
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Roboty remontowe budynku w kompleksie wojskowym
w Kopytowie - ZADANIE 1

ADRES INWESTYCJI: Kopytów gm. Kodeń

NAZWA INWESTORA: 28 Wojskowy Oddział Gospodarczy

ADRES INWESTORA: ul. Witolda Pileckiego 5, 08-110 Siedlce

WYKONAWCA: 28 Wojskowy Oddział Gospodarczy

ADRES WYKONAWCY: ul. Witolda Pileckiego 5 Siedlce

BRANŻE: Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Mariola SIKORA

DATA OPRACOWANIA: 22.08.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

22.08.2024

Data zatwierdzenia

ZAŁOŻENIA DO KOSZTORYSU INWESTORSKIEGO

Stawka roboczogodziny :	40,50 zł
Poziom cen :	Intercenbud III 2024
NARZUTY	
Koszty pośrednie [Ko]	70,20 %R, S
Koszty zakupu [Kz]	6,5 % M
Zysk [Z]	12,5 %R+Ko(R), M, S+Ko(S)

OPIS DO KOSZTORYSU INWESTORSKIEGO

1. Podstawa opracowania

Niniejszy kosztorys opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 roku, w sprawie określania metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym.

2. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji są roboty ogólnobudowlane robót budowlanych dotyczące remontu budynku w kompleksie wojskowym Kopytów.

3. Charakterystyka inwestycji

Dane powierzchniowe budynku - kubatura budynku - 4710,00 m³
Budynek jest murowany dwukondygnacyjny, częściowo podpiwniczony, z stropodachem jednospadowym.

Budynek wyposażony jest w następujące instalacje:

- elektryczną zasilaną z istniejącego przyłącza
- wodociągową
- kanalizacyjną
- centralnego ogrzewania
- wentylację mechaniczną.

4. Roboty ogólnobudowlane:

1. Roboty rozbiórkowe i demontażowe obejmują pomieszczenia:

- łazienki na piętrze - rozebranie istniejących płytek ceramicznych ściennych i podłogowych, demontaż brodzików, okien, drzwi wewnętrznych.
- korytarz na piętrze i parterze - demontaż okratowania drewnianego i metalowego, malowanie barierek;
- demontaż stopni wejściowych z płytek ceramicznych.

2. Roboty wewnętrzne.

- łazienki na piętrze - montaż ścian rozdzielających brodziki i płytek ściennych i podłogowych, armatury;
- pomieszczenia w budynku - gruntowanie i malowanie ścian.

3. Roboty zewnętrzne.

- montaż stopni z kostki betonowej.

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Spis treści	3
Przedmiar	4
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I BUDOWLANE ---- ZEWNĄTRZ	4
2 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DODATKOWE ---- WEWNĄTRZ	5
3 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	13

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE I BUDOWLANE ---- ZEWNĄTRZ			
<i>1.1</i>			<i>ROZBIÓRKA</i>			
1.1.1			SCHODY I ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
1 d.1.1.1	KNR 4-04 0504-03		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
			2,7 * 3,6 + 1,0 * 1,3	m2	11,02	
					RAZEM	11,02
2 d.1.1.1	KNR 4-04 0504-01		Rozebranie posadzek jednolitych cementowych	m2		
			poz.1	m2	11,02	
					RAZEM	11,02
3 d.1.1.1	KNR 4-04 0803-01 analogia		Rozebranie konstrukcji daszków z elementów stalowych	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
4 d.1.1.1	KNR AT-27 0105-01 analogia		Ręczne wykucie bruzdy	m		
			94	m	94,00	
					RAZEM	94,00
1.1.2			Wywiezienie odpadów gruzu i złomu			
5 d.1.1.2	KNR 19-01 0116-04		Usunięcie gruzu i ziemi	m3		
			(11,02 + 11,02) * 0,04 (94,0) * 0,10 * 0,005	m3 m3	0,88 0,05	
					RAZEM	0,93
6 d.1.1.2	KNR 4-04 1101-02 1101-05		Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 20 km	m3		
			poz.5	m3	0,93	
					RAZEM	0,93
1.2			ROBOTY BUDOWLANE			
1.2.1			SCHODY I ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
7 d.1.2.1	KNR 2-31 0111-03	O-00.0 0.00	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 15cm wykonywane mieszarkami doczepnymi	m2		
			poz.8	m2	12,02	
					RAZEM	12,02
8 d.1.2.1	KNR 2-31 0511-02	O-00.0 0.00	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			2,7 * 3,6 + 1,0 + 1,3	m2	12,02	
					RAZEM	12,02
9 d.1.2.1	KNR 2-31 0407-05	O-00.0 0.00	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			2,7 * 2 + 1,0 * 2	m	7,40	
					RAZEM	7,40
10 d.1.2.1	KNR 2-31 0407-05	O-00.0 0.00	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			2,7 * 2 + 1,0 * 2	m	7,40	
					RAZEM	7,40

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1.2.1		B-02.0 2.01	Wycieraczka zewnętrzna aluminiowa z osadnikiem i odpływem, krata o wym. 120x80 cm. Profil wzmacniony. Poziom wycieraczki zlicowany z poziomem schodów.	m2		
			0,96	m2	0,96	
					RAZEM	0,96
12 d.1.2.1	KNR-W 2-02 1220-04	B-02.0 2.01	Daszki jednospadowe nad wejściem	m2		
			1,3 * 1,0 * 2	m2	2,60	
					RAZEM	2,60
13 d.1.2.1	KNR-W 4-03 1004-02		Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach o długości przebicia do 10 cm - śr.rury do 40 mm - przebijanie w celu podłączenia przycisków p.pożarowych	otw.		
			2 + 1	otw.	3,00	
					RAZEM	3,00
14 d.1.2.1	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	m		
			94	m	94,00	
					RAZEM	94,00
15 d.1.2.1	KNR AT-27 0105 -04 analogia		Zasklepienie bruzdy	m		
			94	m	94,00	
					RAZEM	94,00
16 d.1.2.1	KNR-W 4-01 1204-02	B-01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			94 * 0,2	m2	18,80	
					RAZEM	18,80
17 d.1.2.1	KNR-W 5-08 0621-02		Montaż osłon typu AROT fi 50	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
18 d.1.2.1	KNR-W 5-08 0407-03 analogia		Montaż wyłącznika przeciwpożarowego	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
2			ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DODATKOWE ---- WEWNĄTRZ			
<i>2.1</i>			<i>PIĘTRO</i>			
2.1.1			ŁAZIENKA DAMSKA - POM. 12			
19 d.2.1.1	KNR 9-24 0101-01		Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m2		
			1,0 * 1,6 * 3	m2	4,80	
					RAZEM	4,80
20 d.2.1.1	KNR-W 4-01 1216-01		Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			11,0	m2	11,00	
					RAZEM	11,00
21 d.2.1.1	KNNR 8 0122-07		Demontaż baterii ściennej z natryskiem wężowym	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
22 d.2.1.1	KNNR 8 0122-05		Demontaż baterii stojącej umywalkowej lub zmywakowej	szt		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
23 d.2.1.1	KNR 4-02 0235-07 analogia		Demontaż brodzika	kpl.		
			3	kpl.	3,00	
					RAZEM	3,00
24 d.2.1.1	KNR 4-02 0521-02		Demontaż grzejnika stalowego płytowego	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					RAZEM	2,00
25 d.2.1.1	KNR 4-04 0504-03		Rozebranie okładzin ścianach z płytek ceramicznych	m2		
			0,13 * 2,2 + (1,0 * 2,20) * 2 + 3,0 * 2,0 + 1,6 * 1,4 + 2,2 * 1,0	m2	15,13	
					RAZEM	15,13
26 d.2.1.1	KNR 4-01 0349-02	B-00.0 1.01	Rozebranie ścian wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
			{rozebranie ściany brodzika} 0,13 * 1,0 * 2,2	m3	0,29	
					RAZEM	0,29
27 d.2.1.1	KNR 4-02 0233-06		Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
28 d.2.1.1	KNR 4-02 0230-07		Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
			3	m	3,00	
					RAZEM	3,00
29 d.2.1.1	KNR 4-02 0114-02		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
			6	m	6,00	
					RAZEM	6,00
30 d.2.1.1	KNR 4-04 0504-03		Rozebranie parapetów	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
31 d.2.1.1	KNR 0-19 0928-11 z.sz. 2.2. analogia		Demontaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. ponad 2.5 m2	m2		
			{ściana} 1,0 * 1,6	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
32 d.2.1.1	KNR-W 4-01 0353-04 analogia		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			1 + 2	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
33 d.2.1.1	KNR 4-04 0504-03		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
			1,0 * 3,0	m2	3,00	
					RAZEM	3,00
34 d.2.1.1	KNR 4-04 0504-01		Rozebranie posadzek jednolitych cementowych	m2		
			{pod odpływ brodzika} 3,0 * 0,5	m2	1,50	
					RAZEM	1,50
35 d.2.1.1	KNR 19-01 0643-01		Odgrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania dwukrotnego Krotność = 5,5	m2		
			2	m2	2,00	
					RAZEM	2,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.2.1.1	KNR 19-01 0644-03		Odgrzybianie stropów metodą smarowania dwukrotnego Krotność = 4,1	m2		
			3,0 * 2,7	m2	8,10	
					RAZEM	8,10
37 d.2.1.1	KNR-W 4-03 1004-02		Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach o długości przebicia do 10 cm - śr.rury do 40 mm - przebijanie w celu podłączenia oddzielnego włącznika do wentylatora	otw.		
			1	otw.	1,00	
					RAZEM	1,00
38 d.2.1.1	KNR-W 4-01 0304-01		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m3		
			1,0 * 1,6 * 0,25	m3	0,40	
					RAZEM	0,40
39 d.2.1.1	KNR 4-03 1122-02		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
40 d.2.1.1	KNR 4-03 1134-01		Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
			5	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
2.1.2			ŁAZIENKA MĘSKA - POM. 10			
41 d.2.1.2	KNR 9-24 0101-01		Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m2		
			1,0 * 1,6 * 5	m2	8,00	
					RAZEM	8,00
42 d.2.1.2	KNR-W 4-01 1216-01		Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			13,0	m2	13,00	
					RAZEM	13,00
43 d.2.1.2	KNNR 8 0122-07		Demontaż baterii ściennej z natryskiem węzowym	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
44 d.2.1.2	KNNR 8 0122-05		Demontaż baterii stojącej umywalkowej lub zmywakowej	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
45 d.2.1.2	KNR 4-02 0235-07 analogia		Demontaż brodzika	kpl.		
			3	kpl.	3,00	
					RAZEM	3,00
46 d.2.1.2	KNR 4-02 0521-02		Demontaż grzejnika stalowego płytowego	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					RAZEM	2,00
47 d.2.1.2	KNR 4-04 0504-03		Rozebranie okładzin ścianach z płytek ceramicznych	m2		
			0,13 * 2,2 + (1,0 * 2,20) * 2 + 3,0 * 2,0 + 1,6 * 1,4 + 2,2 * 1,0	m2	15,13	
					RAZEM	15,13
48 d.2.1.2	KNR 4-01 0349-02	B-00.0 1.01	Rozebranie ścian wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
			{rozebranie ściany brodzika} 0,13 * 1,0 * 2,2	m3	0,29	
					RAZEM	0,29

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49 d.2.1.2	KNR 4-02 0233-06		Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
50 d.2.1.2	KNR 4-02 0230-07		Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
			{do brodzików} 3	m	3,00	
			{do pisuarów} 2	m	2,00	
					RAZEM	5,00
51 d.2.1.2	KNR 4-02 0114-02		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
			6	m	6,00	
					RAZEM	6,00
52 d.2.1.2	KNR 4-04 0504-03		Rozebranie parapetów	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
53 d.2.1.2	KNR 0-19 0928-11 z.sz. 2.2. analogia		Demontaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. ponad 2.5 m2	m2		
			{ściana} 1,0 * 1,6	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
54 d.2.1.2	KNR-W 4-01 0353-04 analogia		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			1 + 2	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
55 d.2.1.2	KNR 4-04 0504-03		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
			1,0 * 3,0	m2	3,00	
					RAZEM	3,00
56 d.2.1.2	KNR 4-04 0504-01		Rozebranie posadzek jednolitych cementowych	m2		
			{pod odpływ brodzika} 2,5 * 0,5	m2	1,25	
					RAZEM	1,25
57 d.2.1.2	KNR 19-01 0643-01		Odgrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania dwukrotnego Krotność = 5,5	m2		
			2	m2	2,00	
					RAZEM	2,00
58 d.2.1.2	KNR 19-01 0644-03		Odgrzybianie stropów metodą smarowania dwukrotnego Krotność = 4,1	m2		
			3,0 * 2,7	m2	8,10	
					RAZEM	8,10
59 d.2.1.2	KNR-W 4-01 0304-02		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
			1,0 * 1,6 * 0,25	m3	0,40	
					RAZEM	0,40
60 d.2.1.2	KNR 4-03 1122-02		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
61 d.2.1.2	KNR 4-03 1134-01		Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
			5	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
2.1.3			ŁAZIENKA OGÓLNA - POM. 11			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62 d.2.1.3	KNNR 8 0122-05		Demontaż baterii stojącej umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
63 d.2.1.3	KNR 4-02 0233-06		Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
2.1.4			KORYTARZ			
64 d.2.1.4	KNR 9-24 0101-01		Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m2		
			2,0 * 2,35 * 8	m2	37,60	
					RAZEM	37,60
65 d.2.1.4	KNR-W 4-01 1216-01		Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			150	m2	150,00	
					RAZEM	150,00
66 d.2.1.4	KNR AT-27 0101-10		Skucie zmurzałego tynku - oczyszczenie powierzchni	m2		
			{ściany } 3,0 * 1,0	m2	3,00	
					RAZEM	3,00
67 d.2.1.4	KNR AT-40 0104-03 analogia		Usunięcie zmurzałej farby	m2		
			3,0	m2	3,00	
					RAZEM	3,00
68 d.2.1.4	KNR 19-01 0643-02		Odgrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania - każde następne - pow. do 2,0 m2	m2		
			1,0 * 1,0	m2	1,00	
					RAZEM	1,00
69 d.2.1.4	KNR 4-01 0354-08 analogia	B-00.0 1.01	Wykucie krat metalowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			(1,6 * 2,8) + (2,7 * 1,3)	m2	7,99	
					RAZEM	7,99
70 d.2.1.4	KNR 4-01 0354-08 analogia	B-00.0 1.01	Wykucie krat drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			(4,3 + 1,6) * 1,3	m2	7,67	
					RAZEM	7,67
71 d.2.1.4	KNR-W 4-01 0353-04 analogia		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			9	szt.	9,00	
					RAZEM	9,00
72 d.2.1.4	KNR 4-03 1122-02		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
			6	szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
73 d.2.1.4	KNR 4-03 1134-01		Demontaż kinkietów	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
74 d.2.1.4	KNR 4-03 1134-01		Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
			11	szt.	11,00	
					RAZEM	11,00
75 d.2.1.4	KNR 4-03 1134-01		Demontaż opraw awaryjnych	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
2.1.5			IZBY MIESZKANIOWE			
76 d.2.1.5	KNR 4-03 1122-02		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
			13	szt.	13,00	
					RAZEM	13,00
77 d.2.1.5	KNR 4-03 1134-01		Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
			28	szt.	28,00	
					RAZEM	28,00
2.1.6			Wywiezienie odpadów gruzu i złomu			
78 d.2.1.6	KNR 19-01 0116-04		Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z parteru	m3		
			(15,13 + 15,13 + 1,5 + 1,6 + 0,4 + 0,3 + 3,0) * 2 * 0,04 + (3,0 + 3,0 + 7,99 + 7,67) * 0,04	m3	3,83	
			15 * 1,0 * 0,2	m3	3,00	
					RAZEM	6,83
79 d.2.1.6	KNR 4-04 1101-02 1101-05		Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 20 km	m3		
			poz.78	m3	6,83	
					RAZEM	6,83
2.2			PARTER			
2.2.1			ŁAZIENKA DAMSKA - POM. 4			
80 d.2.2.1	KNR 9-24 0101-01		Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m2		
			1,0 * 1,6 * 1	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
81 d.2.2.1	KNR-W 4-01 1216-01		Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			11,0	m2	11,00	
					RAZEM	11,00
82 d.2.2.1	KNNR 8 0122-05		Demontaż baterii stojącej umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
83 d.2.2.1	KNR 4-02 0233-06		Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
84 d.2.2.1	KNR-W 4-01 0353-04 analogia		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
85 d.2.2.1	KNR 4-03 1122-02		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
86 d.2.2.1	KNR 4-03 1134-01		Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
2.2.2			ŁAZIENKA MĘSKA - POM. 3			
87 d.2.2.2	KNR 9-24 0101-01		Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m2		
			1,0 * 1,6 * 5	m2	8,00	
					RAZEM	8,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
88 d.2.2.2	KNR-W 4-01 1216-01		Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			13,0	m2	13,00	
					RAZEM	13,00
89 d.2.2.2	KNNR 8 0122-07		Demontaż baterii ściennej z natryskiem węzowym	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
90 d.2.2.2	KNR 4-02 0233-06		Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
91 d.2.2.2	KNR-W 4-01 0353-04 analogia		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
92 d.2.2.2	KNR 4-03 1122-02		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
93 d.2.2.2	KNR 4-03 1134-01		Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
			5	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
2.2.3			KORYTARZ I WIATROŁAPY			
94 d.2.2.3	KNR 9-24 0101-01		Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m2		
			2,0 * 2,35 * 8	m2	37,60	
					RAZEM	37,60
95 d.2.2.3	KNR-W 4-01 1216-01		Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			45	m2	45,00	
					RAZEM	45,00
96 d.2.2.3	KNR-W 4-01 0353-04 analogia		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			5	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
97 d.2.2.3	KNR 4-03 1122-02		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
			4 + 3 + 2 + 1 + 1	szt.	11,00	
					RAZEM	11,00
98 d.2.2.3	KNR 4-03 1134-01		Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
			4 + 3 + 1 + 8 + 4	szt.	20,00	
					RAZEM	20,00
2.2.4			IZBY MIESZKANIOWE I INNE			
99 d.2.2.4	KNR 4-03 1122-02		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
			3 + 2 + 1 + 2 + 1	szt.	9,00	
					RAZEM	9,00
100 d.2.2.4	KNR 4-03 1134-01		Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
			4 + 3 + 1 + 8 + 4	szt.	20,00	
					RAZEM	20,00
101 d.2.2.4	KNR-W 4-01 0353-04 analogia		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - pomiędzy pom. 6/7	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
2.2.5			OBIERAK			
102 d.2.2.5	KNR 9-24 0101-01		Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m2		
			1,0 * 1,6 * 5	m2	8,00	
			2,0 * 2,35 * 2	m2	9,40	
					RAZEM	17,40
103 d.2.2.5	KNR 4-02 0521-02		Demontaż grzejnika stalowego płytowego	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					RAZEM	2,00
104 d.2.2.5	KNR 4-04 0504-03		Rozebranie okładzin ścianach z płytek ceramicznych	m2		
			(2,6 + 2,2 + 0,6 + 1,7) * 2,0	m2	14,20	
			{skucie pod montaż rur PP} 5 * 0,3	m2	1,50	
					RAZEM	15,70
105 d.2.2.5	KNR 4-02 0108-01		Wymiana odcinka rury z Pp łączonego metodą klejenia o śr. 15-25 mm	msc.		
			1	msc.	1,00	
			Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
			5	m	5,00	
			ilość odcinków		RAZEM	1,00
			łączna długość		RAZEM	5,00
106 d.2.2.5	KNR 19-01 0643-01		Odrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania dwukrotnego Krotność = 1,8	m2		
			2	m2	2,00	
					RAZEM	2,00
107 d.2.2.5	KNR AT-27 0101-10		Skucie zmurzonego tynku - oczyszczenie powierzchni	m2		
			{ściany } 3,0 * 1,0	m2	3,00	
					RAZEM	3,00
108 d.2.2.5	KNR AT-40 0104-03 analogia		Usunięcie zmurzonej farby	m2		
			3,0	m2	3,00	
					RAZEM	3,00
109 d.2.2.5	KNR 4-03 1122-02		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
			1 + 1 + 1 + 1 + 2 + 2 + 1 + 1 + 1	szt.	11,00	
					RAZEM	11,00
110 d.2.2.5	KNR 4-03 1134-01		Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
			4 + 1 + 4 + 1 + 1	szt.	11,00	
					RAZEM	11,00
111 d.2.2.5	KNR 4-03 1134-01		Demontaż opraw zewnętrznych	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
2.2.6			ŁAZIENKA - ZA OBIERAKIEM			
112 d.2.2.6	KNR 4-02 0235-07 analogia		Demontaż brodzika	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
113 d.2.2.6	KNR 4-04 0504-03		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
			1,2 * 1,2	m2	1,44	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,44
114 d.2.2.6	KNR 4-04 0504-03		Rozebranie okładzin ścianach z płytek ceramicznych	m2		
			1,2 * 2,0 + 1,2 * 2,0	m2	4,80	
					RAZEM	4,80
115 d.2.2.6	KNR 4-03 1122-02		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
116 d.2.2.6	KNR 4-03 1134-01		Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
117 d.2.2.6	KNR-W 4-01 0353-04 analogia		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
2.2.7			Wywiezienie odpadów gruzu i złomu			
118 d.2.2.7	KNR 19-01 0116-04		Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z parteru	m3		
			(15,7 + 3,0 + 1,44 + 4,8) * 0,04	m3	1,00	
			13 * 1,0 * 0,2	m3	2,60	
					RAZEM	3,60
119 d.2.2.7	KNR 4-04 1101-02 1101-05		Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 20 km	m3		
			poz.118	m3	3,60	
					RAZEM	3,60
3			ROBOTY WYKONCZENIOWE			
3.1			PIĘTRO			
3.1.1			ŁAZIENKA DAMSKA - POM. 12			
3.1.1.1	45332000-3		Instalacja kanalizacji			
120 d.3.1.1.1	KNR-W 2-15 0203-02		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
			4	m	4,00	
					RAZEM	4,00
121 d.3.1.1.1	KNR-W 2-15 0203-01		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
			3	m	3,00	
					RAZEM	3,00
122 d.3.1.1.1	KNR-W 2-15 0211-01		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
			{brodzik} 3	podej.	3,00	
			{zlew gospodarczy} 1	podej.	1,00	
					RAZEM	4,00
123 d.3.1.1.1	KNR-W 2-15 0232-02		Brodzik natryskowy o wym 0,9*0,9 wykonany z płytek ceramicznych - inna pozycja - wraz z drążkiem do zasłony prysznicowej bez wiercenia, teleskopowym, regulowany, napinający do zasłony prysznicowej, 100% odporny na rdzę	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
124 d.3.1.1.1	KNR-W 2-15 0216-01 analogia		Wpusty żeliwne podłogowe o śr. 50 mm	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
125 d.3.1.1. 1	KNR 2-15 0220-04 analogia		Montaż zlewów stalowych gospodarczych na ścianie	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
3.1.1.2			Instalacja wodociągowa			
126 d.3.1.1. 2	KNR-W 2-15 0111-01		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - do wody zimnej	m		
			4	m	4,00	
					RAZEM	4,00
127 d.3.1.1. 2	KNR 0-34 0101-03		Izolacja rurociągów śr. 20 mm otulinami - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m		
			poz.126	m	4,00	
					RAZEM	4,00
128 d.3.1.1. 2	KNR-W 2-15 0111-01		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - do wody ciepłej	m		
			4	m	4,00	
					RAZEM	4,00
129 d.3.1.1. 2	KNR 0-34 0101-03		Izolacja rurociągów śr. 20 mm otulinami - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m		
			poz.128	m	4,00	
					RAZEM	4,00
130 d.3.1.1. 2	KNR INSTAL 0105-01		Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm	szt.		
			{bateria} 3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
131 d.3.1.1. 2	KNR 0-31 0111-06		Baterie natryskowe śr. 15 mm montowane na ścianie w kabinie	szt.		
			{bateria} 3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
132 d.3.1.1. 2	KNR 0-31 0111-02		Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe śr. 15 mm montowane na obrzeżu umywalki lub zlewozmywaka	szt.		
			{bateria} 2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
133 d.3.1.1. 2	KNR INSTAL 0108-02		Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 76 mm	m		
			poz.126 + poz.128	m	8,00	
					RAZEM	8,00
134 d.3.1.1. 2	KNR INSTAL 0108-05		Próba szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
			poz.133	m	8,00	
					RAZEM	8,00
135 d.3.1.1. 2	analiza indywidualna	SST DZ. IV punkt 7	Próba bakteriologiczna i fizyko-chemiczna wody	szt.		
			1	szt.	1,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,00
3.1.1.3			Roboty budowlane			
136 d.3.1.1. 3	KNR 2-22 1003-01 analogia	SST III	Posadzki betonowe - naprawa posadzki pod kanalizację	m2		
			11,02	m2	11,02	
					RAZEM	11,02
137 d.3.1.1. 3	KNR 2-22 1003-01 analogia	SST III	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na ostro	m2		
			11,02	m2	11,02	
					RAZEM	11,02
138 d.3.1.1. 3	NNRNKB 7 1134-01		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2		
			11,02	m2	11,02	
					RAZEM	11,02
139 d.3.1.1. 3	KNR-W 2-02 0120-05	B-01.0 2.14	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych na zaprawie cementowej grubości 1 cegły	m2		
			{ścianki wydzielające brodziki} 2 * (0,64 * 1,0 * 2,2)	m2	2,82	
					RAZEM	2,82
140 d.3.1.1. 3	KNR 2-02 0829-01 analogia	SST III	Przygotowanie podłoża pod płytki - wyrównanie nierówności	m2		
			15,126 + (2 * (1,0 * 2,2) + 0,64 * 2,2) * 2	m2	26,74	
					RAZEM	26,74
141 d.3.1.1. 3	KNR 9-24 0101-07	B-01.0 2.14	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m2		
			poz.140	m2	26,74	
					RAZEM	26,74
142 d.3.1.1. 3	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważne - powierzchnie poziome - sufit w łazience	m2		
			3,0 * 2,7	m2	8,10	
					RAZEM	8,10
143 d.3.1.1. 3	ZKNR C-1 0307-06		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - poziome i pionowe	m2		
			11,02 + poz.139	m2	13,84	
					RAZEM	13,84
144 d.3.1.1. 3	KNR 0-12 1118-03	SST III	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą - płytki z kamieni sztucznych	m2		
			11,02	m2	11,02	
					RAZEM	11,02
145 d.3.1.1. 3	KNR 2-02 0829-08 analogia	SST III	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m2		
			poz.140	m2	26,74	
					RAZEM	26,74
146 d.3.1.1. 3	KNR-W 4-01 1204-02	B-01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			11,0	m2	11,00	
					RAZEM	11,00
147 d.3.1.1. 3	KNR-W 4-01 1204-01	B-01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.142	m2	8,10	
					RAZEM	8,10
148 d.3.1.1. 3	KNR-W 2-02 1025-01	B-01.0 2.15	Ościeżnice stalowe	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
149 d.3.1.1. 3	KNR-W 2-02 1022-01 analogia		Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
			{do łazienki } 0,9 * 2,0 * 3	m2	5,40	
					RAZEM	5,40
150 d.3.1.1. 3	KNR 9-24 0101-02		Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie	m2		
			4,800	m2	4,80	
					RAZEM	4,80
151 d.3.1.1. 3	KNR 9-24 0101-07	B-01.0 2.14	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian - ściana zewnętrzna	m2		
			1,6 * 1,0	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
152 d.3.1.1. 3	KNR K-33 0102-01	B-01.0 2.07	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70 gr. 16cm do ścian w systemie izolacji cieplnej	m2		
			1,6 * 1,0	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
153 d.3.1.1. 3	KNR K-33 0109-01	B-01.0 2.07	Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na płytach styropianowych ścian w systemach izolacji cieplnej	m2		
			poz.152	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
154 d.3.1.1. 3	KNR 0-28 2630-04	B-02.0 4.01	Ocieplenie ścian budynków - tynk cienkowarstwowy	m2		
			poz.152	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
155 d.3.1.1. 3	KNR K-33 0113-01	B-02.0 4.01	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków silikonowo-silikatowy z masy tynkarskiej barwionej o uziarnieniu 1,5mm i fakturze nakrapianej - kolor do uzgodnienia z Zamawiającym	m2		
			poz.152	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
3.1.1.4			Instalacja c.o.			
156 d.3.1.1. 4	KNR-W 2-15 0418-03		Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 800 mm i długości 900 mm	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
3.1.1.5			Instalacja wentylacyjna			
157 d.3.1.1. 5	KNR-W 2-17 0206-01	S-00.0 2.03	Wentylator z żaluzją automatyczną, timerem i czujnikiem wilgoci średnica 100 mm z wyłącznikiem czasowym i czujnikiem wilgotności - higrostat oraz automatyczną żaluzją, która zastępuje zawór zwrotny.	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
3.1.1.6			Instalacja elektryczna			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
158 d.3.1.1.6	KNNR 5 0205-01		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² pod tynkiem, przewód YDY 3x1,5mm ² - połączenie przewodu z wentylatorem	m		
			0,5	m	0,50	
					RAZEM	0,50
159 d.3.1.1.6	KNNR 5 0308-07		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 4 mm ²	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
160 d.3.1.1.6	KNNR 5 0306-03		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
161 d.3.1.1.6	KNNR 5 0302-01		Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
162 d.3.1.1.6	KNNR 5 0501-02		Montaż opraw oświetleniowych LED	kpl		
			5	kpl	5,00	
					RAZEM	5,00
163 d.3.1.1.6	KNNR 5 1301-01		Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
			{obwód gniazd} 2	pomi ar	2,00	
			{obwód oświetlenia} 2	pomi ar	2,00	
					RAZEM	4,00
3.1.2			ŁAZIENKA MĘSKA - POM. 10			
3.1.2.1	45332000-3		Instalacja kanalizacji			
164 d.3.1.2.1	KNR-W 2-15 0203-02		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
			4	m	4,00	
					RAZEM	4,00
165 d.3.1.2.1	KNR-W 2-15 0203-01		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
			3	m	3,00	
					RAZEM	3,00
166 d.3.1.2.1	KNR-W 2-15 0211-01		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
			{brodzik} 3	podej.	3,00	
			{zlew gospodarczy} 1	podej.	1,00	
					RAZEM	4,00
167 d.3.1.2.1	KNR-W 2-15 0232-02		Brodzik natryskowy o wym 0,9*0,9 wykonany z płytek ceramicznych - inna pozycja - wraz z drążkiem do zasłony prysznicowej bez wiercenia, teleskopowym, regulowany, napinający do zasłony prysznicowej, 100% odporny na rdzę	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
168 d.3.1.2. 1	KNR-W 2-15 0216-01 analogia		Wpusty żeliwne podłogowe o śr. 50 mm	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
169 d.3.1.2. 1	KNR 2-15 0220- 04 analogia		Montaż zlewów stalowych gospodarczych na ścianie	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
3.1.2.2			Instalacja wodociągowa			
170 d.3.1.2. 2	KNR-W 2-15 0111-01		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - do wody zimnej	m		
			4	m	4,00	
					RAZEM	4,00
171 d.3.1.2. 2	KNR 0-34 0101- 03		Izolacja rurociągów śr. 20 mm otulinami - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m		
			poz.170	m	4,00	
					RAZEM	4,00
172 d.3.1.2. 2	KNR-W 2-15 0111-01		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - do wody ciepłej	m		
			4	m	4,00	
					RAZEM	4,00
173 d.3.1.2. 2	KNR 0-34 0101- 03		Izolacja rurociągów śr. 20 mm otulinami - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m		
			poz.172	m	4,00	
					RAZEM	4,00
174 d.3.1.2. 2	KNR INSTAL 0105-01		Podjęście dopływowe do zaworów czepalnych (wyływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm	szt.		
			{bateria} 3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
175 d.3.1.2. 2	KNR 0-31 0111- 06		Baterie natryskowe śr. 15 mm montowane na ścianie w kabinie	szt.		
			{bateria} 3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
176 d.3.1.2. 2	KNR 0-31 0111- 02		Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe śr. 15 mm montowane na obrzeżu umywalki lub zlewozmywaka	szt.		
			{bateria} 3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
177 d.3.1.2. 2	KNR INSTAL 0108-02		Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 76 mm	m		
			poz.170 + poz.172	m	8,00	
					RAZEM	8,00
178 d.3.1.2. 2	KNR INSTAL 0108-05		Próba szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
			poz.177	m	8,00	
					RAZEM	8,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
179 d.3.1.2. 2	analiza indywidualna	SST DZ. IV punkt 7	Próba bakteriologiczna i fizyko-chemiczna wody	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
3.1.2.3			Roboty budowlane			
180 d.3.1.2. 3	KNR 2-22 1003-01 analogia	SST III	Posadzki betonowe - naprawa posadzki pod kanalizację	m2		
			3,000	m2	3,00	
					RAZEM	3,00
181 d.3.1.2. 3	KNR 2-22 1003-01 analogia	SST III	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na ostro	m2		
			3,000	m2	3,00	
					RAZEM	3,00
182 d.3.1.2. 3	NNRNKB 7 1134-01		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2		
			3,000	m2	3,00	
					RAZEM	3,00
183 d.3.1.2. 3	KNR-W 2-02 0120-05	B-01.0 2.14	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych na zaprawie cementowej grubości 1 cegły	m2		
			{ścianki wydzielające brodziki} 2 * (0,64 * 1,0 * 2,2)	m2	2,82	
					RAZEM	2,82
184 d.3.1.2. 3	KNR 2-02 0829-01 analogia	SST III	Przygotowanie podłoża pod płytki - wyrównanie nierówności	m2		
			15,126 + (2 * (2,2 * 1,0) + 0,64 * 2,2) * 2	m2	26,74	
					RAZEM	26,74
185 d.3.1.2. 3	KNR 9-24 0101-07	B-01.0 2.14	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m2		
			poz.184	m2	26,74	
					RAZEM	26,74
186 d.3.1.2. 3	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważne - powierzchnie poziome - sufit w łazience	m2		
			3,0 * 2,7	m2	8,10	
					RAZEM	8,10
187 d.3.1.2. 3	ZKNR C-1 0307-06		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - poziome i pionowe	m2		
			3,000 + poz.185	m2	29,74	
					RAZEM	29,74
188 d.3.1.2. 3	KNR 0-12 1118-03	SST III	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą - płytki z kamieni sztucznych	m2		
			3,000	m2	3,00	
					RAZEM	3,00
189 d.3.1.2. 3	KNR 2-02 0829-08 analogia	SST III	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m2		
			poz.185	m2	26,74	
					RAZEM	26,74

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
190 d.3.1.2. 3	KNR-W 4-01 1204-02	B-01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			11,0	m2	11,00	
					RAZEM	11,00
191 d.3.1.2. 3	KNR-W 4-01 1204-01	B-01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
			poz.186	m2	8,10	
					RAZEM	8,10
192 d.3.1.2. 3	KNR-W 2-02 1025-01	B-01.0 2.15	Ościeżnice stalowe	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
193 d.3.1.2. 3	KNR-W 2-02 1022-01 analogia		Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
			{do łazienki } 0,9 * 2,0 * 3	m2	5,40	
					RAZEM	5,40
194 d.3.1.2. 3	KNR 9-24 0101-02		Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie	m2		
			8,000	m2	8,00	
					RAZEM	8,00
195 d.3.1.2. 3	KNR 9-24 0101-07	B-01.0 2.14	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian - ściana zewnętrzna	m2		
			1,6 * 1,0	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
196 d.3.1.2. 3	KNR K-33 0102-01	B-01.0 2.07	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70 gr. 16cm do ścian w systemie izolacji cieplnej	m2		
			1,6 * 1,0	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
197 d.3.1.2. 3	KNR K-33 0109-01	B-01.0 2.07	Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na płytach styropianowych ścian w systemach izolacji cieplnej	m2		
			poz.196	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
198 d.3.1.2. 3	KNR 0-28 2630-04	B-02.0 4.01	Ocieplenie ścian budynków - tynk cienkowarstwowy	m2		
			poz.196	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
199 d.3.1.2. 3	KNR K-33 0113-01	B-02.0 4.01	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków silikonowo-silikatowy z masy tynkarskiej barwionej o uziarnieniu 1,5mm i fakturze nakrapianej - kolor do uzgodnienia z Zamawiającym	m2		
			poz.196	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
3.1.2.4			Instalacja c.o.			
200 d.3.1.2. 4	KNR-W 2-15 0418-03		Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 800 mm i długości 900 mm	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
3.1.2.5			Instalacja wentylacyjna			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
201 d.3.1.2. 5	KNR-W 2-17 0206-01	S-00.0 2.03	Wentylator z żaluzją automatyczną, timerem i czujnikiem wilgoci średnica 100 mm z wyłącznikiem czasowym i czujnikiem wilgotności - higrostat oraz automatyczną żaluzją, która zastępuje zawór zwrotny.	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
3.1.2.6			Instalacja elektryczna			
202 d.3.1.2. 6	KNNR 5 0205-01		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² pod tynkiem, przewód YDY 3x1,5mm ² - połączenie przewodu z wentylatorem	m		
			0,5	m	0,50	
					RAZEM	0,50
203 d.3.1.2. 6	KNNR 5 0308-07		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 4 mm ²	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
204 d.3.1.2. 6	KNNR 5 0306-03		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
205 d.3.1.2. 6	KNNR 5 0302-01		Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
206 d.3.1.2. 6	KNNR 5 0501-02		Montaż opraw oświetleniowych LED	kpl		
			5	kpl	5,00	
					RAZEM	5,00
207 d.3.1.2. 6	KNNR 5 1301-01		Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
			{obwód gniazd} 2	pomi ar	2,00	
			{obwód oświetlenia} 2	pomi ar	2,00	
					RAZEM	4,00
3.1.3			ŁAZIENKA OGÓLNA - POM. 11			
3.1.3.1			Roboty budowlane			
208 d.3.1.3. 1	KNR-W 2-02 0803-02		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - założono spękania i rysy w 10% powierzchni ścian	m2		
			7,2 * 0,1	m2	0,72	
					RAZEM	0,72
209 d.3.1.3. 1	KNR 9-24 0101- 07	B-01.0 2.14	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m2		
			6 * 1,2	m2	7,20	
					RAZEM	7,20
210 d.3.1.3. 1	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważne - powierzchnie poziome - sufit w łazience	m2		
			1,8 * 1,2	m2	2,16	
					RAZEM	2,16

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
211 d.3.1.3. 1	KNR-W 4-01 1204-02	B-01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			poz.209	m2	7,20	
					RAZEM	7,20
212 d.3.1.3. 1	KNR-W 4-01 1204-01	B-01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
			poz.210	m2	2,16	
					RAZEM	2,16
3.1.3.2			Instalacja wodociągowa			
213 d.3.1.3. 2	KNR INSTAL 0105-01		Podejście dopływowe do zaworów czepalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm	szt.		
			{bateria} 1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
214 d.3.1.3. 2	KNR 0-31 0111-02		Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe śr. 15 mm montowane na obrzeżu umywalki lub zlewozmywaka	szt.		
			{bateria} 1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
3.1.3.3			Instalacja elektryczna			
215 d.3.1.3. 3	KNNR 5 0308-07		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 4 mm ²	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
216 d.3.1.3. 3	KNNR 5 0501-02		Montaż opraw oświetleniowych LED	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
3.1.4			KORYTARZ I KLATKA SCHODOWA			
3.1.4.1			Roboty budowlane			
217 d.3.1.4. 1	KNR-W 2-02 0803-02		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach oraz sufitach- założono spękania i rysy w 10% powierzchni ścian	m2		
			369 * 0,1	m2	36,90	
					RAZEM	36,90
218 d.3.1.4. 1	KNR 9-24 0101-07	B-01.0 2.14	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m2		
			219	m2	219,00	
					RAZEM	219,00
219 d.3.1.4. 1	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważne - powierzchnie poziome - sufit	m2		
			150	m2	150,00	
					RAZEM	150,00
220 d.3.1.4. 1	KNR-W 4-01 1204-02	B-01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - dobór koloru do uzgodnienia z Zamawiającym	m2		
			poz.218	m2	219,00	
					RAZEM	219,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
221 d.3.1.4. 1	KNR-W 4-01 1208-01	B-01.0 2.14	Dwukrotne lakierowanie lakierem lamperyjnym, jednoskładnikowym, wodorozcieńczalnym, bardzo dobrej zmywalności, twardość, odporność na ścieranie oraz szybki czas schnięcia (do dotyku tylko 2 h) - wykonanie tzw. lamperii - dobór koloru do uzgodnienia z Zamawiającym.	m2		
			141	m2	141,00	
					RAZEM	141,00
222 d.3.1.4. 1	KNR-W 4-01 1204-01	B-01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
			poz.219	m2	150,00	
					RAZEM	150,00
223 d.3.1.4. 1	KNR-W 2-02 1022-01 analogia		Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
			{do łazienki } 0,9 * 2,0 * 3	m2	5,40	
			{do izb} 0,9 * 2,0 * 6	m2	10,80	
					RAZEM	16,20
224 d.3.1.4. 1	KNP2 1508-02 1508-02.03	B-01.0 2.14	Wymiana klamek w oknach	szt.		
			8 * 3	szt.	24,00	
					RAZEM	24,00
225 d.3.1.4. 1	KNR-W 7-12 0105-01 analogia		Odtłuszczanie konstrukcji stalowych	m2		
			4,3 + 1,6 + 4,0 + 3,6	m2	13,50	
					RAZEM	13,50
226 d.3.1.4. 1	KNR 7-12 0109-01 analogia		Czyszczenie strumieniowo-ścierne konstrukcji stalowych	m2		
			4,3 + 1,6 + 4,0 + 3,6	m2	13,50	
					RAZEM	13,50
227 d.3.1.4. 1	KNR 7-12 0201-01		Malowanie pędzlem farbami przeciwrdzewnymi do gruntowania konstrukcji stalowych pełnościennych	m2		
			4,3 + 1,6 + 4,0 + 3,6	m2	13,50	
					RAZEM	13,50
228 d.3.1.4. 1	KNR 7-12 0207-01		Malowanie pędzlem farbami termoodpornymi do gruntowania konstrukcji stalowych pełnościennych	m2		
			4,3 + 1,6 + 4,0 + 3,6	m2	13,50	
					RAZEM	13,50
229 d.3.1.4. 1	KNR-W 2-02 1208-04	B-02.0 4.03	Okładzina z masy plastycznej na pochwytach	m		
			4,3 + 1,6 + 4,0 + 3,6	m	13,50	
					RAZEM	13,50
3.1.4.2			Instalacja elektryczna			
230 d.3.1.4. 2	KNNR 5 0308-02		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
231 d.3.1.4. 2	KNNR 5 0308-03		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
			2	szt.	2,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2,00
232 d.3.1.4. 2	KNNR 5 0502-01		Oprawy oświetleniowe - kinkiety	kpl.		
			4	kpl.	4,00	
					RAZEM	4,00
233 d.3.1.4. 2	KNNR 5 0501-02		Montaż opraw oświetleniowych LED	kpl.		
			7 + 4	kpl.	11,00	
					RAZEM	11,00
234 d.3.1.4. 2	KNNR 5 0501-02		Montaż opraw awaryjno-użytkowych	kpl.		
			2 + 1	kpl.	3,00	
					RAZEM	3,00
235 d.3.1.4. 2	KNNR 5 0306-03		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
3.1.5			IZBY MIESZKANIOWE			
3.1.5.1			Roboty budowlane			
236 d.3.1.5. 1	KNR-W 2-02 0803-02		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - założono spękania i rysy w 10% powierzchni ścian	m2		
			957,9 * 0,1	m2	95,79	
					RAZEM	95,79
237 d.3.1.5. 1	KNR 9-24 0101-07	B-01.0 2.14	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian i sufitów - tynk, cegła	m2		
			{izba nr 13} 95	m2	95,00	
			{izba nr 14} 221,6	m2	221,60	
			{izba nr 15} 350,3	m2	350,30	
			{izba nr 16} 96	m2	96,00	
			{izba nr 17} 130	m2	130,00	
			{izba nr 18} 65	m2	65,00	
					RAZEM	957,90
238 d.3.1.5. 1	KNR-W 4-01 1204-02	B-01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - dobór koloru do uzgodnienia z Zamawiającym oraz sufitów	m2		
			poz.237	m2	957,90	
					RAZEM	957,90
239 d.3.1.5. 1	KNP2 1508-02 1508-02.03	B-01.0 2.14	Wymiana klamek w oknach	szt.		
			2 * 3 + 3 * 2 + 1	szt.	13,00	
			8 * 1	szt.	8,00	
					RAZEM	21,00
240 d.3.1.5. 1	KNR K-06 0403-01 analogia	B-01.0 2.14	Wyposażenie dodatkowe do okien - rolety wewnętrzne w kasecie odbijające promienie słoneczne do okien o powierzchni 2,0 x 2,35	szt.		
			2 * 3 + 3 * 2 + 1	szt.	13,00	
					RAZEM	13,00
3.1.5.2			Instalacja elektryczna			
241 d.3.1.5. 2	KNNR 5 0308-02		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
			{izba nr 13} 2	szt.	2,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			{izba nr 14} 2 {izba nr 15} 2 {izba nr 16} 3 {izba nr 17} 2 {izba nr 18} 2	szt. szt. szt. szt. szt.	2,00 2,00 3,00 2,00 2,00	
					RAZEM	13,00
242 d.3.1.5. 2	KNNR 5 0308-03		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
			{izba nr 13} 2 {izba nr 14} 2 {izba nr 15} 2 {izba nr 16} 1 {izba nr 17} 2 {izba nr 18} 2	szt. szt. szt. szt. szt. szt.	2,00 2,00 2,00 1,00 2,00 2,00	
					RAZEM	11,00
243 d.3.1.5. 2	KNNR 5 0501-02		Montaż opraw oświetleniowych LED	kpl		
			{izba nr 13} 4 {izba nr 14} 6 {izba nr 15} 6 {izba nr 16} 4 {izba nr 17} 6 {izba nr 18} 2	kpl kpl kpl kpl kpl kpl	4,00 6,00 6,00 4,00 6,00 2,00	
					RAZEM	28,00
244 d.3.1.5. 2	KNNR 5 0306-03		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego	szt		
			{izba nr 13} 1 {izba nr 14} 1 {izba nr 15} 1 {izba nr 16} 1 {izba nr 17} 1 {izba nr 18} 1	szt szt szt szt szt szt	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	
					RAZEM	6,00
3.2			<i>PARTER</i>			
3.2.1			ŁAZIENKA DAMSKA - POM. 4			
3.2.1.1	45332000-3		Instalacja kanalizacji			
245 d.3.2.1. 1	KNR-W 2-15 0211-01		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
			{SYFONY} 3	podej.	3,00	
					RAZEM	3,00
3.2.1.2			Instalacja wodociągowa			
246 d.3.2.1. 2	KNR INSTAL 0105-01		Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm	szt.		
			{bateria- wężyki} 3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
247 d.3.2.1. 2	KNR 0-31 0111- 02		Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe śr. 15 mm montowane na obrzeżu umywalki	szt.		
			{bateria} 3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
3.2.1.3			Roboty budowlane			
248 d.3.2.1. 3	KNR-W 2-02 0803-02		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach oraz sufitach- założono spękania i rysy w 10% powierzchni ścian	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			33 * 0,1	m2	3,30	
					RAZEM	3,30
249 d.3.2.1. 3	KNR 9-24 0101-07	B-01.0 2.14	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian i sufitów - tynk, cegła	m2		
			33	m2	33,00	
					RAZEM	33,00
250 d.3.2.1. 3	KNR-W 4-01 1204-02	B-01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m2		
			33	m2	33,00	
					RAZEM	33,00
251 d.3.2.1. 3	KNR-W 2-02 1025-01	B-01.0 2.15	Ościeżnice stalowe	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
252 d.3.2.1. 3	KNR-W 2-02 1022-01 analogia		Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
			{do łazienki } 0,9 * 2,0 * 3	m2	5,40	
					RAZEM	5,40
253 d.3.2.1. 3	KNR 9-24 0101-02		Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie	m2		
			4,800	m2	4,80	
					RAZEM	4,80
3.2.1.4			Instalacja elektryczna			
254 d.3.2.1. 4	KNNR 5 0308-07		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 4 mm ²	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
255 d.3.2.1. 4	KNNR 5 0306-03		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego	szt		
			4	szt	4,00	
					RAZEM	4,00
256 d.3.2.1. 4	KNNR 5 0501-02		Montaż opraw oświetleniowych LED	kpl		
			4	kpl	4,00	
					RAZEM	4,00
257 d.3.2.1. 4	KNNR 5 1301-01		Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
			{obwód gniazd} 1	pomi ar	1,00	
			{obwód oświetlenia} 1	pomi ar	1,00	
					RAZEM	2,00
3.2.2			ŁAZIENKA MĘSKA - POM. 3			
3.2.2.1	45332000-3		Instalacja kanalizacji			
258 d.3.2.2. 1	KNR-W 2-15 0211-01		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
			{SYFON} 3	podej.	3,00	
					RAZEM	3,00
259 d.3.2.2. 1	KNR-W 2-15 0233-03 analogia		Deska sedesowa	kpl.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
3.2.2.2			Instalacja wodociągowa			
260 d.3.2.2. 2	KNR INSTAL 0105-01		Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm	szt.		
			{bateria} 3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
261 d.3.2.2. 2	KNR 0-31 0111- 02		Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe śr. 15 mm montowane na obrzeżu umywalki	szt.		
			{bateria} 3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
3.2.2.3			Roboty budowlane			
262 d.3.2.2. 3	KNR-W 2-02 0803-02		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach oraz sufitach-założono spękania i rysy w 10% powierzchni ścian	m2		
			45 * 0,1	m2	4,50	
					RAZEM	4,50
263 d.3.2.2. 3	KNR 9-24 0101- 07	B- 01.0 2.14	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian i sufitów	m2		
			45	m2	45,00	
					RAZEM	45,00
264 d.3.2.2. 3	KNR-W 4-01 1204-02	B- 01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m2		
			45	m2	45,00	
					RAZEM	45,00
265 d.3.2.2. 3	KNR-W 2-02 1025-01	B- 01.0 2.15	Ościeżnice stalowe	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
266 d.3.2.2. 3	KNR-W 2-02 1022-01 analogia		Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
			{do łazienki } 0,9 * 2,0 * 2	m2	3,60	
					RAZEM	3,60
267 d.3.2.2. 3	KNR 9-24 0101- 02		Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie	m2		
			8,000	m2	8,00	
					RAZEM	8,00
3.2.2.4			Instalacja elektryczna			
268 d.3.2.2. 4	KNNR 5 0308-07		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 4 mm2	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
269 d.3.2.2. 4	KNNR 5 0306-03		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
270 d.3.2.2. 4	KNNR 5 0501-02		Montaż opraw oświetleniowych LED	kpl		
			5	kpl	5,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	5,00
271 d.3.2.2. 4	KNNR 5 1301-01		Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
			{obwód gniazd} 1 {obwód oświetlenia} 1	pomiar pomiar	1,00 1,00	
					RAZEM	2,00
3.2.3			KORYTARZ I WIATROŁAPY			
3.2.3.1			Roboty budowlane			
272 d.3.2.3. 1	KNR-W 2-02 0803-02		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach oraz sufitach- założono spękania i rysy w 10% powierzchni ścian	m2		
			(47,5 + 167,5 + 169 + 31 + 16) * 0,1	m2	43,10	
					RAZEM	43,10
273 d.3.2.3. 1	KNR 9-24 0101- 07	B- 01.0 2.14	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian i sufitów	m2		
			431	m2	431,00	
					RAZEM	431,00
274 d.3.2.3. 1	KNR-W 4-01 1204-02	B- 01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - dobór koloru do uzgodnienia z Zamawiającym	m2		
			poz.273	m2	431,00	
					RAZEM	431,00
275 d.3.2.3. 1	KNR-W 4-01 1208-01	B- 01.0 2.14	Dwukrotne lakierowanie lakierem lamperyjnym, jednoskładnikowym, wodorozcieńczalnym, bardzo dobrej zmywalności, twardość, odporność na ścieranie oraz szybki czas schnięcia (do dotyku tylko 2 h) - wykonanie tzw. lamperii - dobór koloru do uzgodnienia z Zamawiającym.	m2		
			276	m2	276,00	
					RAZEM	276,00
276 d.3.2.3. 1	KNR-W 2-02 1022-01 analogia		Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
			{do łazienki } 0,9 * 2,0 * 2 {do izb} 0,9 * 2,0 * 5	m2 m2	3,60 9,00	
					RAZEM	12,60
277 d.3.2.3. 1	KNP2 1508-02 1508-02.03	B- 01.0 2.14	Wymiana klamek w oknach	szt.		
			5 * 3	szt.	15,00	
					RAZEM	15,00
3.2.3.2			Instalacja elektryczna			
278 d.3.2.3. 2	KNNR 5 0308-02		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
279 d.3.2.3. 2	KNNR 5 0308-03		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
			1 + 5	szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
280 d.3.2.3. 2	KNNR 5 0501-02		Montaż kinkietu	kpl		
			1	kpl	1,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,00
281 d.3.2.3. 2	KNNR 5 0501-02		Montaż opraw oświetleniowych zewnętrznych	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
282 d.3.2.3. 2	KNNR 5 0501-02		Montaż opraw oświetleniowych LED	kpl		
			6 + 6 + 1	kpl	13,00	
					RAZEM	13,00
283 d.3.2.3. 2	KNNR 5 0501-02		Montaż opraw awaryjno-użytkowych	kpl		
			2 + 2	kpl	4,00	
					RAZEM	4,00
284 d.3.2.3. 2	KNNR 5 0306-03		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
285 d.3.2.3. 2	KNNR 5 0306-03		Łączniki schodowe	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
3.2.4			IZBY MIESZKANIOWE I INNE			
3.2.4.1			Roboty budowlane			
286 d.3.2.4. 1	KNR-W 2-02 0803-02		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - założono spękania i rysy w 15% powierzchni ścian	m2		
			445 * 0,15	m2	66,75	
					RAZEM	66,75
287 d.3.2.4. 1	KNR AT-27 0101 -10		Skucie zmurzonego tynku - oczyszczenie powierzchni	m2		
			{ściany } 20,0 * 1,0	m2	20,00	
					RAZEM	20,00
288 d.3.2.4. 1	KNR AT-40 0104 -03 analogia		Usunięcie zmurzonej farby	m2		
			20	m2	20,00	
					RAZEM	20,00
289 d.3.2.4. 1	KNR 19-01 0643- 01		Odgrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania dwukrotnego Krotność = 6	m2		
			2	m2	2,00	
					RAZEM	2,00
290 d.3.2.4. 1	KNR 19-01 0644- 03		Odgrzybianie stropów metodą smarowania dwukrotnego Krotność = 6	m2		
			3,0 * 2,7	m2	8,10	
					RAZEM	8,10
291 d.3.2.4. 1	KNR 9-24 0101- 07	B- 01.0 2.14	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian i sufitów - tynk, cegła	m2		
			{izba nr 5} 36 + 79	m2	115,00	
			{izba nr 6} 45	m2	45,00	
			{izba nr 7} 93	m2	93,00	
			{izba nr 8} 192	m2	192,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	445,00
292 d.3.2.4. 1	KNR-W 4-01 1204-02	B-01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - dobór koloru do uzgodnienia z Zamawiającym oraz sufitów	m2		
			poz.291	m2	445,00	
					RAZEM	445,00
293 d.3.2.4. 1	KNP2 1508-02 1508-02.03	B-01.0 2.14	Wymiana klamek w oknach	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
294 d.3.2.4. 1	KNR K-06 0403-01 analogia	B-01.0 2.14	Wyposażenie dodatkowe do okien - rolety wewnętrzne w kasecie odbijające promienie słoneczne do okien o powierzchni 2,0 x 2,35	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
295 d.3.2.4. 1	KNR-W 2-02 1002-05	B-01.0 2.14	Wymiana okna 1,1x0,5 - pomieszczenie nr 7	m2		
			1,1 * 0,5	m2	0,55	
					RAZEM	0,55
296 d.3.2.4. 1	KNR-W 2-02 1022-01 analogia		Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - pomiędzy pomieszczeniem 6 i 7	m2		
			0,9 * 2,0 * 1	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
297 d.3.2.4. 1	KNR K-06 0403-01 analogia	B-01.0 2.14	Wyposażenie dodatkowe do okien - rolety wewnętrzne w kasecie odbijające promienie słoneczne do okien o powierzchni 2,0 x 2,35	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
3.2.4.2			Instalacja elektryczna			
298 d.3.2.4. 2	KNNR 5 0308-02		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
			{izba nr 5} 1	szt.	1,00	
			{izba nr 6} 2	szt.	2,00	
			{izba nr 7} 3	szt.	3,00	
			{izba nr 8} 0	szt.	0,00	
					RAZEM	6,00
299 d.3.2.4. 2	KNNR 5 0308-03		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
			{izba nr 5} 1	szt.	1,00	
			{izba nr 6} 1	szt.	1,00	
			{izba nr 7} 0	szt.	0,00	
			{izba nr 8} 6	szt.	6,00	
					RAZEM	8,00
300 d.3.2.4. 2	KNNR 5 0501-02		Montaż opraw oświetleniowych LED	kpl		
			{izba nr 5} 3	kpl	3,00	
			{izba nr 6} 1	kpl	1,00	
			{izba nr 7} 4	kpl	4,00	
			{izba nr 8} 8	kpl	8,00	
					RAZEM	16,00
301 d.3.2.4. 2	KNNR 5 0306-03		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego	szt		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			{izba nr 5} 1 {izba nr 6} 0 {izba nr 7} 0 {izba nr 8} 1	szt szt szt szt	1,00 0,00 0,00 1,00	
					RAZEM	2,00
3.2.4.3			OBIERAK			
3.2.4.3.1	45332000-3		Instalacja kanalizacji			
302 d.3.2.4. 3.1	KNR-W 2-15 0203-01		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
			3	m	3,00	
					RAZEM	3,00
303 d.3.2.4. 3.1	KNR-W 2-15 0211-01		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
			{wanna do mycia warzyw} 1	podej.	1,00	
					RAZEM	1,00
304 d.3.2.4. 3.1	KNR 2-15 0222-04 analogia		Montaż wanien stalowych bez obudowy do mycia warzyw	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
3.2.4.3.2			Instalacja wodociągowa			
305 d.3.2.4. 3.2	KNR-W 2-15 0111-01		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - do wody zimnej	m		
			5	m	5,00	
					RAZEM	5,00
306 d.3.2.4. 3.2	KNR 0-34 0101-03		Izolacja rurociągów śr. 20 mm otulinami - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m		
			poz.305	m	5,00	
					RAZEM	5,00
3.2.4.3.3			Roboty budowlane			
307 d.3.2.4. 3.3	KNR 2-02 0829-01 analogia	SST III	Przygotowanie podłoża pod płytki - wyrównanie nierówności	m2		
			15,700	m2	15,70	
					RAZEM	15,70
308 d.3.2.4. 3.3	KNR 9-24 0101-07	B-01.0 2.14	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian i sufitów	m2		
			92 + 21 + 70 + 42 + 23	m2	248,00	
					RAZEM	248,00
309 d.3.2.4. 3.3	ZKNR C-1 0307-06		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne	m2		
			2,0 * (2,45 + 2,1 + 1,3 + 3,3 + 0,8 + 2,6 + 2,2 + 0,6 + 4,6 + 1,7 + 1,3) poz.307	m2 m2	45,90 15,70	
					RAZEM	61,60
310 d.3.2.4. 3.3	KNR 2-02 0829-08 analogia	SST III	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m2		
			poz.309	m2	61,60	
					RAZEM	61,60
311 d.3.2.4. 3.3	KNR-W 4-01 1204-02	B-01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.308	m2	248,00	
					RAZEM	248,00
312 d.3.2.4. 3.3	KNR-W 2-02 1025-01	B-01.0 2.15	Ościeżnice stalowe	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
313 d.3.2.4. 3.3	KNR-W 2-02 1022-01 analogia		Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
			2 * 0,9 * 2,0	m2	3,60	
					RAZEM	3,60
314 d.3.2.4. 3.3	KNR 9-24 0101-02		Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie	m2		
			4,800	m2	4,80	
					RAZEM	4,80
3.2.4.3.4			Instalacja c.o.			
315 d.3.2.4. 3.4	KNR-W 2-15 0418-03		Grzejniki stalowe jednopłytkowe - z demontażu	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
3.2.4.3.5			Instalacja wentylacyjna			
316 d.3.2.4. 3.5	KNR-W 4-03 1004-02		Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach o długości przebicia do 10 cm - śr.rury 10cm	otw.		
			2	otw.	2,00	
					RAZEM	2,00
317 d.3.2.4. 3.5	KNR-W 2-17 0206-01	S-00.0 2.03	Wentylator z żaluzją automatyczną, timerem i czujnikiem wilgoci średnica 100 mm z wyłącznikiem czasowym i czujnikiem wilgotności - higrostat oraz automatyczną żaluzją, która zastępuje zawór zwrotny.	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
3.2.4.3.6			Instalacja elektryczna			
318 d.3.2.4. 3.6	KNR AT-27 0105 -01 analogia		Ręczne wykucie bruzdy	m		
			48	m	48,00	
					RAZEM	48,00
319 d.3.2.4. 3.6	KNR-W 5-08 0210-01		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył 5x4mm ² pod tynkiem, przewód OWY 5x4mm ²	m		
			48	m	48,00	
					RAZEM	48,00
320 d.3.2.4. 3.6	KNR AT-27 0105 -04 analogia		Zasklepienie bruzdy	m		
			48	m	48,00	
					RAZEM	48,00
321 d.3.2.4. 3.6	KNR-W 2-25 0626-04		Gniazda siłowe bryzgoszczelne 3x380 V 32 A - budowa - pomieszczenie na obieraku	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					RAZEM	2,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
322 d.3.2.4. 3.6	KNNR 5 0308-07		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 4 mm ²	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
323 d.3.2.4. 3.6	KNNR 5 0308-03		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
			3 + 1	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
324 d.3.2.4. 3.6	KNNR 5 0306-03		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego	szt		
			1 + 1 + 1 + 1 + 1	szt	5,00	
					RAZEM	5,00
325 d.3.2.4. 3.6	KNNR 5 0306-03		Montaż pod tynkiem wyłącznika schodowego	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
326 d.3.2.4. 3.6	KNNR 5 0501-02		Montaż opraw awaryjnych	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
327 d.3.2.4. 3.6	KNNR 5 0501-02		Montaż opraw oświetleniowych LED	kpl		
			3 + 1 + 4 + 1 + 1	kpl	10,00	
					RAZEM	10,00
328 d.3.2.4. 3.6	KNR AT-27 0105 -01 analogia		Ręczne wykucie bruzdy - schowanie gniazd siłowych pod tynkiem pom. obierak	m ²		
			2	m ²	2,00	
					RAZEM	2,00
329 d.3.2.4. 3.6	KNR-W 2-25 0626-04		Gniazda siłowe bryzgoszczelne 3x380 V 32 A - budowa - wpuszczenie pod tynk	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					RAZEM	2,00
330 d.3.2.4. 3.6	KNR AT-27 0105 -01 analogia		Ręczne wykucie bruzdy - pom. 17 i 18	m		
			10 + 4	m	14,00	
					RAZEM	14,00
331 d.3.2.4. 3.6	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 - rozdzielanie oświetlenia i przeniesienia wyłącznika przy drzwiach pom. za obierakiem	m		
			10	m	10,00	
					RAZEM	10,00
332 d.3.2.4. 3.6	KNNR 5 0306-02		Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
333 d.3.2.4. 3.6	KNNR 5 0308-03		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
334 d.3.2.4. 3.6	KNR AT-27 0105 -04 analogia		Zasklepienie bruzdy	m		
			10 + 4	m	14,00	
					RAZEM	14,00
335 d.3.2.4. 3.6	KNNR 5 1301-01		Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
			{obwód gniazd} 2	pomi ar	2,00	
			{obwód oświetlenia} 2	pomi ar	2,00	
					RAZEM	4,00
3.2.4.3.7			ŁAZIENKA ZA OBIERAKIEM			
3.2.4.3.7 .1	45332000-3		Instalacja kanalizacji			
336 d.3.2.4. 3.7.1	KNR-W 2-15 0203-01		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
			1	m	1,00	
					RAZEM	1,00
337 d.3.2.4. 3.7.1	KNR-W 2-15 0211-01		Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
			{brodzik} 1	podej.	1,00	
					RAZEM	1,00
338 d.3.2.4. 3.7.1	KNR-W 2-15 0232-02		Brodzik natryskowy o wym 0,9*0,9 wykonany z płytek ceramicznych - inna pozycja - wraz z drążkiem do zasłony prysznicowej bez wiercenia, teleskopowym, regulowany, napinający do zasłony prysznicowej, 100% odporny na rdzę	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
339 d.3.2.4. 3.7.1	KNR-W 2-15 0216-01 analogia		Wpusty żeliwne podłogowe o śr. 50 mm	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
3.2.4.3.7 .2			Roboty budowlane			
340 d.3.2.4. 3.7.2	KNR 2-22 1003- 01 analogia	SST III	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na ostro	m ²		
			1,440	m ²	1,44	
					RAZEM	1,44
341 d.3.2.4. 3.7.2	NNRNKB 7 1134 -01		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m ²		
			poz.340	m ²	1,44	
					RAZEM	1,44
342 d.3.2.4. 3.7.2	KNR-W 2-02 0120-05	B- 01.0 2.14	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych na zaprawie cementowej grubości 1 cegły	m ²		
			{ścianki wydzielające brodziki} 1 * (0,64 * 1,0 * 2,2)	m ²	1,41	
					RAZEM	1,41

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
343 d.3.2.4. 3.7.2	KNR 2-02 0829-01 analogia	SST III	Przygotowanie podłoża pod płytki - wyrównanie nierówności	m2		
			(2 * (2,2 * 1,0) + 0,64 * 2,2) + 4,800	m2	10,61	
					RAZEM	10,61
344 d.3.2.4. 3.7.2	KNR 9-24 0101-07	B-01.0 2.14	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian i sufitów	m2		
			poz.343 + 14	m2	24,61	
					RAZEM	24,61
345 d.3.2.4. 3.7.2	ZKNR C-1 0307-06		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - poziome i pionowe	m2		
			poz.343 + 1,440	m2	12,05	
					RAZEM	12,05
346 d.3.2.4. 3.7.2	KNR 0-12 1118-03	SST III	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą - płytki z kamieni sztucznych	m2		
			1,440	m2	1,44	
					RAZEM	1,44
347 d.3.2.4. 3.7.2	KNR 2-02 0829-08 analogia	SST III	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m2		
			poz.343	m2	10,61	
					RAZEM	10,61
348 d.3.2.4. 3.7.2	KNR-W 4-01 1204-02	B-01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m2		
			poz.344	m2	24,61	
					RAZEM	24,61
349 d.3.2.4. 3.7.2	KNR-W 2-02 1025-01	B-01.0 2.15	Ościeżnice stalowe	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
350 d.3.2.4. 3.7.2	KNR-W 2-02 1022-01 analogia		Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
			{do łazienki } 0,9 * 2,0	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
3.2.4.3.7 .3			Instalacja wentylacyjna			
351 d.3.2.4. 3.7.3	KNR-W 2-17 0206-01	S-00.0 2.03	Wentylator z żaluzją automatyczną, timerem i czujnikiem wilgoci średnica 100 mm z wyłącznikiem czasowym i czujnikiem wilgotności - higrostat oraz automatyczną żaluzją, która zastępuje zawór zwrotny.	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
3.2.4.3.7 .4			Instalacja elektryczna			
352 d.3.2.4. 3.7.4	KNNR 5 0205-01		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² pod tynkiem, przewód YDY 3x1,5mm ² - połączenie przewodu z wentylatorem	m		
			0,5	m	0,50	
					RAZEM	0,50

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
353 d.3.2.4. 3.7.4	KNNR 5 0308-07		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 4 mm ²	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
354 d.3.2.4. 3.7.4	KNNR 5 0302-01		Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
355 d.3.2.4. 3.7.4	KNNR 5 0501-02		Montaż opraw oświetleniowych LED	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
3.2.4.3.8			KOTŁOWNIA			
3.2.4.3.8 .1			Instalacja elektryczna			
356 d.3.2.4. 3.8.1	KNR AT-27 0105 -01 analogia		Ręczne wykucie bruzdy	m		
			40	m	40,00	
					RAZEM	40,00
357 d.3.2.4. 3.8.1	KNR-W 5-08 0210-01		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył 5x6mm ² pod tynkiem, przewód YdYpžo 5x6mm ²	m		
			40	m	40,00	
					RAZEM	40,00
358 d.3.2.4. 3.8.1	KNR AT-27 0105 -04 analogia		Zasklepienie bruzdy	m		
			40	m	40,00	
					RAZEM	40,00
3.3			PRZESTRZEŃ REKREACYJNA - WYMIANA POSADZKI			
359 d.3.3	KNR 4-04 0504- 06		Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²		
			{rozebranie tarketu na korytarzu} 85	m ²	85,00	
					RAZEM	85,00
360 d.3.3	KNR 4-04 0504- 09		Rozebranie parkietu układanych na asfalcie	m ²		
			{rozebranie tarketu na korytarzu} 85	m ²	85,00	
					RAZEM	85,00
361 d.3.3	KNR 4-04 0504- 03		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych na korytarzu	m ²		
			46	m ²	46,00	
					RAZEM	46,00
362 d.3.3	KNR 4-04 0504- 01		Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		
			{rozebranie tarketu na korytarzu} 85 + 46	m ²	131,00	
					RAZEM	131,00
363 d.3.3	KNR 2-22 1003- 03 analogia	SST III	Posadzki betonowe - dodatek za pogrubienie o 1 cm Krotność = 3	m ²		
			85 + 46	m ²	131,00	
					RAZEM	131,00
364 d.3.3	KNR 2-22 1003- 01 analogia	SST III	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na ostro	m ²		
			85 + 46	m ²	131,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	131,00
365 d.3.3	NNRNKB 7 1134-01		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2		
			85 + 46	m2	131,00	
					RAZEM	131,00
366 d.3.3	KNR 2-02 0829-01 analogia	SST III	Przygotowanie podłoża pod płytki - wyrównanie nierówności	m2		
			85 + 46	m2	131,00	
					RAZEM	131,00
367 d.3.3	ZKNR C-1 0307-06		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - poziome i pionowe	m2		
			85 + 46	m2	131,00	
					RAZEM	131,00
368 d.3.3	KNR 0-12 1119-01	SST III	Cokoliki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
			15 + 15 + 15 + 10 + 2 + 2 + 2 + 15	m	76,00	
					RAZEM	76,00
369 d.3.3	KNR 0-12 1118-03	SST III	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą - płytki z kamieni sztucznych	m2		
			85 + 46	m2	131,00	
					RAZEM	131,00
3.4			PRZESTRZEŃ MIESZKALNA - POSADZKI I ŚCIANY			
370 d.3.4	KNR-W 4-01 0353-04 analogia		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			2 * 5	szt.	10,00	
					RAZEM	10,00
371 d.3.4	KNR 4-04 0504-06		Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych	m2		
			{rozebranie gumoleum} (8,2 * 3,8) * 2	m2	62,32	
					RAZEM	62,32
372 d.3.4	KNR 4-04 0504-09		Rozebranie parkietu układanych na asfalcie	m2		
			poz.371	m2	62,32	
					RAZEM	62,32
373 d.3.4	KNR 4-04 0504-09 analogia		Rozebranie płyty	m2		
			poz.371	m2	62,32	
					RAZEM	62,32
374 d.3.4	KNR 2-22 1003-01 analogia	SST III	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na ostro	m2		
			poz.371	m2	62,32	
					RAZEM	62,32
375 d.3.4	NNRNKB 7 1134-01		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2		
			poz.371	m2	62,32	
					RAZEM	62,32
376 d.3.4	KNR 0-12 1119-01	SST III	Cokoliki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
			(2,9 + 2,3 + 2,9 + 2,8 + 2,9 + 2,8 * 2 + 2,3 * 3 + 0,9 * 2 + 1,2 * 2 + 2,8 * 2 + 2,0 + 2,2 * 2 + 0,9 + 1,5) * 2	m	89,80	
					RAZEM	89,80
377 d.3.4	KNR 0-12 1118-03	SST III	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą - płytki z kamieni sztucznych	m2		
			poz.371	m2	62,32	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	62,32
378 d.3.4	KNR-W 2-02 0803-02		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach oraz sufitach- założono spękania i rysy w 10% powierzchni ścian	m2		
			233,48 * 0,1	m2	23,35	
					RAZEM	23,35
379 d.3.4	KNR 9-24 0101- 07	B- 01.0 2.14	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian i sufitów	m2		
			(2,6 * (2,9 + 2,3 + 2,9 + 2,8 + 2,9 + 2,8 * 2 + 2,3 * 3 + 0,9 * 2 + 1,2 * 2 + 2,8 * 2 + 2,0 + 2,2 * 2 + 0,9 + 1,5)) * 2 poz.371	m2	233,48	
				m2	62,32	
					RAZEM	295,80
380 d.3.4	KNR-W 4-01 1204-02	B- 01.0 2.14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - dobór koloru do uzgodnienia z Zamawiającym	m2		
			poz.379	m2	295,80	
					RAZEM	295,80
381 d.3.4	KNR-W 2-02 1025-01	B- 01.0 2.15	Ościeżnice stalowe	szt.		
			2 * 5	szt.	10,00	
					RAZEM	10,00
382 d.3.4	KNR-W 2-02 1022-01 analogia		Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
			0,9 * 2,0 * 8	m2	14,40	
					RAZEM	14,40
383 d.3.4	KNR-W 2-02 1022-01 analogia		Skrzydła drzwiowe pełne fabrycznie wykończone - drzwi wejściowe do mieszkań	m2		
			0,9 * 2,0 * 2	m2	3,60	
					RAZEM	3,60
3.5			<i>RUSZTOWANIE</i>			
384 d.3.5	KNR-W 2-02 1609-03		Rusztowania ramowe przyścienne wysokość do 20 m	m2		
			(10 * 8)	m2	80,00	
					RAZEM	80,00
3.6	39000000-2		<i>WYPOSAŻENIE</i>			
385 d.3.6		B- 02.0 4.04	Kosz na śmieci - dostawa i montaż	szt		
			5	szt	5,00	
					RAZEM	5,00
386 d.3.6		B- 02.0 4.04	Dozownik do mydła - dostawa i montaż	szt		
			{PARTER} 3	szt	3,00	
			{PIĘTRO} 5	szt	5,00	
					RAZEM	8,00
387 d.3.6		B- 02.0 4.04	Uchwyt na papier toaletowy - dostawa i montaż	szt		
			9	szt	9,00	
					RAZEM	9,00
388 d.3.6		B- 02.0 4.04	Lustro 0,5X0,7- dostawa i montaż	szt		
			12	szt	12,00	
					RAZEM	12,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
389 d.3.6	KNR-W 2-17 0138-01		Kratki wentylacyjne - wymiana w pomieszczeniach	szt.		
			42	szt.	42,00	
					RAZEM	42,00
390 d.3.6	KNR 0-35 0215- 04		Głowice termostatyczne o zakresie nastaw 6-28 st. C - wymiana	szt.		
			23 + 28	szt.	51,00	
					RAZEM	51,00