

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45317000-2 Inne instalacje elektryczne
45332400-7 Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Wydziału Sztabu KMP w Poznaniu oraz WPA KWP
ADRES INWESTYCJI : Taborowa 22 Poznań
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu
ADRES INWESTORA : ul. Kochanowskiego 2a, 60-684 Poznań

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Arkadiusz Karaszewski (BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 18.05.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.05.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Pomieszczenie nr 1, 2			
1	KNR 4-02	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4	kpl.		
d.1	0521-01	Krotność = 2	kpl.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
2	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m ²		
d.1	0504-07	Krotność = 2	m ²	36,500	
		36,5		RAZEM	36,500
3	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Beton Kontakt" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	202 1134-01	Krotność = 2	m ²	36,500	
		36,5		RAZEM	36,500
4	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 3- 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2.Wylewka samopoziomująca np:Mapei Ultraplan Renovation - podkład szybkowiążący, wzmacniany włóknami.	m ²		
d.1	202 1130-02	Krotność = 2	m ²	36,500	
		36,5		RAZEM	36,500
5	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczukową posadzek	m ²		
d.1	1514-01	Krotność = 2	m ²	36,500	
	analogia	36,5		RAZEM	36,500
6	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczukową cokołów o wysokości do 20 cm na tynkach	m		
d.1	1514-05	Krotność = 2	m	4,836	
		(6,34+6,34+5,75+5,75)*0,2		RAZEM	4,836
7	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2.ŚCIANY	m ²		
d.1	1202-08	Krotność = 2	m ²	84,630	
		(6,34+6,34+5,75+5,75)*3,5		RAZEM	84,630
8	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-SUFIT	m ²		
d.1	1202-09	Krotność = 2	m ²	36,500	
		36,5		RAZEM	36,500
9	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-ŚCIANY	m ²		
d.1	1204-08	Krotność = 2	m ²	84,630	
		(6,34+6,34+5,75+5,75)*3,5		RAZEM	84,630
10	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-SUFIT	m ²		
d.1	1204-08	Krotność = 2	m ²	36,500	
		36,5		RAZEM	36,500
11	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02	Krotność = 2	m ²	84,630	
		(6,34+6,34+5,75+5,75)*3,5		RAZEM	84,630
12	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	202 1134-01	Krotność = 2	m ²	36,500	
		36,5		RAZEM	36,500
13	KNNR 2	Jednokrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową dwukrotnie bez gruntowania	m ²		
d.1	1401-05	Krotność = 2	m ²	52,930	
		(6,34*2)+(5,75*2)*3,5		RAZEM	52,930
14	KNNR 2	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania	m ²		
d.1	1401-05	Krotność = 2	m ²	36,500	
	analogia	36,5		RAZEM	36,500
15	KNR 0-35	Grzejniki stalowe płytowe i rzędowe C, P, DF, K, G, V - podłączenie z boku do instalacji c.o. (śr. nom. 15 mm)	szt.		
d.1	0214-02	Krotność = 2	szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
2		Pomieszczenie nr 3			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.2	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1,6	szt. szt.	 1,600	
				RAZEM	1,600
17 d.2	TZKNBK I 0303-01	Przenoszenie w nosilkach gruzu budowlanego w jednym poziomie na odległość do 30 m 0,01	m ³ m ³	 0,010	
				RAZEM	0,010
18 d.2	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych 1,6	szt. szt.	 1,600	
				RAZEM	1,600
19 d.2	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych 1,6	m ² m ²	 1,600	
				RAZEM	1,600
20 d.2	KNR 4-01 0920-30	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
21 d.2	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.2	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
3		Pomieszczenia nr 4,5,6,7,8,9,10,11			
23 d.3	KNR 4-02 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4 Krotność = 8 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
24 d.3	KNR 4-04 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki Krotność = 8 36,5	m ² m ²	 36,500	
				RAZEM	36,500
25 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Beton Kontakt" - powierzchnie poziome Krotność = 8 36,5	m ² m ²	 36,500	
				RAZEM	36,500
26 d.3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 3- 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2.Wylewka samopoziomująca np:Mapei Ultraplan Renovation - podkład szybkowiązący, wzmacniany włóknami. Krotność = 8 36,5	m ² m ²	 36,500	
				RAZEM	36,500
27 d.3	KNR-W 2-02 1514-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczkową posadzek Krotność = 8 36,5	m ² m ²	 36,500	
				RAZEM	36,500
28 d.3	KNR-W 2-02 1514-05	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczkową cokołów o wysokości do 20 cm na tynkach Krotność = 8 (6,34+6,34+5,75+5,75)*0,2	m m	 4,836	
				RAZEM	4,836
29 d.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-ŚCIANY Krotność = 8 (6,34+6,34+5,75+5,75)*3,5	m ² m ²	 84,630	
				RAZEM	84,630
30 d.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 Krotność = 8 36,5	m ² m ²	 36,500	
				RAZEM	36,500
31 d.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-ŚCIANY Krotność = 8 (6,34+6,34+5,75+5,75)*3,5	m ² m ²	 84,630	
				RAZEM	84,630
32 d.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-SUFIT Krotność = 8	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		36,5	m ²	36,500	
				RAZEM	36,500
33	NNRNKB d.3 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe Krotność = 8 (6,34+6,34+5,75+5,75)*3,5	m ²		
			m ²	84,630	
				RAZEM	84,630
34	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 36,5	m ²		
			m ²	36,500	
				RAZEM	36,500
35	KNNR 2 d.3 1401-05	Jednokrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową dwukrotnie bez gruntowania Krotność = 8 (6,34+6,34+5,75+5,75)*3,5	m ²		
			m ²	84,630	
				RAZEM	84,630
36	KNNR 2 d.3 1402-01 analogia	Jednokrotne malowanie farbą lateksową podłoża gipsowych na sufitach Krotność = 8 36,5	m ²		
			m ²	36,500	
				RAZEM	36,500
37	KNR 0-35 d.3 0214-02	Grzejniki stalowe płytowe i rządowe C, P, DF, K, G, V - podłączenie z boku do instalacji c.o. (śr. nom. 15 mm) Krotność = 8 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
38	KNR 4-01 d.3 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 Krotność = 8 1,6	szt.		
			szt.	1,600	
				RAZEM	1,600
39	TZKNBK I d.3 0303-01	Przenoszenie w nosilkach gruzu budowlanego w jednym poziomie na odległość do 30 m Krotność = 8 0,01	m ³		
			m ³	0,010	
				RAZEM	0,010
40	KNNR 2 d.3 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych Krotność = 8 1,6	szt.		
			szt.	1,600	
				RAZEM	1,600
41	KNNR 2 d.3 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych Krotność = 6 1,6	m ²		
			m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
42	KNNR 2 d.3 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych .Drzwi klasy RC-4 w pomieszczeniach nr 8 i 9. Krotność = 2 1,6	m ²		
			m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
43	KNR 4-01 d.3 0920-30	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych Krotność = 8 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
44	KNR 4-01 d.3 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami Krotność = 8 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
45	KNR 4-01 d.3 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych Krotność = 10 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Pomieszczenie nr 12 a z przedsionkiem			
46	KNR 4-02 d.4 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
47	KNR 4-04 d.4 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki Krotność = 2 14,3+3,4	m ²		
			m ²	17,700	
				RAZEM	17,700
48	NNRNKB d.4 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Beton Kontakt" - powierzchnie poziome 14,3+3,4	m ²		
			m ²	17,700	
				RAZEM	17,700
49	NNRNKB d.4 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 3- 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2.Wylewka samopoziomująca np:Mapei Ultraplan Renovation - podkład szybkowiązący, wzmacniany włóknami.	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		17,9	m ²	17,900	
				RAZEM	17,900
50	KNR-W 2-02 d.4 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
		17,9	m ²	17,900	
				RAZEM	17,900
51	KNR-W 2-02 d.4 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		17,9	m ²	17,900	
				RAZEM	17,900
52	KNR-W 2-02 d.4 2008-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków	m ²		
		6,34*3,5	m ²	22,190	
				RAZEM	22,190
53	KNR 4-01 d.4 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² -ŚCIANY	m ²		
		(6,34+6,34+3,04+3,04)*3,5	m ²	65,660	
				RAZEM	65,660
54	KNR 4-01 d.4 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		17,9	m ²	17,900	
				RAZEM	17,900
55	KNR 4-01 d.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-ŚCIANY	m ²		
		(6,34+6,34+3,04+3,04)*3,5	m ²	65,660	
				RAZEM	65,660
56	KNR 4-01 d.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-SUFIT	m ²		
		17,9	m ²	17,900	
				RAZEM	17,900
57	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		(6,34+6,34+3,04+3,04)*3,5	m ²	65,660	
				RAZEM	65,660
58	NNRNKB d.4 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		17,9	m ²	17,900	
				RAZEM	17,900
59	KNNR 2 d.4 1401-05	Jednokrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową dwukrotnie bez gruntowania	m ²		
		(6,34+6,34+3,04+3,04)*3,5	m ²	65,660	
				RAZEM	65,660
60	KNNR 2 d.4 1402-01 analogia	Jednokrotne malowanie farbą lateksową podłoża gipsowych na sufitach	m ²		
		17,3	m ²	17,300	
				RAZEM	17,300
61	KNR 0-35 d.4 0214-02	Grzejniki stalowe płytowe i rzędowe C, P, DF, K, G, V - podłączenie z boku do instalacji c.o. (śr. nom. 15 mm)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
62	KNR 4-01 d.4 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		1,6*2	szt.	3,200	
				RAZEM	3,200
63	TZKNBK I d.4 0303-01	Przenoszenie w nosilkach gruzu budowlanego w jednym poziomie na odległość do 30 m	m ³		
		0,01*2	m ³	0,020	
				RAZEM	0,020
64	KNNR 2 d.4 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
		1,6*2	szt.	3,200	
				RAZEM	3,200
65	KNNR 2 d.4 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²		
		1,6*2	m ²	3,200	
				RAZEM	3,200
66	KNR 4-01 d.4 0920-30	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
67	KNR 4-01 d.4 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
68	KNR 4-01 d.4 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5		Pomieszczenie nr 12b			
69	KNR 4-02 d.5 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
70	KNR 4-04 d.5 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m ²		
		Krotność = 2	m ²	17,300	
		17,3		RAZEM	17,300
71	NNRNKB d.5 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "Beton Kontakt" - powierzchnie poziome	m ²		
		17,3	m ²	17,300	
				RAZEM	17,300
72	NNRNKB d.5 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 3- 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² . Wylewka samopoziomująca np: Mapei Ultraplan Renovation - podkład szybkowiążący, wzmacniany włóknami.	m ²		
		17,3	m ²	17,300	
				RAZEM	17,300
73	KNR-W 2-02 d.5 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
		17,3	m ²	17,300	
				RAZEM	17,300
74	KNR-W 2-02 d.5 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		17,3	m ²	17,300	
				RAZEM	17,300
75	KNR-W 2-02 d.5 2008-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków	m ²		
		6,34*3,5	m ²	22,190	
				RAZEM	22,190
76	KNR 4-01 d.5 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² -ŚCIANY	m ²		
		(6,34+6,34+3,04+3,04)*3,5	m ²	65,660	
				RAZEM	65,660
77	KNR 4-01 d.5 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		17,3	m ²	17,300	
				RAZEM	17,300
78	KNR 4-01 d.5 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-ŚCIANY	m ²		
		(6,34+6,34+3,04+3,04)*3,5	m ²	65,660	
				RAZEM	65,660
79	KNR 4-01 d.5 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-SUFIT	m ²		
		17,3	m ²	17,300	
				RAZEM	17,300
80	NNRNKB d.5 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		(6,34+6,34+3,04+3,04)*3,5	m ²	65,660	
				RAZEM	65,660
81	NNRNKB d.5 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		17,3	m ²	17,300	
				RAZEM	17,300
82	KNNR 2 d.5 1401-05	Jednokrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową dwukrotnie bez gruntowania	m ²		
		(6,34+6,34+3,04+3,04)*3,5	m ²	65,660	
				RAZEM	65,660
83	KNNR 2 d.5 1402-01 analogia	Jednokrotne malowanie farbą lateksową podłoży gipsowych na sufitach	m ²		
		17,3	m ²	17,300	
				RAZEM	17,300
84	KNR 0-35 d.5 0214-02	Grzejniki stalowe płytowe i rzędowe C, P, DF, K, G, V - podłączenie z boku do instalacji c.o. (śr. nom. 15 mm)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
85	KNR 4-01 d.5 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		1,6	szt.	1,600	
				RAZEM	1,600
86	TZKNBK I d.5 0303-01	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego w jednym poziomie na odległość do 30 m	m ³		
		0,01	m ³	0,010	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
87	KNNR 2	Montaż ościeżnic stalowych	szt.	RAZEM	0,010
d.5	1104-01	1,6	szt.	1,600	
				RAZEM	1,600
88	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²		
d.5	1103-01	1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
89	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych	szt.		
d.5	0920-30	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
90	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
d.5	0920-20	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
91	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		
d.5	0920-24	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Pomieszczenia nr 13a,13,b,14,15			
92	KNR 4-02	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4	kpl.		
d.6	0521-01	Krotność = 4	kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
93	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m ²		
d.6	0504-07	Krotność = 8	m ²	16,500	
		16,5		RAZEM	16,500
94	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Beton Kontakt" - powierzchnie poziome	m ²		
d.6	202 1134-01	Krotność = 4	m ²	16,500	
		16,5		RAZEM	16,500
95	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 3- 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² . Wylewka samopoziomująca np: Mapei Ultraplan Renovation - podkład szybkowiązący, wzmacniany włóknami.	m ²		
d.6	202 1130-02	Krotność = 4	m ²	16,500	
		16,5		RAZEM	16,500
96	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
d.6	1123-02	Krotność = 4	m ²	16,500	
		16,5		RAZEM	16,500
97	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.6	1123-04	Krotność = 4	m ²	16,500	
		16,5		RAZEM	16,500
98	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² -ŚCIANY	m ²		
d.6	1202-09	Krotność = 4	m ²	61,180	
		(5,99+5,99+2,75+2,75)*3,5		RAZEM	61,180
99	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.6	1202-09	Krotność = 4	m ²	16,500	
		16,5		RAZEM	16,500
100	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-ŚCIANY	m ²		
d.6	1204-08	Krotność = 4	m ²	61,180	
		(5,99+5,99+2,75+2,75)*3,5		RAZEM	61,180
101	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-SUFIT	m ²		
d.6	1204-08	Krotność = 4	m ²	16,500	
		16,5		RAZEM	16,500
102	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.6	202 1134-02	Krotność = 4	m ²	61,180	
		(5,99+5,99+2,75+2,75)*3,5		RAZEM	61,180

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
103	NNRNKB d.6 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome Krotność = 4 16,5	m ²		
			m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
104	KNNR 2 d.6 1401-05	Jednokrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową dwukrotnie bez gruntowania Krotność = 4 (5,99+5,99+2,75+2,75)*3,5	m ²		
			m ²	61,180	
				RAZEM	61,180
105	KNNR 2 d.6 1402-01 analogia	Jednokrotne malowanie farbą lateksową podłoży gipsowych na sufitach Krotność = 4 16,5	m ²		
			m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
106	KNR 0-35 d.6 0214-02	Grzejniki stalowe płytowe i rzędowe C, P, DF, K, G, V - podłączenie z boku do instalacji c.o. (śr. nom. 15 mm) Krotność = 4 4	szt.		
			szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
107	KNR 4-01 d.6 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² Krotność = 4 1,6	szt.		
			szt.	1,600	
				RAZEM	1,600
108	TZKNBK I d.6 0303-01	Przenoszenie w nosilkach gruzu budowlanego w jednym poziomie na odległość do 30 m Krotność = 4 0,01	m ³		
			m ³	0,010	
				RAZEM	0,010
109	KNNR 2 d.6 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych Krotność = 4 1,6	szt.		
			szt.	1,600	
				RAZEM	1,600
110	KNNR 2 d.6 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych Krotność = 4 1,6	m ²		
			m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
111	KNR 4-01 d.6 0920-30	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych Krotność = 4 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
112	KNR 4-01 d.6 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami Krotność = 4 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
113	KNR 4-01 d.6 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych Krotność = 4 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Pomieszczenia nr 16,17,18,20b			
114	KNR 4-02 d.7 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4 Krotność = 4 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
115	KNR 4-04 d.7 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki Krotność = 8 16,5	m ²		
			m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
116	NNRNKB d.7 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "Beton Kontakt" - powierzchnie poziome Krotność = 4 16,5	m ²		
			m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
117	NNRNKB d.7 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 3- 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² . Wylewka samopoziomująca np: Mapei Ultraplan Renovation - podkład szybkowiązący, wzmacniany włóknami. Krotność = 4 16,5	m ²		
			m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
118	KNR-W 2-02 d.7 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe Krotność = 4 16,5	m ²		
			m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
119	KNR-W 2-02 d.7 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych Krotność = 4	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		16,5	m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
120	KNR 4-01 d.7 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² -ŚCIANY Krotność = 4 (5,99+5,99+2,75+2,75)*3,5	m ²		
			m ²	61,180	
				RAZEM	61,180
121	KNR 4-01 d.7 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² Krotność = 4 16,5	m ²		
			m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
122	KNR 4-01 d.7 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-ŚCIANY Krotność = 4 (5,99+5,99+2,75+2,75)*3,5	m ²		
			m ²	61,180	
				RAZEM	61,180
123	KNR 4-01 d.7 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-SUFIT Krotność = 4 16,5	m ²		
			m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
124	NNRNKB d.7 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe Krotność = 4 (5,99+5,99+2,75+2,75)*3,5	m ²		
			m ²	61,180	
				RAZEM	61,180
125	NNRNKB d.7 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome Krotność = 4 16,5	m ²		
			m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
126	KNNR 2 d.7 1401-05	Jednokrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową dwukrotnie bez gruntowania Krotność = 4 (5,99+5,99+2,75+2,75)*3,5	m ²		
			m ²	61,180	
				RAZEM	61,180
127	KNNR 2 d.7 1402-01 analogia	Jednokrotne malowanie farbą lateksową podłoża gipsowych na sufitach Krotność = 4 16,5	m ²		
			m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
128	KNR 0-35 d.7 0214-02	Grzejniki stalowe płytowe i rzędowe C, P, DF, K, G, V - podłączenie z boku do instalacji c.o. (śr. nom. 15 mm) Krotność = 4 4	szt.		
			szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
129	KNR 4-01 d.7 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² Krotność = 4 1,6	szt.		
			szt.	1,600	
				RAZEM	1,600
130	TZKNBK I d.7 0303-01	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego w jednym poziomie na odległość do 30 m Krotność = 4 0,01	m ³		
			m ³	0,010	
				RAZEM	0,010
131	KNNR 2 d.7 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych Krotność = 4 1,6	szt.		
			szt.	1,600	
				RAZEM	1,600
132	KNNR 2 d.7 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych Krotność = 4 1,6	m ²		
			m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
133	KNR 4-01 d.7 0920-30	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych Krotność = 4 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
134	KNR 4-01 d.7 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami Krotność = 4 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
135	KNR 4-01 d.7 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych Krotność = 4 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8		Pomieszczenie nr 19			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
136 d.8	KNR 4-02 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4 Krotność = 2 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
137 d.8	KNR 4-04 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki 31,6	m ² m ²	 31,600	
				RAZEM	31,600
138 d.8	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Beton Kontakt" - powierzchnie poziome 31,6	m ² m ²	 31,600	
				RAZEM	31,600
139 d.8	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 3- 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2.Wylewka samopoziomująca np:Mapei Ultraplan Renovation - podkład szybkowiązący, wzmacniany włóknami. 31,6	m ² m ²	 31,600	
				RAZEM	31,600
140 d.8	KNR-W 2-02 1514-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczukową posadzek 31,6	m ² m ²	 31,600	
				RAZEM	31,600
141 d.8	KNR-W 2-02 1514-05	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczukową cokołów o wysokości do 20 cm na tynkach 23*0,2	m m	 4,600	
				RAZEM	4,600
142 d.8	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-ŚCIANY (5,6+5,6+5,75+5,75)*3,5	m ² m ²	 79,450	
				RAZEM	79,450
143 d.8	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 31,6	m ² m ²	 31,600	
				RAZEM	31,600
144 d.8	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-ŚCIANY 79,450	m ² m ²	 79,450	
				RAZEM	79,450
145 d.8	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-SUFIT 31,6	m ² m ²	 31,600	
				RAZEM	31,600
146 d.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 79,450	m ² m ²	 79,450	
				RAZEM	79,450
147 d.8	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 31,6	m ² m ²	 31,600	
				RAZEM	31,600
148 d.8	KNNR 2 1401-05	Jednokrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową dwukrotnie bez gruntowania 79,450	m ² m ²	 79,450	
				RAZEM	79,450
149 d.8	KNNR 2 1402-01 analogia	Jednokrotne malowanie farbą lateksową podłoża gipsowych na sufitach Krotność = 8 31,6	m ² m ²	 31,600	
				RAZEM	31,600
150 d.8	KNR 0-35 0214-02	Grzejniki stalowe płytowe i rzędowe C, P, DF, K, G, V - podłączenie z boku do instalacji c.o. (śr. nom. 15 mm) 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
151 d.8	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1,6	szt. szt.	 1,600	
				RAZEM	1,600
152 d.8	TZKNBK I 0303-01	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego w jednym poziomie na odległość do 30 m 0,01	m ³ m ³	 0,010	
				RAZEM	0,010
153 d.8	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych 1,6	szt. szt.	 1,600	
				RAZEM	1,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
154	KNNR 2 d.8 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²		
		1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
155	KNR 4-01 d.8 0920-30	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
156	KNR 4-01 d.8 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
157	KNR 4-01 d.8 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9		Pomieszczenie nr 20a			
158	KNR 4-02 d.9 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
159	KNR 4-04 d.9 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m ²		
		16,5	m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
160	NNRNKB d.9 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Beton Kontakt" - powierzchnie poziome	m ²		
		16,5	m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
161	NNRNKB d.9 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 3- 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² . Wylewka samopoziomująca np: Mapei Ultraplan Renovation - podkład szybkowiązący, wzmacniany włóknami.	m ²		
		16,5	m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
162	KNR-W 2-02 d.9 1514-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczkową posadzek	m ²		
		16,5	m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
163	KNR-W 2-02 d.9 1514-05	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczkową cokołów o wysokości do 20 cm na tynkach	m		
		17,5*0,2	m	3,500	
				RAZEM	3,500
164	KNR 4-01 d.9 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² -ŚCIANY	m ²		
		(5,9+5,9+2,75+2,75)*3,5	m ²	60,550	
				RAZEM	60,550
165	KNR 4-01 d.9 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		16,5	m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
166	KNR 4-01 d.9 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-ŚCIANY	m ²		
		60,550	m ²	60,550	
				RAZEM	60,550
167	KNR 4-01 d.9 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-SUFIT	m ²		
		16,5	m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
168	NNRNKB d.9 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		60,550	m ²	60,550	
				RAZEM	60,550
169	NNRNKB d.9 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		16,5	m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
170	KNNR 2 d.9 1401-05	Jednokrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową dwukrotnie bez gruntowania	m ²		
		60,550	m ²	60,550	
				RAZEM	60,550
171	KNNR 2 d.9 1402-01 analogia	Jednokrotne malowanie farbą lateksową podłoża gipsowych na sufitach	m ²		
		Krotność = 8			
		16,5	m ²	16,500	
				RAZEM	16,500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
172	KNR 0-35 d.9 0214-02	Grzejniki stalowe płytowe i rzędowe C, P, DF, K, G, V - podłączenie z boku do instalacji c.o. (śr. nom. 15 mm) 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
173	KNR 4-01 d.9 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1,6	szt. szt.	 1,600	
				RAZEM	1,600
174	TZKNBK I d.9 0303-01	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego w jednym poziomie na odległość do 30 m 0,01	m ³ m ³	 0,010	
				RAZEM	0,010
175	KNNR 2 d.9 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych 1,6	szt. szt.	 1,600	
				RAZEM	1,600
176	KNNR 2 d.9 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych 1,6	m ² m ²	 1,600	
				RAZEM	1,600
177	KNR 4-01 d.9 0920-30	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
178	KNR 4-01 d.9 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
179	KNR 4-01 d.9 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
10		Pomieszczenia nr 21,22,23,24			
180	KNR 4-01 d.10 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-ŚCIANY Krotność = 4 61,180	m ² m ²	 61,180	
				RAZEM	61,180
181	KNR 4-01 d.10 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 Krotność = 4 16,5	m ² m ²	 16,500	
				RAZEM	16,500
182	KNR 4-01 d.10 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-ŚCIANY Krotność = 4 61,180	m ² m ²	 61,180	
				RAZEM	61,180
183	KNR 4-01 d.10 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-SUFIT Krotność = 4 16,5	m ² m ²	 16,500	
				RAZEM	16,500
184	NNRNKB d.10 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe Krotność = 4 61,180	m ² m ²	 61,180	
				RAZEM	61,180
185	NNRNKB d.10 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome Krotność = 4 16,5	m ² m ²	 16,500	
				RAZEM	16,500
186	KNNR 2 d.10 1401-05	Jednokrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową dwukrotnie bez gruntowania Krotność = 4 61,180	m ² m ²	 61,180	
				RAZEM	61,180
187	KNNR 2 d.10 1402-01 analogia	Jednokrotne malowanie farbą lateksową podłóży gipsowych na sufitach Krotność = 4 16,5	m ² m ²	 16,500	
				RAZEM	16,500
188	KNR 0-35 d.10 0214-02	Grzejniki stalowe płytowe i rzędowe C, P, DF, K, G, V - podłączenie z boku do instalacji c.o. (śr. nom. 15 mm) Krotność = 4 1	szt. szt.	 1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
189	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.	RAZEM	1,000
d.10	0354-07	Krotność = 4	szt.	1,600	
		1,6		RAZEM	1,600
190	TZKNBK I	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego w jednym poziomie na odległość do 30 m	m³		
d.10	0303-01	Krotność = 4	m³	0,010	
		0,01		RAZEM	0,010
191	KNNR 2	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
d.10	1104-01	Krotność = 4	szt.	1,600	
		1,6		RAZEM	1,600
192	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m²		
d.10	1103-01	Krotność = 4	m²	1,600	
		1,6		RAZEM	1,600
193	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych	szt.		
d.10	0920-30	Krotność = 4	szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
194	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami	szt.		
d.10	0920-20	Krotność = 4	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
195	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		
d.10	0920-24	Krotność = 4	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
196	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki pom. nr 24	m²		
d.10	0504-07	16,5	m²	16,500	
				RAZEM	16,500
197	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Beton Kontakt" - powierzchnie poziome pom. nr 24	m²		
d.10	202 1134-01	16,5	m²	16,500	
				RAZEM	16,500
198	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 3- 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2.Wylewka samopoziomująca np:Mapei Ultraplan Renovation - podkład szybkowiązący, wzmacniany włóknami.Pom. nr 24	m²		
d.10	202 1130-02	16,5	m²	16,500	
				RAZEM	16,500
199	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe. Pom. nr 24	m²		
d.10	1123-02	16,5	m²	16,500	
				RAZEM	16,500
200	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych.Pom. nr 24	m²		
d.10	1123-04	16,5	m²	16,500	
				RAZEM	16,500
201	KNR 9-21	Ręczne czyszczenie i mycie posadzek z tworzyw sztucznych i wykładzin mineralnych; pomieszczenia o pow. ponad 5 m2.Pomieszczenia nr 21,22,23	m²		
d.10	0101-03	Krotność = 3	m²	16,500	
		16,5		RAZEM	16,500
11		Korytarz			
202	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-ŚCIANY	m²		
d.11	1202-09	(72+72+42+2)*1,5	m²	282,000	
				RAZEM	282,000
203	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-Sufit	m²		
d.11	1202-09	152	m²	152,000	
				RAZEM	152,000
204	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-ŚCIANY	m²		
d.11	1204-08	282	m²	282,000	
				RAZEM	282,000
205	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-SUFIT	m²		
d.11	1204-08	152	m²	152,000	
				RAZEM	152,000
206	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m²		
d.11	202 1134-02	282	m²	282,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
207	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	RAZEM	282,000
d.11	202 1134-01	Krotność = 4	m ²	152,000	
		152		RAZEM	152,000
208	KNNR 2	Jednokrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową dwukrotnie bez gruntowania	m ²		
d.11	1401-05	Krotność = 4	m ²	282,000	
		282		RAZEM	282,000
209	KNNR 2	Jednokrotne malowanie farbą lateksową podłoża gipsowych na sufitach	m ²		
d.11	1402-01	Krotność = 4	m ²	152,000	
	analogia	152		RAZEM	152,000
210	KNR-W 4-01	Jednokrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania . Korytarz do wysokości 2m.	m ²		
d.11	1206-01	(76+76+2+2)*2	m ²	312,000	
				RAZEM	312,000
12		Ścianka na korytarzu do WPA			
211	KNR-W 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie cementowej grubości 1 cegły	m ²		
d.12	0103-04	8,200	m ²	8,200	
				RAZEM	8,200
212	KNR-W 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
d.12	0801-01	16,400	m ²	16,400	
				RAZEM	16,400
213	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.12	202 1134-02	16,400	m ²	16,400	
				RAZEM	16,400
214	KNNR 2	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie podłoża gipsowych	m ²		
d.12	1402-03	16,400	m ²	16,400	
				RAZEM	16,400
215	KNNR 2	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
d.12	1104-01	1,6	szt.	1,600	
				RAZEM	1,600
216	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych klasy RC-4 90-1szt.	m ²		
d.12	1103-01	1,89	m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
217	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych	szt.		
d.12	0920-30	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
218	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami	szt.		
d.12	0920-20	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
219	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		
d.12	0920-24	Krotność = 2	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
13		Ścianka rozdzielająca WPA od KMP			
220	KNR-W 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie cementowej grubości 1 cegły	m ²		
d.13	0103-04	8,200	m ²	8,200	
				RAZEM	8,200
221	KNR-W 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
d.13	0801-01	16,400	m ²	16,400	
				RAZEM	16,400
222	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.13	202 1134-02	16,400	m ²	16,400	
				RAZEM	16,400
223	KNNR 2	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie podłoża gipsowych	m ²		
d.13	1402-03	16,400	m ²	16,400	
				RAZEM	16,400
224	KNNR 2	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
d.13	1104-01	1,6	szt.	1,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
225	KNNR 2 d.13 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych 90-1szt.Drzwi przeciwpożarowe stalowe pełne (90) EI30 1,89	m ² m ²	RAZEM 1,890	1,600 1,890
226	KNR 4-01 d.13 0920-30	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	1,890 2,000
227	KNR 4-01 d.13 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 1	szt. szt.	RAZEM 1,000	2,000 1,000
228	KNR 4-01 d.13 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych Krotność = 2 1	szt. szt.	RAZEM 1,000	1,000 1,000
14		Węzeł sanitarny		RAZEM	1,000
229	KNR 4-01 d.14 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² -ŚCIANY (2,75+2,75+2,75+2,75+5,99+5,99+5,99+5,99)*1,0	m ² m ²	34,960	34,960
230	KNR 4-01 d.14 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² -Sufit 6+9,8+5,6+6,6	m ² m ²	RAZEM 28,000	34,960 28,000
231	KNR 4-01 d.14 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-ŚCIANY 34,960	m ² m ²	RAZEM 34,960	28,000 34,960
232	KNR 4-01 d.14 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-SUFIT 28	m ² m ²	RAZEM 28,000	34,960 28,000
233	NNRNKB d.14 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 34,960	m ² m ²	RAZEM 34,960	28,000 34,960
234	NNRNKB d.14 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 28	m ² m ²	RAZEM 28,000	34,960 28,000
235	KNNR 2 d.14 1401-05	Jednokrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową dwukrotnie bez gruntowania 34,960	m ² m ²	RAZEM 34,960	28,000 34,960
236	KNNR 2 d.14 1402-01 analogia	Jednokrotne malowanie farbą lateksową podłoża gipsowych na sufitach 28	m ² m ²	RAZEM 28,000	34,960 28,000
237	KNR 4-01 d.14 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² 1,6	szt. szt.	RAZEM 1,600	28,000 1,600
238	TZKNBK I d.14 0303-01	Przenoszenie w nosilkach gruzu budowlanego w jednym poziomie na odległość do 30 m 0,01	m ³ m ³	RAZEM 0,010	1,600 0,010
239	KNNR 2 d.14 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych 1,6	szt. szt.	RAZEM 1,600	0,010 1,600
240	KNNR 2 d.14 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych 1,6	m ² m ²	RAZEM 1,600	1,600 1,600
241	KNR 4-01 d.14 0920-30	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	1,600 2,000
242	KNR 4-01 d.14 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 1	szt. szt.	RAZEM 1,000	2,000 1,000
243	KNR 4-01 d.14 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych	szt.	RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15		Pomieszczenie nr 21 Prysznice			
244 d.15	KNNR 8 0108-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm na ścianie	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
245 d.15	KNNR 4 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm-demontaż	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
246 d.15	KNNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		2,75*5,99	m ²	16,473	
				RAZEM	16,473
247 d.15	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² . Skucie starej glazury i tynku (2,75*2)+(5,99*2)*3,01	m ²		
			m ²	41,560	
				RAZEM	41,560
248 d.15	KNNR 3 0301-01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³		
		4	m ³	4,000	
				RAZEM	4,000
249 d.15	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
250 d.15	TZKNBK I 0303-01	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego w jednym poziomie na odległość do 30 m (5,99*2)+(2,75*2)*0,1+(5,99*2,75)*0,2	m ³		
			m ³	15,825	
				RAZEM	15,825
251 d.15	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym grub. 5cm	m ³		
		(2,75*5,99)*0,05	m ³	0,824	
				RAZEM	0,824
252 d.15	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		2,75*5,99	m ²	16,473	
				RAZEM	16,473
253 d.15	KNR 2-02 1102-01 analogia	wylewka betonowa z betonu B30 zbrojonego zbrojeniem rozproszonym grubości 20mm	m ²		
		2,75*5,99	m ²	16,473	
				RAZEM	16,473
254 d.15	KNR 2-02 0829-10 analogia	Układanie płytek ceramicznych na posadce o wymiarach 60x60 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		2,75*5,99	m ²	16,473	
				RAZEM	16,473
255 d.15	KNR 2-02 2006-03	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych) pojedyncze na ścianach na rusztach (2,75*2)+(5,99*2)*3,01	m ²		
			m ²	41,560	
				RAZEM	41,560
256 d.15	KNR 2-02 0829-10	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą do wysokości 2m (2,75*2)+(5,99*2)*2	m ²		
			m ²	29,460	
				RAZEM	29,460
257 d.15	KNNR 2 1402-05	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych (2,75*2)+(5,99*2)*1,01	m ²		
			m ²	17,600	
				RAZEM	17,600
258 d.15	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
		1,6	szt.	1,600	
				RAZEM	1,600
259 d.15	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²		
		1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
260 d.15	KNR 4-01 0920-30	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
261 d.15	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
262 d.15	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
263 d.15	KNR AT-43 0212-02 analogia	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami 600*600; konstrukcja rusztu z profilami głównymi co 60 cm	m ²		
		2,75*5,99	m ²	16,473	
				RAZEM	16,473
264 d.15	KNR-W 2-02 1029-01	Ścianki i przegrody z płyt HPL obustronnie laminowanych , gr.10mm , pełne , na wysokość 2m , z prześwitem, w kolorze RAL z drzwiami uchylnymi 0,90*1,70 w zabudowie systemowej (4 kabiny prysznicowe) (5*2*1,4)+(4*0,9*1,7)	m ²		
			m ²	20,120	
				RAZEM	20,120
16		Pomieszczenie nr socjalne			
265 d.16	KNNR 8 0225-03	Demontaż umywalki porcelanowej	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
266 d.16	KNNR 8 0225-05	Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
267 d.16	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (2,5*1,2)*4	m ²		
			m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
268 d.16	KNNR 4 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm-demontaż	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
269 d.16	KNNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		16,5+11,9	m ²	28,400	
				RAZEM	28,400
270 d.16	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastach o powierzchni odbicia ponad 5 m2.Skucie starej glazury i tynku (4,70+4,70+2,80+2,80)*2	m ²		
			m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
271 d.16	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
272 d.16	TZKNBK I 0303-01	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego w jednym poziomie na odległość do 30 m (12*0,15)+(28,49*0,1)+(30*0,02)	m ³		
			m ³	5,249	
				RAZEM	5,249
273 d.16	KNR 2-02 0607-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		16,5+11,9	m ²	28,400	
				RAZEM	28,400
274 d.16	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 3- 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2.Wylewka samopoziomująca np:Mapei Ultraplan Renovation - podkład szybkowiążący, wzmacniany włóknami.	m ²		
		16,5+11,9	m ²	28,400	
				RAZEM	28,400
275 d.16	KNR 2-02 0829-10 analogia	Układanie płytek ceramicznych na posadce o wymiarach 50x50 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		11,9+16,5	m ²	28,400	
				RAZEM	28,400
276 d.16	KNR 2-02 0829-10	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą nad blatem kuchennym	m ²		
		4,70*0,9	m ²	4,230	
				RAZEM	4,230
277 d.16	KNR 2-02 2006-03	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych) pojedyncze na ścianach na rusztach (5,99*3,01)*2+(2,80*3,01)*2	m ²		
			m ²	52,916	
				RAZEM	52,916
278 d.16	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach (2,80*3,01)*2+(5,99*3,01)*2	m ²		
			m ²	52,916	
				RAZEM	52,916
279 d.16	KNR AT-43 0212-02 analogia	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami 600*600; konstrukcja rusztu z profilami głównymi co 60 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		16,5+11,9	m ²	28,400	
				RAZEM	28,400
280 d.16	KNNR 2 1402-05	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych (2,80*3,01)*2+(5,99*3,01)*2+(4,70*3,01)+(4,70*2,10)+(2,80*3,01)+(2,80*3,01)	m ² m ²	 93,789	
				RAZEM	93,789
281 d.16	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
		1,6	szt.	1,600	
				RAZEM	1,600
282 d.16	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²		
		1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
283 d.16	KNR 4-01 0920-30	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
284 d.16	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
285 d.16	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17		Roboty instalacji sanitarnych -prysznice i socjalne			
286 d.17	KNR 4-02 0113-02	Demontaż rurociągu żeliwnego ciśnieniowego o śr. 80-100 mm z uszczelnieniem ołowiem - w wykopie	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
287 d.17	KNR 4-02 0112-04	Wstawienie korka żeliwnego ciśnieniowego kielichowego o śr. 50-80 mm z uszczelnieniem folią aluminiową	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
288 d.17	KNR 4-02 0127-03	Wstawienie zaworu przelotowego o śr. 40-50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
289 d.17	KNR 4-02 0230-01	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - w wykopie	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
290 d.17	KNR 4-02 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
291 d.17	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
292 d.17	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
293 d.17	KNR 2-15 0228-03	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
294 d.17	KNR 2-15 0228-01	Rurociągi z PCW o śr. 50 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
295 d.17	KNR 2-15 0104-05	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr. nom. 40 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
296 d.17	KNR 2-15 0104-02	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr. nom. 20 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
297 d.17	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
298 d.17	KNR 2-15 0117-07	Natrysk ćwierćbrotowy z dźwignią o śr. nom. 15 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
299 d.17	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
300 d.17	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
301 d.17	KNR 2-15 0213-01	Montaż syfonów żeliwnych wannowych lub zlewowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
302 d.17	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
303 d.17	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 45310000-3 Demontaż instalacji elektrycznych					
304 d.18	KNR 4-03 1133-09	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
305 d.18	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
306 d.18	KNR 4-03 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
19 45310000-3 Instalacje prądowe i oświetleniowe - pomieszczenie socjalne					
307 d.19	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm (głębokie dołączenia) PKz	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
308 d.19	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
309 d.19	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpžo3x1,5mm2	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000
310 d.19	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - ogólne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
311 d.19	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - ogólne IP44	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
312 d.19	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpžo3x2,5mm2	m		
		400	m	400,000	
				RAZEM	400,000
313 d.19	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce 9*3*2	szt.żył		
			szt.żył	54,000	
				RAZEM	54,000
314 d.19	KNNR 5 1209-03	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
		4	otw.	4,000	
				RAZEM	4,000
315 d.19	KNNR 5 1207-03	Wykucie bruzd dla przewodów	m		
		21	m	21,000	
				RAZEM	21,000
316 d.19	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m³		
		21*0,05*0,02	m³	0,021	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
317	KNNR 5 d.19 0501-03	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - PAN LED	kpl.	RAZEM	0,021
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
318	KNNR 5 d.19 1105-07	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
319	KNNR 5 d.19 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		
		60	szt.	60,000	
				RAZEM	60,000
320	KNNR 5 d.19 1105-09	Pokrywy o szerokości do 100 mm przykręcane	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
20 45310000-3 Instalacje prądowe i oświetlenie - pomieszczenie prysznic					
321	KNNR 5 d.20 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm (głębokie do łączenia) PKz	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
322	KNNR 5 d.20 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
323	KNNR 5 d.20 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpžo3x1,5mm ²	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
324	KNNR 5 d.20 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		6*3*2	szt.żył	36,000	
				RAZEM	36,000
325	KNNR 5 d.20 1209-03	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
		2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
326	KNNR 5 d.20 1207-03	Wykucie bruzd dla przewodów	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
327	KNNR 5 d.20 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		4*0,05*0,02	m ³	0,004	
				RAZEM	0,004
328	KNNR 5 d.20 0501-03	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - LED IP54	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
329	KNNR 5 d.20 1105-07	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
330	KNNR 5 d.20 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
331	KNNR 5 d.20 1105-09	Pokrywy o szerokości do 100 mm przykręcane	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
21 45310000-3 Badania i pomiary elektryczne					
332	KNNR 5 d.21 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy	pomiar		
		9	pomiar	9,000	
				RAZEM	9,000
333	KNNR 5 d.21 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
334	KNNR 5 d.21 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - wyłączniki różnicowoprądowe	prób.		
		9	prób.	9,000	
				RAZEM	9,000
335	KNR 13-21 d.21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 5 pomiarów dok.na stanowisku	kpl. pom.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	kpl. pom.	2,000	
				RAZEM	2,000
22	45310000-3	Roboty elektryczne pozostałe- wyposażenie istniejącej rozdzielnic budynku R3			
336 d.22	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy z członem różnicowprądowym 1-fazowy B16A, 30mA, AC 7	szt.		
			szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
337 d.22	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy z członem różnicowprądowym 1-fazowy B10A, 30mA, AC 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	45312000-7	System Sygnalizacji Włamania i Napadu - SSWiN			
338 d.23	KNR AL-01 0114-03	Montaż obudowy z zasilaczem do centrali alarmowej - obudowa uniwersalna OPU z miejscem na transformator oraz akumulator 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
339 d.23	KNR AL-01 0109-01	Montaż akumulatora bezobsługowego - 12V 18Ah 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
340 d.23	KNR AL-01 0112-08	Montaż zasilacza impulsowego buforowego, wydajność 4A 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
341 d.23	KNR AL-01 0102-04	Montaż modułowej centrali alarmowej do 64 linii dozoru	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
342 d.23	KNR AL-01 0106-04	Montaż manipulatora LCD - niebieskie podświetlenie 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
343 d.23	KNR AL-01 0106-04	Montaż modułu komunikacyjnego ETHM-1 Plus 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
344 d.23	KNR AL-01 0106-04	Montaż ekspandera 8 wejść 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
345 d.23	KNR AL-01 0201-01	Montaż czujki ruchu- PIR + MW 9	szt.		
			szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
346 d.23	KNR AL-01 0108-05	Montaż sygnalizatora optyczno- akustycznego 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
347 d.23	kalk. własna	Montaż systemu, materiały montażowe, okablowanie, korytka kablowe, dokumentacja powykonawcza 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
348 d.23	KNR AL-01 0604-02	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 48 elementów liniowych 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24		Wzmocnienie stropu w pom. nr 21			
349 d.24	KNR 4-01 0330-06	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0,08	m ²		
			m ²	0,080	
				RAZEM	0,080
350 d.24	KNR 4-01 0206-01 analogia	przygotowanie gniazd do osadzenia belki i ich stabilizacja w gniazdach 0,08	szt.		
			szt.	0,080	
				RAZEM	0,080
351 d.24	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon o masie elementu do 250 kg-dwuteownik 200mm 3*0,0263	t		
			t	0,079	
				RAZEM	0,079
352 d.24	KNR 2-02 1611-01	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m 2	kol.		
			kol.	2,000	
				RAZEM	2,000
25		Roboty porządkowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
353 d.25	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 15 km (0,010*8)+(0,010*2)+(0,010*4)+(0,010*4)+15,825+5,249+1,20	m ³ m ³	 22,454	
				RAZEM	22,454
354 d.25	kalk. własna	Opłata za składowanie odpadów na wysypisku śmieci 22,454	m ³ m ³	 22,454	
				RAZEM	22,454
355 d.25	kalk. własna	Kompleksowe sprzątanie pomieszczeń po robotach budowlanych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000