
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0

Roboty instalacyjne w budynkach

45400000-1

Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI: WYPOSAŻENIE ORAZ DOSTOSOWANIE DO OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW (ZMIENIONYCH) PRZEPISÓW SANITARNYCH BUDYNKU WYKONANEGO W RAMACH REALIZACJI PROJEKTU PN. WYKORZYSTANIE POTENCJAŁU ENDOGENICZNEGO POWIATU KAZIMIERSKIEGO PRZEZ BUDOWĘ ODKRYTEGO BASNEU MINERALNEGO

ADRES INWESTYCJI: 28-500 Kazimierza Wielka ul. T. Kościuszki 18 dz. nr ewid. 2564/18

NAZWA INWESTORA: Powiat Kazimierski

ADRES INWESTORA: 28-500 Kazimierza Wielka ul. T. Kościuszki 12

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

sanitarna

mgr inż. Aneta Wojciechowska-Burchan

DATA OPRACOWANIA:

12.04.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		LOKAL GASTRONOMICZNY			
1.1		UZUPEŁNIENIE WYPOSAŻENIA TECHNOLOGICZNEGO W LOKALU GASTRONOMICZNYM			
1	d.1.1 kalk. własna	Dostawa i montaż / Stół roboczy ze stali nierdzewnej z półką 1200x600x850	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2	d.1.1 kalk. własna	Dostawa i montaż / Stół roboczy ze stali nierdzewnej z półką 600x500x850	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	d.1.1 kalk. własna	Dostawa i montaż / Stół roboczy ze stali nierdzewnej z szafką 1200x500x850	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	d.1.1 kalk. własna	Dostawa i montaż / Stół odkładczy ze stali nierdzewnej z otworem na odpadki 1000x600x850	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	d.1.1 kalk. własna	Dostawa i montaż / Regał magazynowy ze stali nierdzewnej 800x400x1800	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6	d.1.1 kalk. własna	Dostawa i montaż / Szafa przelotowa 700x500x1800	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	d.1.1 kalk. własna	Dostawa i montaż / Szafka wisząca z ociekaczem na sprzęt czysty 800x300x600	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	d.1.1 KNR 2-17 0141-05 analogia	Dostawa i montaż / Okap gastronomiczny z łapaczem tłuszczu 2500x700x450	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	d.1.1 KNKRB 2 1004-05 analogia	Dostawa i montaż / Szafka pod zlew dwukomorowy 800x500	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10	d.1.1 KNKRB 2 1004-05 analogia	Dostawa i montaż / Szafa ubraniowa 400x300x1800	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
11	d.1.1 KNKRB 2 1004-05 analogia	Dostawa i montaż / Szafa gospodarcza 400x300x1800	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	d.1.1 kalk. własna	Zestaw higieniczny do umywalk (kosz na odpady, zasobnik na ręczniki papierowe, pojemnik na mydło)	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
13	d.1.1 kalk. własna	Nadstawka chłodnicza na dodatki 5xGN 1/4 0,18kW/230V z pojemnikami - 1200x335x427	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	d.1.1 kalk. własna	Opiekacz salamander dwupoziomowy 3,25kW/230V	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	d.1.1 kalk. własna	Mikrofalówka gastronomiczna 0,9kW/230V	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	d.1.1 kalk. własna	Grill kontaktowy 2,2kW/230V	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.1	kalk. własna	Frytownica elektryczna nastawna 6l 3,3kW/230V	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1.1	kalk. własna	Opiekacz do kebaba 3,6kW/230V z nożem do kebaba	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1.1	kalk. własna	Szafa chłodnicza przeszklona 350l	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.1.1	kalk. własna	Szafa mroźnicza 250l	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1.1	kalk. własna	Zamrażarka skrzyniowa 200l	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1.1	kalk. własna	Chłodziarka podblatowa 130l	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1.1	kalk. własna	Witryna mroźnicza skrzyniowa na lody 200l	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.1.1	kalk. własna	Witryna chłodnicza na napoje 320l	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.1.1	kalk. własna	Kompletny nalewak do piwa z chłodziarką i osprzętem (chłodziarka, schładzacz, kolumna pojedyncza, butla co2, reduktor co2, głowica, węże, komplet medalionów do kolumny, ociekacz)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.1.1	kalk. własna	Ekspres do kawy 1-kolbowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.1.1	kalk. własna	Młynek elektryczny do kawy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.1.1	kalk. własna	Czajnik elektryczny 2,2kW	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.1.1	KNKRB 2 1004-05 analogia	Dostawa i montaż / Lada i meble w barze (wg aranżacji)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.1.1	kalk. własna	Stół w stylu góralskim 200cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
31 d.1.1	kalk. własna	Ława do siedzenia w stylu góralskim 200cm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
32 d.1.1	kalk. własna	Stół w stylu góralskim 180cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
33 d.1.1	kalk. własna	Ława z oparciem w stylu góralskim 180cm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.2		ROBOTY BUDOWLANE			
1.2.1		OGÓLNOBUDOWLANE I ELEKTRYCZNE			
34 d.1.2.1	kalk. własna	Wykonanie zasilania elektrycznego wentylatora dachowego, jonizatora powietrza oraz wykonanie niezbędnych przeróbek istniejącej instalacji elektrycznej (nowe gniazda, wyłączniki, przełożenie opraw oświetleniowych)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.1.2.1	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		(1,2 + 1) * 2	m	4,400	
				RAZEM	4,400
36 d.1.2.1	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1 + 1,2	m	2,200	
				RAZEM	2,200
37 d.1.2.1	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m2		
		1 * 2,1 + 0,9 * 2,1 + 1,71 * 3,2	m2	9,462	
				RAZEM	9,462
38 d.1.2.1	KNR-W 4-01 0711-12 analogia	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III	m2		
		0,9 * 2,02 * 0,5	m2	0,909	
				RAZEM	0,909
39 d.1.2.1	KNR-W 2-02 1026-01 analogia	Demontaż drzwi wewnętrznych do ponownego zabudowania	m2		
		2,05 * 1 + 2,05 * 0,9	m2	3,895	
				RAZEM	3,895
40 d.1.2.1	KNR-W 2-02 1026-01 analogia	Demontaż drzwi wewnętrznych ze ścianką z HPL	m2		
		2,05 * 1	m2	2,050	
				RAZEM	2,050
41 d.1.2.1	KNR-W 4-01 0331-02 analogia	Wykucie otworów w ścianach / drzwi do zmywalni oraz kabiny Wc	m2		
		1,05 * 2,15 + 0,95 * 2,15	m2	4,300	
				RAZEM	4,300
42 d.1.2.1	KNR-W 2-02 2003-03 analogia	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m2		
		01 * 2,05 + 0,91 * 3,2 + 0,72 * 1,38 { Format składni: liczby nie powinny rozpoczynać nieznaczące zera. Pozycja ostrzeżenia: 1 }	m2	5,956	
				RAZEM	5,956
43 d.1.2.1	KNR-W 2-02 2004-01 analogia	Obudowa pionu kanalizacyjnego płytą GK	m2		
		2 * 0,2 * 2,8	m2	1,120	
				RAZEM	1,120
44 d.1.2.1	KNR-W 2-02 1026-01 analogia	Montaż drzwi z demontażu	m2		
		2,05 * 1 + 2,05 * 0,9	m2	3,895	
				RAZEM	3,895
45 d.1.2.1	KNR 2-17 0138-04 analogia	Kratka kontaktowa w dolnej części drzwi 500x130 (220cm2 powierzchni czynnej) w kolorze białym	kpl		
		5	kpl	5,000	
				RAZEM	5,000
46 d.1.2.1	KNR 0-12 0829-04 analogia	Licowanie i uzupełnianie ścian płytkami	m2		
		2,05 * 1 + 0,91 * 2 * 2,55 + 2 * 0,71 * 0,73 + 2 * 0,9 * 2,05 + 0,19 * 2,55 * 4 + 0,4 * 2,52 + 2 * 0,2 * 2,8	m2	15,484	
				RAZEM	15,484
47 d.1.2.1	KNR 0-12 1118-04 analogia	Uzupełnienie posadzki z płytek	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(1 + 1,71 + 0,9) * 0,18$	m2	0,650	
				RAZEM	0,650
48 d.1.2.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem Krotność = 1,5	m2		
		$0,9 * 2,02 * 0,5$	m2	0,909	
				RAZEM	0,909
49 d.1.2.1	KNR 4-04 1101-01 analogia	Transport gruzu i instalacji z demontażu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość do 1 km	m3		
		0,7	m3	0,700	
				RAZEM	0,700
50 d.1.2.1	KNR 4-04 1101-05 analogia	Transport gruzu i instalacji z demontażu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 10	m3		
		0,7	m3	0,700	
				RAZEM	0,700
1.2.2		INSTALACYJNE - INSTALACJA WOD-KAN			
51 d.1.2.2	KNR 0-13 0128-01 analogia	Rurociągi PEX-AL-PEX o śr. 16x2,0 mm	m		
		$5 * 2 + 3 * 2 + 1 + 1$	m	18,000	
				RAZEM	18,000
52 d.1.2.2	KNR 0-34 0101-01	Isolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami jednowarstwowymi gr. 6 mm	m		
		$5 * 2 + 3 * 2 + 1 + 1$	m	18,000	
				RAZEM	18,000
53 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0132-01 analogia	Zawory ćwierćobrotowe z filtrem o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
54 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory przeletowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
55 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące z ruchoma wylewką o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
56 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0116-01 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
57 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0115-03 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe do istniejącej instalacji wodociagowej	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
58 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0128-02	Plukanie instalacji wodociagowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
59 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0127-03 analogia	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		18	m	18,000	
		łączna długość rurociągu		RAZEM	18,000
		ilość prób szczelności	prób.		
		1	prób.	1,000	
		ilość prób szczelności		RAZEM	1,000
60 d.1.2.2	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		$3 * 2$	m	6,000	
				RAZEM	6,000
61 d.1.2.2	KNR 4-01 0326-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3 * 2	m	6,000	
				RAZEM	6,000
62 d.1.2.2	KNR 4-01 0208-02	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
63 d.1.2.2	kalk. własna	Uszczelnienie przejść rurociągów przez przegrody	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
64 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
66 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		0,8 * 2	m	1,600	
				RAZEM	1,600
67 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		9 + 1 + 4	m	14,000	
				RAZEM	14,000
68 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
69 d.1.2.2	S-215 0200-01 analogia	Zawory napowietrzające o śr.nom. 50-75 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
70 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0211-01 analogia	Dodatki na wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 40 i 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		2	podej.	2,000	
				RAZEM	2,000
71 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0211-03 analogia	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		2	podej.	2,000	
				RAZEM	2,000
72 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0142-03	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 150 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
73 d.1.2.2	KNR 4-01 0208-02	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
74 d.1.2.2	kalk. własna	Uszczelnienie przejść rurociągów przez przegrody	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.2.3		INSTALACYJNE - WENTYLACJA MECHANICZNA			
75 d.1.2.3	KNR 2-17 0208-03 analogia	Wentylator dachowy o wysokiej odporności temperaturowej. Wydajność 500m3/h, spręż 60Pa ze sterowaniem i podłączeniem elektrycznym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
76 d.1.2.3	KNR 2-17 0208-03 analogia	Podstawa dachowa tłumiąca pod wentylator dachowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
77 d.1.2.3	KNR 2-17 0212-03 analogia	Montaż konstrukcji wsporczej pod wentylator dachowy o masie do 120 kg	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
78 d.1.2.3	KNR 2-17 0131-02 analogia	Kłapa zwrotna o śr. do 200 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
79 d.1.2.3	KNR 2-17 0114-02	Przewód wentylacyjny okrągły z blachy stalowej o średnicy 100-160mm, B/I	m2		
		3,5	m2	3,500	
				RAZEM	3,500
80 d.1.2.3	KNR 2-17 0114-02	Przewód wentylacyjny okrągły z blachy stalowej o średnicy 200mm, B/I	m2		
		7,6	m2	7,600	
				RAZEM	7,600
81 d.1.2.3	KNR 2-16 0304-04 analogia	Izolacja kanału okrągłego o średnicy 100-160mm otulinami z wełny mineralnej z folią aluminiową o gr. 40mm	m2		
		3,5	m2	3,500	
				RAZEM	3,500
82 d.1.2.3	KNR 2-16 0304-04 analogia	Izolacja kanału okrągłego o średnicy 200mm otulinami z wełny mineralnej z folią aluminiową o gr. 30mm	m2		
		5,1	m2	5,100	
				RAZEM	5,100
83 d.1.2.3	KNR 2-17 0101-04 analogia	Obudowa ochronna z blachy ocynkowanej kanału wentylacyjnego prowadzonego na zewnątrz budynku	m2		
		7,02	m2	7,020	
				RAZEM	7,020
84 d.1.2.3	KNR 4-01 0333-05 analogia	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości do 30cm na kanały okrągłe	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
85 d.1.2.3	KNR 4-01 0415-01 analogia	Uzupełnienie przejścia kanału wentylacyjnego przez dach + obróbka blacharska	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
86 d.1.2.3	kalk. własna	Uszczelnienie przejść kanałów wentylacyjnych przez przegrody	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		GROTA SOLNA			
87 d.2	KNR W-02 0203-04 analogia	Okladziny ściennie z cegieł solnych jednostronnie szlifowanych z różowej soli Himalajskiej na profilach aluminiowych o wymiarach 20x10x5cm	m2		
		(4,15 + 3,6) * 2 * 2,5	m2	38,750	
				RAZEM	38,750
88 d.2	KNR 5 0503-02 analogia	Podświetlenie LED ściany solnej na przeciwko wejścia do pomieszczenia	m2		
		4,15 * 2,5	m2	10,375	
				RAZEM	10,375
89 d.2	kalk. własna	Sól kłodawska - sól biała do wypełnienia podłogi, wielkość ziarna 1-5mm	m2		
		3,6 * 4,15	m2	14,940	
				RAZEM	14,940
90 d.2	kalk. własna	Dostawa i montaż / Jonizator powietrza do 100m3	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
91 d.2	kalk. własna	Półka drewniana na jonizator powietrza	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
92 d.2	kalk. własna	Uszczelnienie sufitu podwieszonego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000