 1,84*2	m	3,68
		razem	m	3,68
6. Montaż stolarki drzwiowej				
48	KNR-W 2-02 1022/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone 0,90*2,00*5 0,80*2,00*1	m2 m2	9 1,6
		razem	m2	10,6
49	KNR-W 2-02 1025/01 ANALOGIA	Ościeżnice drewniane 6	szt	6
		razem	szt	6
50	Kalkulacja indywidualna	Dostawy kabin sanitarnych z HPL Ścianki WC (3,66*2+1,13*3*2)*2,00 Przegrody pisuarowe 0,70*0,50 * 3	m2 m2	28,2 1,05
		razem	m2	29,25
7. Sufit				
51	KNNR 7 0702/02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600mm	m2	35,13
8. Dostawa wyposażenia				
52	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż dozownika na mydło	szt.	5
53	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż pojemników na papier toaletowy	szt.	9
54	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż koszy naściennych w toaletach damskich	szt.	4
55	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż koszy naściennych	szt.	3
56	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż szczotki WC	szt.	9
57	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż suszarki do rąk	szt.	3

Spis działów przedmiaru robót

Dostępna przestrzeń publiczna - likwidacja barier w szkole podstawowej im. Józefa Nowina Konopki w Mogilanach - remont łazienek piętra

Nr	Opis
1.	Roboty rozbiórkowe
2.	Nadproże stalowe
3.	Ścianki działowe
4.	Posadzka
5.	Wykończenie ścian
6.	Montaż stolarki drzwiowej
7.	Sufit
8.	Dostawa wyposażenia