

PRZEDMIAR ROBÓT - Roboty remontowe dot. przebudowy toalet na segmencie klas starszych w Szkole Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 10 im. Polonii

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		Roboty demontażowe i rozbiórkowe - toaleta personelu PARTER SEGMENT "D"			
1 d.1	Wycena indywidualna	Zabezpieczenie folią stolarki okiennej i drzwiowej	m2		
		3,12	m2	3,120	
				RAZEM	3,120
2 d.1	KNR AT-17 0106-03	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm - poszerzenie otworu drzwiowego	m2		
		1,20	m2	1,200	
				RAZEM	1,200
3 d.1	KNR-W 4-01 0348-02-analogia	Powiększenie otworu drzwiowego do montażu stolarki drzwiowej 90/210 - drzwi wejściowe do toalety personelu	szt		
		1,0	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m2		
		15,60	m2	15,600	
				RAZEM	15,600
5 d.1	KNR-W 4-01 0346-08-analogia	Rozebranie ścianek z pustaków szklanych na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		1,12	m2	1,120	
				RAZEM	1,120
6 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
		55,20	m2	55,200	
				RAZEM	55,200
7 d.1	KNR-W 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 30 cm	m		
		55,20	m	55,200	
				RAZEM	55,200
8 d.1	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych gr. około 5cm	m2		
		20,30	m2	20,300	
				RAZEM	20,300
9 d.1	wycena indywidualna	Wykucie wpustu podłogowego	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2		Roboty ogólnobudowlane - toaleta personelu PARTER SEGMENT "D"			
11 d.2	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm /przezroczyste-daje więcej światła/	m2		
		1,12	m2	1,120	
				RAZEM	1,120
12 d.2	KNR-W 4-01 0303-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej wzmocnione pretem śr. 6mm co 3 spoina	m2		
		15,20	m2	15,200	
				RAZEM	15,200
13 d.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		31,30	m2	31,300	
				RAZEM	31,300
14 d.2	KNR 2 0901-02-analogia	Wykonanie tynków cienkowarstwowe grubości 10 mm na ścianach wykonane ręcznie z gotowych mieszanek - jednowarstwowo - wyrównanie powierzchni pod okładziny z płytek	m2		
		55,20	m2	55,200	
				RAZEM	55,200
15 d.2	KNR 0-17 2609-08 analogia	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		32,70	m	32,700	
				RAZEM	32,700
16 d.2	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko - pod okładziny z płytek Krotność = 2,5	m2		
		20,30	m2	20,300	

PRZEDMIAR ROBÓT - Roboty remontowe dot. przebudowy toalet na segmencie klas starszych w Szkole Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 10 im. Polonii

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	20,300
17 d.2	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa ścian i pionów kanalizacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstw 50-01	m2		
		16,40	m2	16,400	
				RAZEM	16,400
18 d.2	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m2		
		20,30	m2	20,300	
				RAZEM	20,300
19 d.2	NNRNKB 202 0161-01 - analogia	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł do 1 m z konglomeratu gr. min 2cm i szerokości 30cm	szt		
		1,0	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT lub równoważny" - powierzchnie pionowe	m2		
		86,50	m2	86,500	
				RAZEM	86,500
21 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT lub równoważny " - powierzchnie poziome Krotność = 2	m2		
		40,60	m2	40,600	
				RAZEM	40,600
22 d.2	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm lub 15x60cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 - rozmiar płytek w uzgodnieniu z Inwestorem	m2		
		20,30	m2	20,300	
				RAZEM	20,300
23 d.2	NNRNKB 202 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25cm lub 20x30cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m2		
		55,20	m2	55,200	
				RAZEM	55,200
24 d.2	NNRNKB 202 0842-02	Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m		
		37,20	m	37,200	
				RAZEM	37,200
25 d.2	KNNR 2 0802- 06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m2		
		31,30	m2	31,300	
				RAZEM	31,300
26 d.2	KNR-W 2-02 1215-01	Montaż kratki wentylacyjnej wraz z obrobieniem	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
27 d.2	KNNR 2 1401- 05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie bez gruntowania - stropy i ściany	m2		
		31,30 + 21,30	m2	52,600	
				RAZEM	52,600
3		Wymiana stolarki drzwiowej wewnętrznej - toaleta personelu PARTER SEGMENT "D"			
28 d.3	KNNR 2 1104- 01	Montaż ościeżnic drewnianych regulowana - kabiny (2+1xdla osób niepełnosprawnych)	szt.		
		3,0	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
29 d.3	KNNR 2 1103- 01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych drewnianych pełnych fabrycznie wykończonych o wym. 90/205 bez progowe wraz z obróbką - kabiny drzwi sosnowe	szt		
		3,0	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
30 d.3	KNNR 2 1103- 01	Montaż skrzydeł drzwiowych drewnianych (sosnowych) wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych o wym. 90/205 bez progowe wraz z obróbką i opaską drewnianą wokół otworu + ościeznica drewniana regulowana - do pom. toalet	szt		
		1,0	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR ROBÓT - Roboty remontowe dot. przebudowy toalet na segmencie klas starszych w Szkole Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 10 im. Polonii

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Roboty instalacyjne sanitarne - toaleta personelu PARTER SEGMENT "D"			
31 d.4	KNR 4-02 0118-01- analogia	Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15mm - zawór z wężykiem	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.4	KNNR-W 3 1008-07	Opalanie farby olejnej z powierzchni metalowych	m2		
		3,20	m2	3,200	
				RAZEM	3,200
33 d.4	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych o śr.do 50 mm	m		
		52,0	m	52,000	
				RAZEM	52,000
34 d.4	KNNR 4 0218- 01-analogia	Wpusty ściekowe stropowe z kratką ze stali nierdzewnej o śr. 50 mm	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.4	KNNR 4 0211- 03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		3,0	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
36 d.4	KNNR 4 0211- 01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
37 d.4	KNNR 4 0233- 03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		3,0	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
38 d.4	KNNR 4 0230- 02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem	kpl.		
		2,0	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
39 d.4	KNNR 4 0137- 01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
40 d.4	KNNR 4 0135- 01	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm - do ustępów	szt.		
		3,0	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
41 d.4	KNNR 4 0135- 01	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm z wężykiem	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.4	KNNR 4 0128- 02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		12,0	m	12,000	
				RAZEM	12,000
5		Wymiana instalacji centralnego ogrzewania - grzejniki - toaleta personelu PARTER SEGMENT "D"			
43 d.5	KNNR 8 0422- 03	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego oraz odmalowanie i przygotowanie do ponownego montażu	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.5	KNR-W 4-01 1212-21	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.5	wycena indywidualna	Ponowny montaż grzejników żeberkowych po uprzednim ich przygotowaniu (oczyszczeniu) i odmalowaniu farbami olejnymi do grzejników	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.5	KNNR 4 0412- 06- analogia	Wymiana głowicy do zaworów grzejnikowych	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.5	KNNR 4 0412- 06	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		1,0	szt.	1,000	

PRZEDMIAR ROBÓT - Roboty remontowe dot. przebudowy toalet na segmencie klas starszych w Szkole Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 10 im. Polonii

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
48 d.5	KNR 4-02 0508-01	Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15 mm	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
49 d.5	KNNR 4 0426- 01-analogia	Sprawdzenie i próba szczelności po każdorazowej wymianie grzejnika	pol.		
		1,0	pol.	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Roboty remontowe elektryczne - toaleta personelu PARTER SEGMENT "D"			
50 d.6	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z tworzyw sztucznych lub metalowym na czas wykonania sufitu podwieszonego	szt.		
		4,0	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
51 d.6	KNR 5-08 0512-01	Montaż uprzednio zdemontowanych z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych sufitowych na podwieszonych sufitach	szt.		
		4,0	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
52 d.6	KNR-W 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A ze stykiem ochronnym - atestowane do budynków szkolnych	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
53 d.6	KNR-W 4-03 0902-02- analogia	Wykonanie połączeń przewodów do 2.5 mm ² - istniejących lam ledowych	kpl.		
		4,0	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
54 d.6	KNR-W 4-03 1201-03	Sprawdzenie próbnikiem punktu odbioru energii dla instalacji wtyczkowych	pkt.		
		6,0	pkt.	6,000	
				RAZEM	6,000
7		Roboty demontażowe i rozbiórkowe - toaleta dziewcząt i chłopców - PARTER SEGMENT "D" klas starszych			
55 d.7	Wycena indywidualna	Zabezpieczenie folią stolarki okiennej i drzwiowej	m2		
		6,52	m2	6,520	
				RAZEM	6,520
56 d.7	KNR AT-17 0106-03	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm - poszerzenie otworu drzwiowego	m2		
		1,20	m2	1,200	
				RAZEM	1,200
57 d.7	KNR-W 4-01 0348-02- analogia	Powiększenie otworu drzwiowego do montażu stolarki drzwiowej 90/210 - drzwi wejściowe do toalety dziewcząt i chłopców	szt		
		2,0	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
58 d.7	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m2		
		32,20	m2	32,200	
				RAZEM	32,200
59 d.7	KNR-W 4-01 0346-08- analogia	Rozebranie ścianek z pustaków szklanych na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		4,12	m2	4,120	
				RAZEM	4,120
60 d.7	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
		161,30	m2	161,300	
				RAZEM	161,300
61 d.7	KNR-W 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 30 cm	m		
		161,30	m	161,300	
				RAZEM	161,300
62 d.7	wycena indywidualna	Wykucie wpustu podłogowego	szt.		
		3,0	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
63 d.7	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych gr. około 5cm	m2		
		44,90	m2	44,900	
				RAZEM	44,900

PRZEDMIAR ROBÓT - Roboty remontowe dot. przebudowy toalet na segmencie klas starszych w Szkole Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 10 im. Polonii

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8		Roboty ogólnobudowlane - toaleta dziewcząt i chłopców - PARTER SEGMENT "D" klas starszych			
64 d.8	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
		22,46	m2	22,460	
				RAZEM	22,460
65 d.8	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		65,40	m2	65,400	
				RAZEM	65,400
66 d.8	KNR 2 0901- 02	Wykonanie tynków cienkowarstwowe grubości 10 mm na ścianach wykonane ręcznie z gotowych mieszanek - jednowarstwowo - wyrównanie powierzchni pod okładzi z płytek	m2		
		173,80	m2	173,800	
				RAZEM	173,800
67 d.8	KNR 0-17 2609-08 analogia	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		45,60	m	45,600	
				RAZEM	45,600
68 d.8	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm /przezroczyste-dające więcej światła/	m2		
		4,80	m2	4,800	
				RAZEM	4,800
69 d.8	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko Krotność = 2,5	m2		
		44,90	m2	44,900	
				RAZEM	44,900
70 d.8	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa rur poziomych wodociagowych i pionów kanalizacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01	m2		
		26,80	m2	26,800	
				RAZEM	26,800
71 d.8	NNRNKB 202 0161-01 - analogia	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł do 1 m z konglomeratu	szt		
		2,0	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
72 d.8	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD - toaleta dziewcząt	m2		
		22,45	m2	22,450	
				RAZEM	22,450
73 d.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT lub równoważny" - powierzchnie pionowe	m2		
		239,20	m2	239,200	
				RAZEM	239,200
74 d.8	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT lub równoważny" - powierzchnie poziome	m2		
		67,35	m2	67,350	
				RAZEM	67,350
75 d.8	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm lub 15x60cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 - rozmiar płytek w uzgodnieniu z Inwestorem	m2		
		44,90	m2	44,900	
				RAZEM	44,900
76 d.8	NNRNKB 202 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25cm lub 20x30cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m2		
		173,80	m2	173,800	
				RAZEM	173,800
77 d.8	NNRNKB 202 0842-02	Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m		
		44,40	m	44,400	
				RAZEM	44,400
78 d.8	KNR 2 0802- 06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m2		
		87,90	m2	87,900	
				RAZEM	87,900
79 d.8	KNR-W 2-02 1215-01	Montaż kratki wentylacyjnej wraz z obrobieniem	szt.		
		16,0	szt.	16,000	

PRZEDMIAR ROBÓT - Roboty remontowe dot. przebudowy toalet na segmencie klas starszych w Szkole Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 10 im. Polonii

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	16,000
80 d.8	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie bez gruntowania - stropy i ściany	m2		
		87,90	m2	87,900	
				RAZEM	87,900
9		Wymiana stolarki drzwiowej wewnętrznej - toaleta dziewcząt i chłopców - PARTER SEGMENT "D" klas starszych			
81 d.9	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
82 d.9	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic drewnianych regulowana - kabiny	szt.		
		6,0	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
83 d.9	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych drewnianych sosnowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych o wym. 90/205 bez progowe wraz z obróbką - kabiny	szt.		
		6,0	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
84 d.9	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych drewnianych sosnowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych o wym. 90/205 bez progowe wraz z obróbką i opaską drewnianą wokół otworu + ościeżnica drewniana regulowana - do pom. toalet	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10		Roboty instalacyjne sanitarne - toaleta dziewcząt i chłopców - PARTER SEGMENT "D" klas starszych			
85 d.10	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
86 d.10	KNR 4-02 0230-05	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku	m		
		21,20	m	21,200	
				RAZEM	21,200
87 d.10	KNR 4-02 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
		4,0	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
88 d.10	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm - w stropie	szt.		
		3,0	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
89 d.10	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		21,20	m	21,200	
				RAZEM	21,200
90 d.10	KNR 4-02 0118-01-analogia	Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15mm - zawór z wężykiem	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
91 d.10	KNNR-W 3 1008-07	Opalanie farby olejnej z powierzchni metalowych	m2		
		3,20	m2	3,200	
				RAZEM	3,200
92 d.10	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych uprzednio przygotowanych o średnicy do 50 mm	m		
		22,70	m	22,700	
				RAZEM	22,700
93 d.10	KNNR 4 0218-01-analogia	Wpusty ściekowe stropowe z kratką ze stali nierdzewnej o śr. 50 mm	szt.		
		3,0	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
94 d.10	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		6,0	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
95 d.10	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		6,0	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000

PRZEDMIAR ROBÓT - Roboty remontowe dot. przebudowy toalet na segmencie klas starszych w Szkole Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 10 im. Polonii

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
96 d.10	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		6,0	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
97 d.10	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem	kpl.		
		6,0	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
98 d.10	KNNR 4 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym zabudowanym -- automatycznym na ruch	kpl.		
		3,0	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
99 d.10	KNNR 4 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm - do pisuarow	szt.		
		3,0	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
100 d.10	KNNR 4 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm - do ustępów	szt.		
		6,0	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
101 d.10	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		6,0	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
102 d.10	KNNR 4 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm z wężykiem	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
103 d.10	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		24,0	m	24,000	
				RAZEM	24,000
11		Wymiana instalacji centralnego ogrzewania - grzejniki toalet dziewcząt i chłopców - PARTER SEGMENT "D" klas starszych			
104 d.11	KNNR 8 0422-03	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego oraz odmalowanie i przygotowanie do ponownego montażu	kpl.		
		2,0	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
105 d.11	KNR-W 4-01 1212-21	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
106 d.11	wycena indywidualna	Ponowny montaż grzejników żeberkowych po uprzednim ich przygotowaniu (oczyszczeniu) i odmalowaniu farbami olejnymi do grzejników	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
107 d.11	KNNR 4 0412-06- analogia	Wymiana głowicy do zaworów grzejnikowych	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
108 d.11	KNNR 4 0412-06	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
109 d.11	KNR 4-02 0508-01	Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15 mm	szt.		
		4,0	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
110 d.11	KNNR 4 0426-01-analogia	Sprawdzenie i próba szczelności po każdorazowej wymianie grzejnika	pol.		
		1,0	pol.	1,000	
				RAZEM	1,000
12		Roboty remontowe elektryczne -toaleta dziewcząt i chłopców - PARTER SEGMENT "D" klas starszych			
111 d.12	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłóvkowych z tworzyw sztucznych lub metalowym na czas wykonania sufitu podwieszzonego	szt.		
		8,0	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
112 d.12	KNR 5-08 0512-01	Montaż uprzednio zdemontowanych z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłóvkowych sufitowych na podwieszonych sufitach	szt.		
		8,0	szt.	8,000	

PRZEDMIAR ROBÓT - Roboty remontowe dot. przebudowy toalet na segmencie klas starszych w Szkole Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 10 im. Polonii

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8,000
113 d.12	KNR-W 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A ze stykiem ochronnym - atestowane do budynków szkolnych	szt.		
		4,0	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
114 d.12	KNR-W 4-03 0902-02- analogia	Wykonanie połączeń przewodów do 2.5 mm ² - istniejących lam ledowych	kpl.		
		8,0	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
115 d.12	KNR-W 4-03 1201-03	Sprawdzenie próbnikiem punktu odbioru energii dla instalacji wtyczkowych	pkt.		
		12,0	pkt.	12,000	
				RAZEM	12,000
13		Roboty uzupełniające - SEGMENT "D" - toaleta personelu i dziewcząt oraz chłopców			
116 d.13	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
		17,20	m3	17,200	
				RAZEM	17,200
117 d.13	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 10	m3		
		17,20	m3	17,200	
				RAZEM	17,200
118 d.13	wycena indywidualna	Oplata za składowanie gruzu na Składowisku Odpadów	m3		
		17,20	m3	17,200	
				RAZEM	17,200
14		Wyposażenie toalet - SEGMENT "D" - toaleta personelu i dziewcząt oraz chłopców			
119 d.14	wycena indywidualna	Demontaż i ponowny montaż suszarki do rąk mocowanych do ściany w toalecie dla personelu	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
120 d.14	wycena indywidualna	Dostawa i montaż suszarek do rąk mocowanych do ściany - stalowe lub z tworzywa o dużej wytrzymałości wandaloodporne	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
121 d.14	wycena indywidualna	Dostawa i montaż luster o wym. 40x80cm - klejane na glazurę	szt.		
		3,0	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
122 d.14	wycena indywidualna	Dostawa i montaż pojemników na mydło - dozownik na mydło - stalowe lub z tworzywa o dużej wytrzymałości wandaloodporne	szt.		
		8,0	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
123 d.14	wycena indywidualna	Dostawa i montaż pojemników na papier zamykanych na kluczyk - stalowe lub z tworzywa o dużej wytrzymałości wandaloodporne	szt.		
		9,0	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
124 d.14	wycena indywidualna	Dostawa i montaż pojemników na ręczniki papierowe w rolce dozownik zamykanych na kluczyk - - stalowe lub z tworzywa o dużej wytrzymałości wandaloodporne	szt.		
		3,0	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
125 d.14	wycena indywidualna	Dostawa pojemników na śmieci srebrno-czarny z pedalem o poj. 20l (tworzywo o wysokiej wytrzymałości lub metalowy) - stalowe lub z tworzywa o dużej wytrzymałości wandaloodporne	szt.		
		9,0	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
126 d.14	wycena indywidualna	Dostawa pojemników na śmieci srebrno-czarny z pedalem o poj. 50l (tworzywo o wysokiej wytrzymałości lub metalowy) - stalowe lub z tworzywa o dużej wytrzymałości wandaloodporne	szt.		
		3,0	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
127 d.14	KNR-W 2-02 1219-06- analogia	Montaż pochwyty dla osób niepełnosprawnych ze stali polerowanej na ścianach - 2szt poręczy i pochwyty kątowny /kpl - w uzgodnieniu z Inwestorem	kpl.		
		3,0	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000