

PRZEDMIAR ROBÓT BUDOWLANYCH

NAZWA INWESTYCJI: ROBOTY REMONTOWE POMIESZCZEŃ PRZEDSZKOLA Z
ADAPTACJĄ NA KLUB SENIORA

ADRES INWESTYCJI: ul. Strażacka 3, 21-140 Michów

NAZWA INWESTORA: GMINA MICHÓW

ADRES INWESTORA: ul. RYNEK I 16, 21-140 Michów

WYKONAWCA

INWESTOR

Data opracowania:

2022-10-04

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 4-04 0105-05	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej	m2		
	kancelaria	$(1,7 + 1,4) * 2,65$	m2	8,22	
	łazienka	$2 * 1,40 + (1,4 + 1,40) * 2,67$	m2	10,28	
	korytarz	$1,7 * 0,60 + 0,4 * 2$	m2	1,82	
				RAZEM	20,32
2 d.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
	szatnia - drzwi dla n/sp	$2,2 * 1,2 * 0,2$	m3	0,53	
	poszerzenie otworu na drzwi do łazienki	$2,1 * 0,25 * 0,20$	m3	0,11	
				RAZEM	0,64
3 d.1	KNR 9-29 0101-02	Rozbiórka okładzin ścian z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2- analogia rozbiórka paneli na ścianach i sufitach	m2		
	kuchnia	$(3,2 + 4) * 2 * 2,64 + 3,2 * 4$	m2	50,82	
	zmywalnia	$(3,30 + 1,9) * 2 * 2,65 + 3,30 * 1,90$	m2	33,83	
	szatnia	$(2,93 + 2,77) * 2 + 2,93 * 2,77$	m2	19,52	
	kancelaria	$4,10 * 2,65$	m2	10,87	
				RAZEM	115,04
4 d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
	łazienka	$2,8 * 3$	m2	8,40	
				RAZEM	8,40
5 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
	kuchnia	$3,20 * 4$	m2	12,80	
	kancelaria	$5 * 4,10$	m2	20,50	
	sala nr I	$5,67 * 6,03$	m2	34,19	
	korytarz	$1,75 * 7,83$	m2	13,70	
				RAZEM	81,19
6 d.1	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach-analogia rozbiórka okładzin ceramicznych na ścianach	m2		
	łazienka	$(2,7 + 3) * 2 * 2$	m2	22,80	
				RAZEM	22,80
7 d.1	KNR 4-04 0705-02	Demontaż baterii wannowych lub umywalkowych,zlewowych	szt.		
		$3 + 4 + 2$	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
8 d.1	KNR 4-04 0705-08	Demontaż umywalek fajansowych z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt.		
	łazienka	3	szt.	3,00	
	kuchnia	1	szt.	1,00	
	zmywalnia	1	szt.	1,00	
				RAZEM	5,00
9 d.1	KNR 4-04 0705-09	Demontaż zlewów lub zmywaków	szt.		
	zmywalnia	3	szt.	3,00	
	kuchnia	1	szt.	1,00	
				RAZEM	4,00
10 d.1	KNR 4-04 0705-09	Demontaż zlewów lub zmywaków- analogia demontaż okapu kuchennego	szt.		
	kuchnia	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	KNR 4-04 0705-05	Demontaż misek klozetowych fajansowych	szt.		
	łazienka	3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
12	KNR 4-04 0703-02	Demontaż przewodów kanalizacyjnych z rur żeliwnych o śr. 80-150 mm	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
13	KNR 4-04 0701-07	Demontaż przewodów wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. do 32 mm	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
14	KNR 2-31 0815-04	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt żelbetowych 200x150x15 cm na podsypce piaskowej- rozebranie schodów zewnętrznych	m2		
		4	m2	4,00	
				RAZEM	4,00
15	KNR 2-31 0805-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej	m2		
		8	m2	8,00	
				RAZEM	8,00
16	KNR 4-04 1101-03 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem dostawczym na odległość 5 km	m3		
		7	m3	7,00	
				RAZEM	7,00
2		ROBOTY BUDOWLANE			
17	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
	sala nr I	$(5,67 + 6,03) * 2 * 2,75 + 5,67 * 6,03$	m2	98,54	
	korytarz	$(1,75 + 7,83) * 2 * 2,74 + 1,75 * 7,83$	m2	66,20	
	kancelaria	$(4,10 + 5,0) * 2 * 2,65 + 4,10 * 5,0$	m2	68,73	
	szatnia	$(2,77 + 2,93) * 2 * 2,65 + 2,77 * 2,93$	m2	38,33	
	kuchnia	$(3,2 + 4,0) * 2 * 2,65 + 3,2 * 4,0$	m2	50,96	
	zmywalnia	$(1,9 + 3,3) * 2 * 2,65 + 1,9 * 3,3$	m2	33,83	
	sufit łazienki	$2,64 * 2,95$	m2	7,79	
				RAZEM	364,38
18	KNR-W 2-02 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach	m2		
	sala nr I	$5,67 * 6,03$	m2	34,19	
	korytarz	$1,75 * 7,83$	m2	13,70	
	kancelaria	$4,10 * 5,0$	m2	20,50	
	zmywalnia	$1,9 * 3,3$	m2	6,27	
				RAZEM	74,66
19	KNR-W 2-02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m2		
	sala nr I	$(5,67 + 6,03) * 2 * 2,75$	m2	64,35	
	korytarz	$(1,75 + 7,83) * 2 * 2,74$	m2	52,50	
	kancelaria	$(4,10 + 5,0) * 2 * 2,65$	m2	48,23	
	szatnia	$(2,77 + 2,93) * 2 * 2,65$	m2	30,21	
	kuchnia	$(3,2 + 4,0) * 2 * 2,65$	m2	38,16	
				RAZEM	233,45
20	KNR AT-43 0213-03	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYPREX (system 4.07.80)	m2		
	szatnia	$2,77 * 2,93$	m2	8,12	
	kuchnia	$3,2 * 4,0$	m2	12,80	
	sufit łazienki	$2,64 * 2,95$	m2	7,79	
				RAZEM	28,71

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21 d.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		233,45	m2	233,45	
				RAZEM	233,45
22 d.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		74,66	m2	74,66	
				RAZEM	74,66
23 d.2	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
	łazienka	$(2,64 + 2,95) * 2 * 2,5$	m2	27,95	
				RAZEM	27,95
24 d.2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
	łazienka	$(2,64 + 2,95) * 2 * 2,5$	m2	27,95	
				RAZEM	27,95
25 d.2	KNR AT-22 0201-03	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m2		
	łazienka	$(2,64 + 2,95) * 2 * 2,5$	m2	27,95	
				RAZEM	27,95
26 d.2	KNR AT-23 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
	łazienka	$2,64 * 2,95$	m2	7,79	
				RAZEM	7,79
27 d.2	KNR AT-23 0201-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m2		
		7,79	m2	7,79	
				RAZEM	7,79
28 d.2	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m2		
		82,15	m2	82,15	
				RAZEM	82,15
29 d.2	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 3	m2		
		82,15	m2	82,15	
				RAZEM	82,15
30 d.2	KNR 2-02 1112-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - winyleum	m2		
	sala nr I	$5,67 * 6,03$	m2	34,19	
	korytarz	$1,75 * 7,83$	m2	13,70	
	kancelaria	$4,10 * 5,0 + 0,6 * 1,6$	m2	21,46	
	kuchnia	$3,2 * 4,0$	m2	12,80	
				RAZEM	82,15
31 d.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		82,15	m2	82,15	
				RAZEM	82,15
32 d.2	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane	m		
	sala nr I	$(5,67 + 6,03) * 2$	m	23,40	
	korytarz	$(1,75 + 7,83) * 2$	m	19,16	
	kancelaria	$(4,10 + 5,0) * 2$	m	18,20	
	kuchnia	$(3,2 + 4,0) * 2$	m	14,40	
				RAZEM	75,16

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
	łazienka	0,9 * 2,05 + 1,0 * 2,05	m2	3,90	
	zmywalnia	0,9 * 2,05	m2	1,85	
				RAZEM	5,75
34 d.2	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
35 d.2	KNR 4-01 1210-10	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m2		
	drzwi drewninane wew.	1,45 * 2 * 3	m2	8,70	
				RAZEM	8,70
36 d.2	KNR AT-12 0102-01	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym - analogia montaż kabin sanitarnych z płyt HPL	m2		
		10	m2	10,00	
				RAZEM	10,00
3		ROBOTY INSTALACYJNE			
37 d.3	KNR 2-15 0221-01	Montaż umywalk wiszących dla niepełnosprawnych 55 cm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
38 d.3	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe z dźwignią	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
39 d.3	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' dla osób niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
40 d.3	Kalk.indywidualna	Montaż uchwytów toaletowych dla osób niepełnosprawnych	kpl		
		4	kpl	4,00	
				RAZEM	4,00
41 d.3	Kalk.indywidualna	Montaż lustra uchylnego	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
42 d.3	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
43 d.3	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
44 d.3	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
45 d.3	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
46 d.3	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		300	m	300,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	300,00
47 d.3	KNR-W 4-03 1114-01	Demontaż przewodów pojedynczych o przekroju do 35 mm ² z rur instalacyjnych	m		
		400	m	400,00	
				RAZEM	400,00
48 d.3	KNR-W 4-03 1122-06	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych uszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
		21	szt.	21,00	
				RAZEM	21,00
49 d.3	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z kloszem	kpl.		
		17	kpl.	17,00	
				RAZEM	17,00
50 d.3	KNNR 5 1207-02	Wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych na styku elementów betonowych	m		
		300	m	300,00	
				RAZEM	300,00
51 d.3	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton-analogia przewody YDYp 4x1,5	m		
		200	m	200,00	
				RAZEM	200,00
52 d.3	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton-analogia przewody YDYp 3X1,5	m		
		300	m	300,00	
				RAZEM	300,00
53 d.3	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton-analogia przewody YDYp 3X2,5	m		
		300	m	300,00	
				RAZEM	300,00
54 d.3	KNR-W 5-08 0511-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych przykręcanych -oprawy LED n/tynkowe 2x20W	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
55 d.3	KNR-W 5-08 0511-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych przykręcanych -oprawy LED panelowe	kpl.		
		8	kpl.	8,00	
				RAZEM	8,00
56 d.3	KNR-W 5-08 0511-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych przykręcanych -oprawy LED plafonier	kpl.		
		5	kpl.	5,00	
				RAZEM	5,00
57 d.3	KNR-W 5-08 0511-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych przykręcanych -oprawy LED typ cylinder(tuby)	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
58 d.3	KNR-W 5-08 0511-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych przykręcanych -oprawy LED żyrandolowe	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
59 d.3	KNR-W 5-08 0511-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - ewakuacyjnych	kpl.		
		12	kpl.	12,00	
				RAZEM	12,00
60 d.3	KNR 5-08 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych podwójnych w puszkach z podłączeniem	szt.		
		20	szt.	20,00	
				RAZEM	20,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61 d.3	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu wyłączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
62 d.3	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu wyłączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem-analogia podwójnych żyrandolowych	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
63 d.3	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
		300	m	300,00	
				RAZEM	300,00
4		ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
64 d.4	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2		
		12	m2	12,00	
				RAZEM	12,00
65 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		12	m2	12,00	
				RAZEM	12,00