

ZKZL sp. z o.o.

Poznań ul. Matejki 57

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pustostanu
ADRES INWESTYCJI : Poznań ul. Junacka 17 m 18
INWESTOR : ZKZL sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : Poznań ul. Matejki 57
DATA OPRACOWANIA : 2019-09-19

WYKONAWCA

ZKZL sp. z o.o.

Punkt Obsługi Klienta nr 5
Inspektor nadzoru nadzoru nadzoru

Maciej Marek

Nr uprawnień 179/79/Pw

Data opracowania

2019-09-19

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont pustostanu					
1		Prace murarskie			
1 KNR 4-01 d.1 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.			
	2,00	szt.		2,000	
				RAZEM	2,000
2 KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.			
	2,00	szt.		2,000	
				RAZEM	2,000
3 KNR 4-01 d.1 0426-02 analogia	Rozebranie obicia sufitów drewnianych z płyt na styk	m ²			
	9,40+13,30+3,10	m ²		25,800	
				RAZEM	25,800
4 KNR 4-01 d.1 0426-02	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk	m ²			
	(1,77+0,60*3)*2,44+0,60*1,77	m ²		9,773	
				RAZEM	9,773
5 KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²			
	2,40	m ²		2,400	
				RAZEM	2,400
6 KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²			
	(1,44+1,57)*2,00*2-0,70*2,00+(0,90+1,60)*0,80	m ²		12,640	
				RAZEM	12,640
7 KNR AT-27 d.1 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²			
	(1,44+1,57)*2,00*2-0,70*2,00+2,40	m ²		13,040	
				RAZEM	13,040
8 KNR AT-27 d.1 0401-02	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m ²			
	(1,44+1,57)*2,00*2-0,70*2,00+2,40	m ²		13,040	
				RAZEM	13,040
9 KNR-W 2-02 d.1 0840-07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej	m ²			
	(1,44+1,57)*2,00*2-0,70*2,00	m ²		10,640	
				RAZEM	10,640
10 KNR-W 2-02 d.1 1109-05 1109-06	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 15x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną - 5 mm zaprawy klejowej	m ²			
	2,40	m ²		2,400	
				RAZEM	2,400
11 KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km	m ³			
	25,80*0,03+2,40*0,05+12,64*0,03+9,773*0,02	m ³		1,469	
				RAZEM	1,469
12 d.1 kalk. własna	Utylizacja	m ²			
	1,469	m ²		1,469	
				RAZEM	1,469
2		Prace malarskie			
13 KNR 4-01 d.2 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²			
	(1,74+1,77+3,00+1,79+3,70+3,59+2,63+3,57)*2,44*2+(1,44+1,57)*0,44+2,40+5,10	m ²		115,160	
				RAZEM	115,160
14 NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²			
	(1,74+1,77+3,00+1,79+3,70+3,59+2,63+3,57)*2,44*2+(1,44+1,57)*0,44	m ²		107,660	
				RAZEM	107,660
15 NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²			
	33,30	m ²		33,300	
				RAZEM	33,300
16 KNR-W 2-02 d.2 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²			
	107,66	m ²		107,660	
				RAZEM	107,660

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 2-02 d.2 0830-08	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 33 30	m ² m ²	 33 300	
				RAZEM	33 300
18	KNR 2-02 d.2 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 33 30+107 66	m ² m ²	 140 960	
				RAZEM	140 960
19	KNR 4-01 d.2 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m ² 2 00	szł. szł.	 2 000	
				RAZEM	2 000
3		Prace stolarskie			
20	KNR 4-01 d.3 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych 4 00	szł. szł.	 4 000	
				RAZEM	4 000
21	kalk. własna d.3	Wstawienie w drzwiach łazienkowych kratki wentylacyjnej 1 00	szł. szł.	 1 000	
				RAZEM	1 000
22	KNR 4-01 d.3 0901-04 analogia	Wymiana pionowych elementów ościeżnic drzwiowych lub okiennych osadzonych w ścianach 5 00	m m	 5 000	
				RAZEM	5 000
23	KNR-W 4-01 d.3 1102-06	Szklenie ram okiennych lub drzwiowych drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim wzorzystym o grubości 3-4 mm i powierzchni do 0.5 m ² 0.45*0.45+1.45*0.45*2	m ² m ²	 1 508	
				RAZEM	1 508
24	KNR-W 4-01 d.3 0919-20	Wymiana klamek z szyldami 4 00	szł. szł.	 4 000	
				RAZEM	4 000
25	KNR 4-01 d.3 0919-20	Wymiana klamek z szyldami 4 00	szł. szł.	 4 000	
				RAZEM	4 000
26	KNR 4-01 d.3 1209-10 z. sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 4 00	m ² m ²	 4 000	
				RAZEM	4 000
27	KNR-W 4-01 d.3 1209-03 z. sz.4.5.4. 9914-16	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m ² - naświetla ze szczelinami malowane dwustronnie 1.60*1.60	m ² m ²	 2 560	
				RAZEM	2 560
4		Prace posadzkarskie			
28	KNR 4-01 d.4 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 5 10	m ² m ²	 5 100	
				RAZEM	5 100
29	KNR 4-01 d.4 0808-08	Rozbiórka cokolków 3.07*4+2.63*2+3.70*2	m m	 24 940	
				RAZEM	24 940
30	NNRNKB d.4 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 9.4+13.3+3.10+5.1	m ² m ²	 30 900	
				RAZEM	30 900
5		Prace instalacyjne wod.-kan.			
31	KNR 4-02 d.5 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm (1.44+1.00+1.5)*2	m m	 7 880	
				RAZEM	7 880

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32	KNR 4-02 d.5 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		1.	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
33	KNR 4-02 d.5 0132-03	Demontaż baterii wannowej trójdrogowej	szt.		
		1.	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
34	KNR 4-02 d.5 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1.	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
35	KNR 4-02 d.5 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1.	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
36	KNR 4-02 d.5 0235-08	Demontaż ustępu z młeską fajansową	kpl.		
		1.	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
37	KNR 4-02 d.5 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		2.00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
38	KNR 4-02 d.5 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1.	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
39	KNR 2-15 d.5 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 1.50+1.40+1.50+1.00	m		
			m	5,400	
				RAZEM	5,400
40	KNR 2-15 d.5 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 1.00	m		
			m	1,000	
				RAZEM	1,000
41	KNR 2-15 d.5 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 3.00	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
42	KNR 2-15 d.5 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 1.00	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43	KNR-W 2-15 d.5 0109-02	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 25 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych (1.50+1.40+1.50)*2	m		
			m	8,800	
				RAZEM	8,800
44	KNR 2-15 d.5 0112-03	Zawory przeletowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 25 mm 6.00	szt.		
			szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
45	KNR 2-15 d.5 0107-06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr. nom. 15 mm 1.00	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
46	KNR 2-15 d.5 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm 2.00	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
47	KNR 2-15 d.5 0115-04	Baterie wannowe ściennie o śr. nom. 15 mm 1.00	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNR 2-15 d.5 0112-01	Zawory przeletowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm pralka 1.00	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
49	KNR 2-15 d.5 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce 1.00	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50	KNR 2-15 d.5 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 1.00	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR 2-15 d.5 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNR 0-35 d.5 0123-03	Kabiny natryskowe do kąpieli, narożne, prostokątne, z szybami ze szkła hartowanego 1.00	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNR 4-01 d.5 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km 1.00	m³ m³	1.000	
				RAZEM	1.000
54	d.5 kalk. własna	Utylizacja 1.00	m³ m³	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Prace gazowe			
55	KNR 4-02 d.6 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR 4-02 d.6 0308-03	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40-50 mm 1.50+3.50+2.00	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
57	KNR-W 2-15 d.6 0305-05	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o śr. zewn. 22 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.50+3.50+2.00	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
58	KNR 2-15 d.6 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7		Prace elektryczne			
59	KNR 4-03 d.7 0303-05	Wymiana tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2 na betonie 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
60	d.7 kalk. własna	Sprawdzenie i ewentualna naprawa domofonu 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNR 4-03 d.7 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego 80.00	m m	80.000	
				RAZEM	80.000
62	KNR 4-03 d.7 1001-07	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie 80.00	m m	80.000	
				RAZEM	80.000
63	KNR 4-03 d.7 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 12.00	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
64	KNR 4-03 d.7 1130-02	Demontaż podtynkowych przyłączy lub kasowników z tworzywa o 4 przyłączanych przewodach 6.00	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
65	KNR 5-08 d.7 0209-01	Przewód wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku 30.00	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
66	KNR 5-08 d.7 0209-01	Przewód wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku 60.00	m m	60.000	
				RAZEM	60.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67	KNR 5-08 d.7 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2 20,00	szt. szt.	 20 000	
				RAZEM	20,000
68	KNR 5-08 d.7 0304-01	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych bezśrubowo z podłączeniem przewodów kabelkowych do 2.5 mm2 w powłoce polwinitowej (3 wyloty) 20,00	szt. szt.	 20 000	
				RAZEM	20,000
69	KNR 5-08 d.7 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 6,00	szt. szt.	 6 000	
				RAZEM	6,000
70	KNR 5-08 d.7 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uzziemieniem w puszkach z podłączeniem 13,00	szt. szt.	 13 000	
				RAZEM	13,000
71	KNR 5-08 d.7 0501-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plastikowych lub kotwiących na podłożu betonowym (ilość mocowań 2) 6,00	kpl. kpl.	 6 000	
				RAZEM	6,000
72	KNR 5-08 d.7 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych 2,00	szt. szt.	 2 000	
				RAZEM	2,000
73	KNR 4-03 d.7 0901-08	Podłączenie przewodów kabelkowych do 2.5 mm2 w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby 100,00	pod- łącz. pod- łącz.	 100,000	
				RAZEM	100,000
74	KNR 4-03 d.7 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 13,00	pomiar pomiar	 13,000	
				RAZEM	13,000
75	KNR 4-03 d.7 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2,00	pomiar pomiar	 2,000	
				RAZEM	2,000
76	KNR 4-03 d.7 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 13,00	pomiar pomiar	 13,000	
				RAZEM	13,000
77	KNR 4-03 d.7 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 13,00	pomiar pomiar	 13,000	
				RAZEM	13,000
78	KNR 4-03 d.7 1201-03	Sprawdzenie punktu odbioru energii 13,00	pkt. pkt.	 13,000	
				RAZEM	13,000
79	KNR 4-03 d.7 1204-01	Sprawdzenie i regulacja działania styczników bez wyzwalacza termicznego 2,00	szt. szt.	 2 000	
				RAZEM	2,000
8		Protokoły pomiarów			
80	d.8 kalk. własna	Protokół kominarski wstępny i końcowy 2,00	kpl. kpl.	 2 000	
				RAZEM	2,000
81	d.8 kalk. własna	Protokół szczelności instalacji gazowej 1,00	kpl. kpl.	 1 000	
				RAZEM	1,000
82	d.8 kalk. własna	Protokół pomiarów instalacji elektrycznych 1,00	kpl. kpl.	 1 000	
				RAZEM	1,000

