

Roboty likwidacji barier architektonicznych -łazienki chłopców i dziewcząt wyrównanie poziomów posadzek i podłóg w Szkole Podstawowej w Łucce

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Roboty likwidacji barier architektonicznych -łazienki chłopców i dziewcząt wyrównanie poziomów posadzek i podłóg w Szkole Podstawowej w Łucce					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I WYRÓWNANIE POZIOMÓW I WYKONANIE POSADZEK			
1 d.1	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru drzwi powierzchni do 2 m2	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
2 d.1	KNR-W 4-01 0346-06	Rozebranie ścianek z bloczków lub płyt z betonu komórkowego o grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej wraz okładziną płytkami	m2		
		2,0 * 3,20 + 1,15 * 3,20 - (0,80 * 2,05) * 2 + 1,09 * 3,20	m2	10,288	
				RAZEM	10,288
3 d.1	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek okładzin z masy lastrykowej gr 6 cm	m2		
		2,75 * 2,0 * 2	m2	11,000	
				RAZEM	11,000
4 d.1	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej	m2		
		(2,75 + 2,0) * 2 * 2,04 * 2 - 0,9 * 2,10 * 4	m2	31,200	
				RAZEM	31,200
5 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
		11,0	m2	11,000	
				RAZEM	11,000
6 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 m2	m2		
		11,0	m2	11,000	
				RAZEM	11,000
7 d.1	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 45	m2		
		11,0	m2	11,000	
				RAZEM	11,000
8 d.1	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek antypoślizgowych o wymiarach 30 x 30 cm	m2		
		11,0	m2	11,000	
				RAZEM	11,000
9 d.1	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu i materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m3		
		11,0 * 0,06 + 10,288 * 0,18 + 31,20 * 0,030	m3	3,448	
				RAZEM	3,448
10 d.1	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 4	m3		
		3,448	m3	3,448	
				RAZEM	3,448
2		Stolarka drzwiowa i roboty towarzyszące			
11 d.2	KNR-W 4-01 0331-03	Poszerzenie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m3		
		0,10 * 2,10 * 0,3 * 2	m3	0,126	
				RAZEM	0,126
12 d.2	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianie od szatni na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
		0,90 * 2,10 * 0,24 * 2	m3	0,907	
				RAZEM	0,907

Roboty likwidacji barier architektonicznych -łazienki chłopców i dziewcząt wyrównanie poziomów posadzek i podłóg w Szkole Podstawowej w Łucce

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2	KNR-W 4-01 0339-06	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1/2 ceg. w ścianach do obsadzenia nadproża	m		
		1,50 * 2	m	3,000	
				RAZEM	3,000
14 d.2	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane	m		
		1,5 * 2	m	3,000	
				RAZEM	3,000
15 d.2	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane	m2		
		1,0 * 2,10 * 2	m2	4,200	
				RAZEM	4,200
16 d.2	KNR-W 2-02 1022-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m2 fabrycznie wykończone	m2		
		0,90 * 2,05 * 2	m2	3,690	
				RAZEM	3,690
17 d.2	KNR-W 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm	m		
		2,10 * 2 * 2 * 2 + 1,5 * 2 * 2	m	22,800	
				RAZEM	22,800
18 d.2	KNR-W 4-01 0710-03	Wyrównanie powierzchni po skutych płytach -policzone jak uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.II z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów	m2		
		31,20	m2	31,200	
				RAZEM	31,200
19 d.2	KNR-W 4-01 0711-06	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów - po zamurowaniach otworów drzwiowych	m2		
		0,9 * 2,10 * 2 * 2	m2	7,560	
				RAZEM	7,560
20 d.2	KNR-W 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy powstałe po rozbiórkach ścianek	m		
		3,20 * 4	m	12,800	
				RAZEM	12,800
21 d.2	KNR AT-22 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - gruntowanie wzmacnienie gruntownikiem	m2		
		(2,75 + 2,0) * 2 * 2,04 * 2 - (1,0 * 2,05) * 2	m2	34,660	
				RAZEM	34,660
22 d.2	KNR AT-22 0204-03	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x30 cm	m2		
		34,66	m2	34,660	
				RAZEM	34,660
23 d.2	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne tynku na podłożu chłonne pod szpachlowanie sufitów	m2		
		2,75 * 2,0 * 2	m2	11,000	
				RAZEM	11,000
24 d.2	NNRNKB 202 2014-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku	m2		
		11,0	m2	11,000	
				RAZEM	11,000
25 d.2	KNR-W 2-02 1510-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni wewnętrznych pod malowanie sufitów	m2		
		11,0	m2	11,000	
				RAZEM	11,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.2	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		11,0	m2	11,000	
				RAZEM	11,000
27 d.2	KNR-W 2-02 2004-05	Obudowa pionów sanitarnych płytami gipsowo-kartonowymi wodo- ognioodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 75-02	m2		
		0,4 * 2 * 3,20	m2	2,560	
				RAZEM	2,560
28 d.2	KNR-W 2-02 2004-05	Obudowa poziomów sanitarnych płytami gipsowo-kartonowymi wodo-ognioodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 75-02	m2		
		2,75 * (0,35 + 0,2) * 2 + 2,0 * (0,3 + 0,2)	m2	4,025	
				RAZEM	4,025
29 d.2	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne tynku na podłożu chłonne pod gładzie ścian	m2		
		(2,75 + 2,0) * 2 * 1,16 * 2 + 0,90 * 2,10 * 2	m2	25,820	
				RAZEM	25,820
30 d.2	NNRNKB 202 2012-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2	m2		
		25,82	m2	25,820	
				RAZEM	25,820
31 d.2	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne pod malowanie ścian	m2		
		(2,75 + 2,0) * 2 * 1,16 * 2 + 3,60 * 3,20	m2	33,560	
				RAZEM	33,560
32 d.2	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania ścian	m2		
		33,56	m2	33,560	
				RAZEM	33,560
33 d.2	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu i materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m3		
		1,50 * 2 * 0,24 * 0,12 + 0,252	m3	0,338	
				RAZEM	0,338
34 d.2	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu i materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 4	m3		
		0,338	m3	0,338	
				RAZEM	0,338
3		Instalacje elektryczne			
35 d.3	KNR-W 5-08 0504-08	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych sufitowych LED z modułem awaryjnym	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
36 d.3	KNR-W 5-08 0209-05	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
37 d.3	KNR-W 5-08 0209-05	Przewód kabelkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
38 d.3	KNR-W 5-08 0303-01	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa szt. z wymiennymi wylotami o ilości wylotów 3 i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - mocowanych bezśrubowo	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.3	KNR-W 5-08 0309-01	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm2 końcowych bryzgoszczelnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
40 d.3	KNR-W 5-08 0307-06	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych świecznikowych do przygotowanego podłoża	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
41 d.3	KNKRB 5 0401-01	Montaż wentylatorków ściennych w gotowych otworach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
42 d.3	KNR-W 5-08 0406-01	Montaż na gotowym podłożu przycisku przyzywowego z linką (moduł alarmowy, przycisk z lampką kasownik, przycisk pociągowy wezwanie ,adapter , transformator)	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
4		Instalacje wod-kan			
43 d.4	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
44 d.4	KNR-W 4-02 0234-01	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - pisuar	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
45 d.4	KNR-W 4-02 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
46 d.4	KNR-W 4-02 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
47 d.4	KNR-W 4-02 0232-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
48 d.4	KNR-W 4-02 0229-05 analogia	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 110 mm - na ścianach budynku	m		
		3,20 * 2	m	6,400	
				RAZEM	6,400
49 d.4	KNR 4-02 0234-14 analogia	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - czyszczaki śr. do 110 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
50 d.4	KNR-W 4-02 0233-02	Demontaż wpustu żeliwnego podłogowego śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.4	KNR-W 4-02 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
52 d.4	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		9	m	9,000	

Roboty likwidacji barier architektonicznych -łazienki chłopców i dziewcząt wyrównanie poziomów posadzek i podłóg w Szkole Podstawowej w Łucce

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	9,000
53 d.4	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		8,50	m	8,500	
				RAZEM	8,500
54 d.4	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	pode j.		
		4	pode j.	4,000	
				RAZEM	4,000
55 d.4	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.4	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm do wpustów ściekowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
57 d.4	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	pode j.		
		2	pode j.	2,000	
				RAZEM	2,000
58 d.4	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3,20 * 2	m	6,400	
				RAZEM	6,400
59 d.4	KNR-W 2-15 0222-02	Czyszczaaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
60 d.4	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" dla osób niepełnosprawnych	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
61 d.4	KNR-W 2-15 0230-01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolaniem	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
62 d.4	KNR-W 2-15 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
63 d.4	KNR-W 2-15 0106-01	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
64 d.4	KNR 0-31 0107-01	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do baterii	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
65 d.4	KNR 0-31 0107-04	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do płuczek ustępowych, pisuaru , sztywnych z rur miedzianych chromowanych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
66 d.4	KNR 0-35 0114-02	Baterie umywalkowe, w wykonaniu standardowym, luksusowym	szt.		
		2	szt.	2,000	

Roboty likwidacji barier architektonicznych -łazienki chłopców i dziewcząt wyrównanie poziomów posadzek i podłóg w Szkole Podstawowej w Łucce

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000
67 d.4	KNR-W 2-02 1218-03 - analogia	Uchwyty ze stali nierdzewnej do umywalki	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
68 d.4	KNR-W 2-02 1218-03 - analogia	Uchwyty białe uchylne mocowane do podłogi -WC	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
69 d.4	KNR-W 2-02 1218-03 - analogia	Montaż lustra nad umywalką 60x40 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
70 d.4	KNR-W 2-02 1218-03 - analogia	Uchwyty na papier toaletowy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
71 d.4	KNR-W 2-02 1218-03 - analogia	Uchwyty na ręcznik toaletowy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000