

Przedmiar robót

Przedmiar robót został sporządzony zgodnie Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. 2021r. poz. 2454)

Obiekt	Remont łazienek w ZSP w Mizerowie w 2025r.
Kod CPV	
Budowa	Zespół Szkolno-Przedszkolny w Mizerowie, ul. Nadrzeczna 31, 43-265 Mizerów
Biuro kosztorysowe	PRONAD-Q" Projekty i Nadzory Jarosław Kubis, ul. Powstańców Śl. 77, 43-211 Czarków

Maj 2025r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

Remont łazienek w ZSP w Mizerowie w 2025r.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		I ŁAZIENKA DZIEWCZĘCA		
		1 Instalacje sanitarne		
1	KNR-W 4-02 0235/08	Demontaż ustępu z miską porcelanową bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych	kpl	3,000
2	KNR-W 4-02 0235/06	Demontaż umywalki bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych	kpl	3,000
3	KNR-W 4-02 0229/07	Demontaż rurociągu z rur z PVC o średnicy 50mm na ścianach budynku	m	5,000
4	KNR-W 4-02 0229/08	Demontaż rurociągu z rur z PVC o średnicy 75-110mm na ścianach budynku	m	6,000
5	KNR-W 4-02 0311/01	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o średnicy 15-20mm	m	20,000
6	KNR 4-01 0336/03	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/2 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	15,000
7	KNR 2-15u1 000300/01.1	Rurociągi z rur polipropylenowych o średnicy zewnętrznej 20mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	20,000
8	KNR 2-15u1 000500/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o średnicy zewnętrznej 20mm	szt	3,000
9	KNR 2-15u1 000500/06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść do płuczek ustępowych o średnicy zewnętrznej 20mm	szt	3,000
10	KNR 4-01 0336/04	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/2 i szerokości 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	8,000
11	KNR 2-15 0205/02	Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	8,000
12	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową	podejście	3,000
13	KNR 2-15 0205/04	Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	6,000
14	KNR 2-15 0208/05	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	3,000
15	KNR 2-15u2 0101/01	Montaż gotowych elementów systemu Geberit Kombifix do mocowania miski ustępowej na ścianie	kpl	3,000
16	KNR 2-15u2 0104/01	Montaż ustępu na gotowym elemencie montażowym	kpl	3,000
17	KNR 2-15u2 0105/01	Montaż przycisków do spłuczek podtynkowych wraz z płytą	szt	3,000
18	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	2,000
19	KNR 0-35 0114/01	Baterie umywalkowe lub zlewozmywakowe o średnicy nominalnej 15mm w wykonaniu standardowym, luksusowym lub termostatycznym montowane na ścianie	szt	2,000
20	KNR 2-15 0114/01	Zawory czepalne o średnicy nominalnej 15mm - dodatkowy zawór czepalny	szt	1,000
21	KNR 2-15 0212/01	Wpusty żeliwne podłogowe o średnicy 50mm	szt	1,000
22	KNR 4-02 0521/01	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 1-rzędowego GP-2 i GP-4, długości do 5m	kpl	1,000
23	KNR 2-15 0420/03	Grzejniki kolumnowe, aluminiowe o powierzchni grzewczej 5,0 - 7,5m2		

Remont łazienek w ZSP w Mizerowie w 2025r.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			kpl	1,000
24	KNR 4-01 0336/01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	2,000
25	KNR 4-02 0517/01	Wymiana rur przyłącznych średnicy 15mm do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o złączach gwintowanych - wykonanie nowego podejścia pod grzejnik	kpl	2,000
		2 Ściany i posadzki		
26	KNR 4-01 0354/09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2m2	szt	3,000
27	KNKRB 3 0702/04	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi pływiniowych wewnętrznych 0,70*2,0	m2	1,400
		razem	m2	1,400
28	KNR 4-04 0105/01	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/4 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 3,0*2,80-0,60*2,0*3+1,50*2,80*2	m2	13,200
		razem	m2	13,200
29	KNR-W 4-01 0820/08	Rozebranie okładziny ściennej łazienka 12,0*1,60	m2	19,200
		razem	m2	19,200
30	KNR-W 4-01 0819/05	Rozebranie posadzek 3,0*3,0	m2	9,000
		razem	m2	9,000
31	TZKBNK I 3-3/01	Przenoszenie w nosiśkach w jednym poziomie gruzu budowlanego na odległość do 30m	m3	1,000
32	TZKBNK I 3-3/05	Dodatek za każdy 1m wysokości znoszenia w nosiśkach gruzu budowlanego (dopłata 6x)	m3	1,000
33	KNR 0-14 2011/01	Obudowa słupów na rusztach pojedynczych jednowarstwowa 50-01 - obudowa stelarzy 3,0*2,80	m2	8,400
		razem	m2	8,400
34	KNR 0-14 2012/01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszanym z kształtowników CD i UD	m2	9,000
35	KNR 0-12 0829/01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 12,0*2,80	m2	33,600
		razem	m2	33,600
36	KNR 0-12 0829/10	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 40x40cm metodą zwykłą	m2	33,600
37	NNRNKB 7 1132/01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5cm	m2	9,000
38	KNR 0-12 1118/01	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża	m2	9,000
39	KNR 0-12 1118/09	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną - zatwierdzenie kolorystyki przez Inwestora	m2	9,000
40	KNNR 2 1402/05	Dwukrotne malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych farbą emulsyjną z gruntowaniem	m2	9,000
41	KNR 2-17 0137/01	Kratki wentylacyjne, typ A do przewodów murowanych o obwodzie do 1000mm - wymiana kratki wentylacyjnej	szt	1,000
42	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa ścianki z płyt HPL wraz z drzwiami na wysokość 2,0m	mb	3,00
		3 Instalacje elektryczne		
43	KNR 5-08 0211/01	Układanie na przygotowanym podłożu przewodów kabelkowych natynkowych w powłoce polwinitowej o przekroju żył Cu do 6mm2 (12mm2 dla Al) z mocowaniem paskami lub klamerkami	m	10,000

Remont łazienek w ZSP w Mizerowie w 2025r.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
44	KNR 5-08 0515/07	Montaż z podłączeniem końcowym opraw świetłówkowych przykręcanych pyłoodpornych 1x40W do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych, w obudowie z tworzyw sztucznych z odbłyśnikiem, na gotowym podłożu - montaż oświetlenia wpuszczanego w strop	szt	4,000
45	KNNR 9 0401/01	Wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego (wyłącznik, przełącznik 1-bieg, przycisk)	szt	1,000
46	KNNR 9 0402/04	Wymiana gniazda wtykowego uszczelnionego 3-biegunowego	szt	1,000
47	KNNR 5 1301/01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	1,000
II ŁAZIENKA NAUCZYCIELI				
1 Instalacje sanitarne				
48	KNR-W 4-02 0235/08	Demontaż ustępu z miską porcelanową bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych	kpl	1,000
49	KNR-W 4-02 0235/06	Demontaż umywalki bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych	kpl	1,000
50	KNR-W 4-02 0229/07	Demontaż rurociągu z rur z PVC o średnicy 50mm na ścianach budynku	m	4,000
51	KNR-W 4-02 0229/08	Demontaż rurociągu z rur z PVC o średnicy 75-110mm na ścianach budynku	m	5,000
52	KNR-W 4-02 0311/01	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o średnicy 15-20mm	m	5,000
53	KNR 4-01 0336/03	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/2 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	5,000
54	KNR 2-15u1 000300/01.1	Rurociągi z rur polipropylenowych o średnicy zewnętrznej 20mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	5,000
55	KNR 2-15u1 000500/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o średnicy zewnętrznej 20mm	szt	1,000
56	KNR 2-15u1 000500/06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść do płuczek ustępowych o średnicy zewnętrznej 20mm	szt	1,000
57	KNR 4-01 0336/04	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/2 i szerokości 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	3,000
58	KNR 2-15 0205/02	Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	3,000
59	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową	podejście	1,000
60	KNR 2-15 0205/04	Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	4,000
61	KNR 2-15 0208/05	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	1,000
62	KNR 2-15u2 0101/01	Montaż gotowych elementów systemu Geberit Kombifix do mocowania miski ustępowej na ścianie	kpl	1,000
63	KNR 2-15u2 0104/01	Montaż ustępu na gotowym elemencie montażowym	kpl	1,000
64	KNR 2-15u2 0105/01	Montaż przycisków do spłuczek podtynkowych wraz z płytką	szt	1,000
65	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	1,000

Remont łazienek w ZSP w Mizerowie w 2025r.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
66	KNR 0-35 0114/01	Baterie umywalkowe lub zlewozmywakowe o średnicy nominalnej 15mm w wykonaniu standardowym, luksusowym lub termostatycznym montowane na ścianie	szt	1,000
67	KNR 4-02 0521/01	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 1-rzędowego GP-2 i GP-4, długości do 5m	kpl	1,000
68	KNR 2-15 0420/02	Grzejniki kolumnowe, aluminiowe o powierzchni grzewczej 2,5 - 5,0m2	kpl	1,000
69	KNR 4-01 0336/01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	2,000
70	KNR 4-02 0517/01	Wymiana rur przyłącznych średnicy 15mm do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o złączach gwintowanych - wykonanie nowego podejścia pod grzejnik	kpl	2,000
2 Ściany i posadzki				
71	KNKRB 3 0702/04	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych wewnętrznych 0,70*2,0+0,60*2,0	m2	2,600
			razem m2	2,600
72	KNR-W 4-01 0820/08	Rozebranie okładziny ściennej łazienka 11,0*2,0	m2	22,000
			razem m2	22,000
73	KNR-W 4-01 0819/05	Rozebranie posadzek 3,0*1,25	m2	3,750
			razem m2	3,750
74	TZKNBK I 3-3/01	Przenoszenie w nosiłkach w jednym poziomie gruzu budowlanego na odległość do 30m	m3	0,300
75	TZKNBK I 3-3/05	Dodatek za każdy 1m wysokości znoszenia w nosiłkach gruzu budowlanego (dopłata 6x)	m3	0,300
76	KNR 0-14 2011/01	Obudowa słupów na rusztach pojedynczych jednowarstwowa 50-01 - obudowa stelarzy 1,0*2,80	m2	2,800
			razem m2	2,800
77	KNR 0-14 2012/01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszanym z kształtowników CD i UD 3,0*1,25	m2	3,750
			razem m2	3,750
78	KNR 0-12 0829/01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża (1,25*4+3,0*2)*2,80	m2	30,800
			razem m2	30,800
79	KNR 0-12 0829/10	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 40x40cm metodą zwykłą	m2	30,800
80	NNRNKB 7 1132/01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5cm	m2	3,750
81	KNR 0-12 1118/01	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża	m2	3,750
82	KNR 0-12 1118/09	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną - zatwierdzenie kolorystyki przez Inwestora	m2	3,750
83	KNNR 2 1402/05	Dwukrotne malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych farbą emulsyjną z gruntowaniem	m2	3,750
84	KNR 2-17 0137/01	Kratki wentylacyjne, typ A do przewodów murowanych o obwodzie do 1000mm - wymiana kratki wentylacyjnej	szt	1,000
3 Instalacje elektryczne				
85	KNR 5-08 0211/01	Układanie na przygotowanym podłożu przewodów kabelkowych natynkowych w powłoce polwinitowej o przekroju żył Cu do 6mm2 (12mm2 dla Al) z mocowaniem paskami lub klamerkami	m	7,000

Remont łazienek w ZSP w Mizerowie w 2025r.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
86	KNR 5-08 0515/07	Montaż z podłączeniem końcowym opraw świetlówkowych przykręcanych pyłoodpornych 1x40W do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych, w obudowie z tworzyw sztucznych z odbłyśnikiem, na gotowym podłożu - montaż oświetlenia wpuszczanego w strop	szt	2,000
87	KNNR 9 0401/01	Wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego (wyłącznik, przełącznik 1-bieg, przycisk)	szt	1,000
88	KNNR 9 0402/04	Wymiana gniazda wtykowego uszczelnionego 3-biegunowego	szt	1,000
89	KNNR 5 1301/01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	1,000