

Remont pomieszczeń 013, 014 i 015 w
piwnicy

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont pomieszczeń 013, 014 i 015 w piwnicy
ADRES INWESTYCJI: Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy nr 1
im. Ks. Jana Twardowskiego w Płocku przy ul. Harcerza Antolka
Gradowskiego 24
NAZWA INWESTORA: Gmina Miasto Płock
ADRES INWESTORA: Płock 09-400, Stary Rynek 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA: 2024-04-18

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2024-04-18

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Pomieszczenie 014			
1 d.1	ZKNR C-1 0101-01	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie drzwi i okien folią malarską	m2		
		1,2 * 1,4 + 0,9 * 2,1	m2	3,570	
				RAZEM	3,570
2 d.1	analiza indywidualna	Wyniesienie ławek i mebli	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR 4-01 0354-13	Demontaż krtek wentylacyjnych w zabudowie g-k	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
4 d.1	KNNR 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
5 d.1		Demontaż korytek kablowych i przewodów zasilających na ścianach i sufitach	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1	KNNR 9 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	KNNR 9 0402-06	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 2 biegunowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
8 d.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle (wykonanie nowego oprzewodowania pod oprawy oświetleniowe i gniazda wtykowe)	m		
		125	m	125,000	
				RAZEM	125,000
9 d.1	KNNR 5 0205-04	Przewody kabelkowe YDY 3x2,5mm ² układane p.t.	m		
		85	m	85,000	
				RAZEM	85,000
10 d.1	KNNR 5 0205-05	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
11 d.1	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane - oprawy LED - dobór opraw w uzgodnieniu z Zamawiającym -	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
12 d.1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
13 d.1	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1	KNNR 5 0308-05 analogia	Gniazda instalacyjne podwójne	kpl		
		5	kpl	5,000	
				RAZEM	5,000
15 d.1	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		125	m	125,000	
				RAZEM	125,000
16 d.1	KNNR 5 1205-01	Podłączanie aparatów i urządzeń	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
17 d.1	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.1	KNR 13-21 0402-03	Badanie wyłącznika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach - uzupełnienie skutego tynku ze ścian	m2		
		6,4 * 1,3	m2	8,320	
				RAZEM	8,320
23 d.1	KNR 4-01 1202-08 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian	m2		
		(6,4 + 6,4 + 5,6 + 5,6) * 2,7	m2	64,800	
				RAZEM	64,800
24 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		64,8	m2	64,800	
				RAZEM	64,800
25 d.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		64,8	m2	64,800	
				RAZEM	64,800
26 d.1	KNR AT-02 2057-01 analogia	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach	m		
		2,1 + 1 + 1,4 + 1,2 * 2	m	6,900	
				RAZEM	6,900
27 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		64,8	m2	64,800	
				RAZEM	64,800
28 d.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - farba lateksowa	m2		
		64,8	m2	64,800	
				RAZEM	64,800
29 d.1	KNR 2-02 1503-02 analogia	Dwukrotne lakierowanie lamperii h=1,5m	m2		
		64,8 / 2,65 * 1,5	m2	36,679	
				RAZEM	36,679

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - sufit	m ²		
		6,4 * 5,6	m ²	35,840	
				RAZEM	35,840
31 d.1	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		35,84	m ²	35,840	
				RAZEM	35,840
32 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		35,84	m ²	35,840	
				RAZEM	35,840
33 d.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		35,84	m ²	35,840	
				RAZEM	35,840
34 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		35,84	m ²	35,840	
				RAZEM	35,840
35 d.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - farba lateksowa	m ²		
		35,84	m ²	35,840	
				RAZEM	35,840
36 d.1	analiza indywidualna	Montaż rewizji w zabudowie g-k w miejscach zaworów wodociągowych	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
37 d.1	KNR 4-01 0811-07 analogia	Skucie posadzki z płytek	m ²		
		36,505	m ²	36,505	
				RAZEM	36,505
38 d.1	analiza indywidualna	Demontaż płyt kanałów technologicznych (o długości 6,4mb) z wykuciem ram	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.1	KNNR 6 0105-06	Warstwy podsypkowe -piaskowe - zasypianie przestrzeni w kanałach Krotność = 10	m ²		
		6,4 * 0,45	m ²	2,880	
				RAZEM	2,880
40 d.1	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłóży pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłóży - podesty poziome	m ²		
		36,505	m ²	36,505	
				RAZEM	36,505
40' d.1	KNR AT-27 0104-05	Wyrównanie podłóży poziomych - wyrównanie ubytków o gł. do 1 cm Krotność = 2	m ²		
		36,505	m ²	36,505	
				RAZEM	36,505
41 d.1	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		36,505	m ²	36,505	
				RAZEM	36,505
42 d.1	KNR AT-23 0206-07 analogia	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej	m ²		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		36,505	m2	36,505	
				RAZEM	36,505
43 d.1	KNR-W 2-02 1124-07	Posadzki - listwy przyścienne z płytek	m		
		5,6 * 2 + 6,4 * 2	m	24,000	
				RAZEM	24,000
44 d.1	KNR 4-01 0811-07 analogia	Skucie płytek z parapetu okiennego	m2		
		1,45 * 0,65	m2	0,943	
				RAZEM	0,943
45 d.1	KNR AT-23 0206-07 analogia	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - płytki na parapecie	m2		
		0,943	m2	0,943	
				RAZEM	0,943
46 d.1	KNR 4-04 1101-03 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 15 km	m3		
		2,5	m3	2,500	
				RAZEM	2,500
47 d.1		Utylizacja gruzu	m3		
		2,5	m3	2,500	
				RAZEM	2,500
48 d.1	kalk. własna	Roboty zakończeniowe - uporządkowanie i likwidacja stanowiska pracy po remoncie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Pomieszczenie 015			
49 d.2	ZKNR C-1 0101-01	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie drzwi i okien folią malarską	m2		
		1,1 * 1,75 * 2 + 0,9 * 2,1	m2	5,740	
				RAZEM	5,740
50 d.2	analiza indywidualna	Demontaż zabudowy grzejnikowej i desek ze ścian	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.2	analiza indywidualna	Demontaż blatu ze ścianką oddzielającą pomieszczenie od stołówki	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
52 d.2	KNR 4-01 0354-13	Demontaż kratki wentylacyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
53 d.2	KNNR 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
54 d.2	KNNR 9 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
55 d.2	KNNR 9 0402-06	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 2 biegunowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle (wykonanie nowego oprzewodowania pod oprawy oświetleniowe i gniazda wtykowe)	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		85	m	85,000	
				RAZEM	85,000
57 d.2	KNNR 5 0205-04	Przewody kabelkowe YDY 3x2,5mm ² układane p.t.	m		
		85	m	85,000	
				RAZEM	85,000
58 d.2	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane - oprawy LED - dobór opraw w uzgodnieniu z Zamawiającym -	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
59 d.2	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
60 d.2	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej (zmiana lokalizacji - przesunięcie przy drzwiach wejściowych)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
61 d.2	KNNR 5 0308-05 analogia	Gniazda instalacyjne podwójne	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
62 d.2	KNNR 5 1205-01	Podłączanie aparatów i urządzeń	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
63 d.2	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
64 d.2	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.2	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
66 d.2	KNR 13-21 0402-03	Badanie wyłącznika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
67 d.2	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
68 d.2	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		105	m	105,000	
				RAZEM	105,000
69 d.2	analiza indywidualna	Demontaż grzejników	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
70 d.2	KNNR 4 0418-03	Grzejniki stalowe (dobór mocy grzejników do wielkości pomieszczenia)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71 d.2	KNR 4-01 0811-07 analogia	Skucie posadzki z płytek (pod zabudową)	m2		
		4,3 * 0,6	m2	2,580	
				RAZEM	2,580
72 d.2	analiza indywidualna	Demontaż płyt kanałów technologicznych (o długości 4,3mb) z wykuciem ram	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
73 d.2	KNNR 6 0105-06	Warstwy podsypkowe -piaskowe - zasypanie przestrzeni w kanałach Krotność = 10	m2		
		4,3 * 0,45	m2	1,935	
				RAZEM	1,935
74 d.2	KNR AT-12 0104-03 analogia	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na podwójnej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 100-02;	m2		
		2,65 * 5,7	m2	15,105	
				RAZEM	15,105
75 d.2	KNR 4-01 1202-08 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian	m2		
		4,3 * 2 * 2,65 + 5,7 * 2,65 - 1,4 * 1,75 * 2	m2	32,995	
				RAZEM	32,995
76 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		32,995	m2	32,995	
				RAZEM	32,995
77 d.2	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		32,995	m2	32,995	
				RAZEM	32,995
78 d.2	KNR AT-02 2057-01 analogia	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach	m		
		2,1 + 1 + 1,4 * 2 + 1,75 * 2 * 2	m	12,900	
				RAZEM	12,900
79 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		32,995 + 15,105	m2	48,100	
				RAZEM	48,100
80 d.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - farba lateksowa	m2		
		48,1	m2	48,100	
				RAZEM	48,100
81 d.2	KNR 2-02 1503-02 analogia	Dwukrotne lakierowanie lamperii h=1,5m	m2		
		48,1 / 2,65 * 1,5	m2	27,226	
				RAZEM	27,226
82 d.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - sufit	m2		
		5,7 * 4,3	m2	24,510	
				RAZEM	24,510
83 d.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		24,51	m2	24,510	
				RAZEM	24,510
84 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		24,51	m2	24,510	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	24,510
85 d.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - farba lateksowa	m2		
		24,51	m2	24,510	
				RAZEM	24,510
86 d.2	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłóży pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłóży - podesty poziome	m2		
		36,505	m2	36,505	
				RAZEM	36,505
86' d.2	KNR AT-27 0104-05	Wyrównanie podłóży poziomych - wyrównanie ubytków o gł. do 1 cm Krotność = 2	m2		
		2,58	m2	2,580	
				RAZEM	2,580
87 d.2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		2,58 + 4,3 * 0,45	m2	4,515	
				RAZEM	4,515
88 d.2	KNR AT-23 0206-07 analogia	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej	m2		
		4,515	m2	4,515	
				RAZEM	4,515
89 d.2	KNR-W 2-02 1124-07	Posadzki - listwy przyścienne z płytek	m		
		4,3 + 5,7 + 1,2	m	11,200	
				RAZEM	11,200
90 d.2	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
91 d.2	KNR 4-04 1101-03 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 15 km	m3		
		0,5	m3	0,500	
				RAZEM	0,500
92 d.2		Utylizacja gruzu	m3		
		0,5	m3	0,500	
				RAZEM	0,500
93 d.2	kalk. własna	Roboty zakończeniowe - uporządkowanie i likwidacja stanowiska pracy po remoncie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Pomieszczenie 013			
94 d.3	ZKNR C-1 0101-01	Przygotowanie podłóży. Zabezpieczenie drzwi i okien folią malarską	m2		
		1,45 * 1,2 + 0,9 * 2,1	m2	3,630	
				RAZEM	3,630
95 d.3	analiza indywidualna	Wykucie z muru ościeżnicy i drzwi między dwoma pomieszczeniami wewnętrznymi (1,2*2,4)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
96 d.3	analiza indywidualna	Przeróbka instalacji wod-kan i wentylacji w obu pomieszczeniach wewnętrznych - m.in. zmiana trasy poziomego kanalizacyjnego i wymiana instalacji wodociągowej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
97 d.3	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
98 d.3	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
99 d.3	analiza indywidualna	Dostawa i montaż zlewozmywaka z szafką lub umywalki z szafką (model uzgodnić z Zamawiającym)	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
100 d.3	KNR 4-01 0354-13	Demontaż kratki wentylacyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
101 d.3	KNNR 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
102 d.3	KNNR 9 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
103 d.3	KNNR 9 0402-06	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 2 biegunowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
104 d.3	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle (wykonanie nowego oprzewodowania pod oprawy oświetleniowe i gniazda wtykowe)	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
105 d.3	KNNR 5 0205-04	Przewody kabelkowe YDY 3x2,5mm ² układane p.t.	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
106 d.3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane - oprawy LED - dobór opraw w uzgodnieniu z Zamawiającym -	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
107 d.3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
108 d.3	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
109 d.3	KNNR 5 0308-05 analogia	Gniazda instalacyjne podwójne	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
110 d.3	KNNR 5 1205-01	Podłączanie aparatów i urządzeń	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
111 d.3	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
112 d.3	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
113 d.3	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
114 d.3	KNR 13-21 0402-03	Badanie wyłącznika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
115 d.3	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
116 d.3	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
117 d.3	analiza indywidualna	Demontaż płyt kanałów technologicznych (o długości 2,3mb) z wykuciem ram	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
118 d.3	KNNR 6 0105-06	Warstwy podsypkowe -piaskowe - zasypianie przestrzeni w kanałach Krotność = 10	m2		
		2,3 * 0,45	m2	1,035	
				RAZEM	1,035
119 d.3	KNR 4-01 1202-08 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian	m2		
		2,3 * 2 * 2,65 - 1,45 * 1,12 + 5,6 * 2 * 2,65 + 4,3 * 2 * 2,65 + 0,85 * 2 * 2,65	m2	67,541	
				RAZEM	67,541
120 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		67,541	m2	67,541	
				RAZEM	67,541
121 d.3	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		67,541	m2	67,541	
				RAZEM	67,541
122 d.3	KNR AT-02 2057-01 analogia	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach	m		
		2,1 * 2 + 0,9 + 2,4 * 4 + 1,2 * 2 + 1,2 * 2 + 1,4	m	20,900	
				RAZEM	20,900
123 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		67,541	m2	67,541	
				RAZEM	67,541
124 d.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - farba lateksowa	m2		
		67,541	m2	67,541	
				RAZEM	67,541
125 d.3	KNR 2-02 1503-02 analogia	Dwukrotne lakierowanie lamperii h=1,5m	m2		
		67,541 / 2,65 * 1,5	m2	38,231	
				RAZEM	38,231

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
126 d.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - sufit	m ²		
		2,3 * 5,6 + 4,3 * 0,85	m ²	16,535	
				RAZEM	16,535
127 d.3	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		16,535	m ²	16,535	
				RAZEM	16,535
128 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		16,535	m ²	16,535	
				RAZEM	16,535
129 d.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - farba lateksowa	m ²		
		16,535	m ²	16,535	
				RAZEM	16,535
130 d.3	KNR AT-22 0204-07 analogia	Okladziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm - przy zlewozmywaku (do wysokości 1,8 m)	m ²		
		(0,85 + 1,0 * 2) * 1,8	m ²	5,130	
				RAZEM	5,130
131 d.3	KNR 4-01 0811-07 analogia	Skucie posadzki z płytek	m ²		
		5,6 * 2,3	m ²	12,880	
				RAZEM	12,880
132 d.3	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłóży pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłóży - podesty poziome	m ²		
		12,88 + 4,3 * 0,85	m ²	16,535	
				RAZEM	16,535
132' d.3	KNR AT-27 0104-05	Wyrównanie podłóży poziomych - wyrównanie ubytków o gł. do 1 cm Krotność = 2	m ²		
		16,535	m ²	16,535	
				RAZEM	16,535
133 d.3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		16,535	m ²	16,535	
				RAZEM	16,535
134 d.3	KNR AT-23 0206-07 analogia	Okladziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej	m ²		
		16,535	m ²	16,535	
				RAZEM	16,535
135 d.3	KNR-W 2-02 1124-07	Posadzki - listwy przyścienne z płytek	m		
		5,6 * 2 + 2,3 * 2 + 4,3 * 2 + 0,8 * 2	m	26,000	
				RAZEM	26,000
136 d.3	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
137 d.3	KNR 4-04 1101-03 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 15 km	m ³		
		0,5	m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
138 d.3		Utylizacja gruzu	m ³		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,5	m3	0,500	
				RAZEM	0,500
139 d.3	kalk. własna	Roboty zakończeniowe - uporządkowanie i likwidacja stanowiska pracy po remoncie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000