

Adaptacja pomieszczeń szkoły w Dzierzgoniu przy ul. Traugutta 13 na Warsztaty Terapii Zajęciowej

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1		Demontaż przegrody drewnianej i z siatki	m ²		
d.1	kalk. własna przegroda drew.	7.22*3.2	m ²	23.104	
	siatka ,deski szatnia	(3.5*2+3)*2.9	m ²	29.000	
	obicie ścian isufitu płytą lminowaną	(5*2+7*2)*1.5+30.1	m ²	66.100	
				RAZEM	118.204
2	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0348-02	przy wejściu	m ³	1.080	
		2.25*3.2*0.15			
				RAZEM	1.080
3	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych i drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0353-07		szt.	7.000	
		7			
				RAZEM	7.000
4	KNR-W 4-01	Demontaż okien drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0353-05		m ²	12.000	
		2*1.5*4			
				RAZEM	12.000
5	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cęg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1	0331-03		m ³	2.530	
	otwory	1*2.3*2*0.25+2.3*0.6			
	poszerzenie otworów	0.3*2.3*0.5*4	m ³	1.380	
				RAZEM	3.910
6	KNR-W 4-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 cęg. dla nadprozy drzwiowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	gniazd.		
d.1	0347-03		gniazd.	12.000	
		6*2			
				RAZEM	12.000
7	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka podłogi pod poziomy kanalizacyjne i podestu	m ³		
d.1	0212-01		m ³	3.000	
	poziomy podest pom.10	30*0.5*0.2	m ³	1.020	
		1.7*4*0.15			
				RAZEM	4.020
8	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05		m ²	112.900	
		29.9+11.7+20.5+2.7+18+30.1			
				RAZEM	112.900
9	KNR-W 4-01	Rozbiórka listew przycokołowych z drewna	m		
d.1	0815-03		m	110.240	
		(5.22+4.4+3+4+7.4+4+2.6+1.6+5+5.7+7.2+5)*2			
				RAZEM	110.240
10	KNR 4-03	Demontaż opraw świetłókwowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
d.1	1134-01		szt.	21.000	
		21			
				RAZEM	21.000
11	KNR 4-02	Demontaż grzejnika stalowego płytowego dwurzędowego GP-2 i GP-4	kpl.		
d.1	0521-02		kpl.	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
12	KNR 4-01	Przebicie otworów - przejścia dla rur kanalizacyjnych	szt.		
d.1	0208-04		szt.	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
13	KNR-W 4-01	Wywiezienie materiału z rozbiórki	m ³		
d.1	0109-09		m ³	20.000	
		20			
				RAZEM	20.000
14	KNR-W 4-01	Wywiezienie materiału z rozbiórki	m ³		
d.1	0109-10	Krotność = 4	m ³	20.000	
		20			
				RAZEM	20.000
2		Roboty instalacyjne			
15	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku dla kanalizacji sanitarnej	m ³		
d.2	0106-01		m ³	7.500	
		30*0.5*0.5			
				RAZEM	7.500

PRZEDMIAR

06.10.2015r.

Adaptacja pomieszczeń szkoły w Dzierzgoniu przy ul. Traugutta 13 na Warsztaty Terapii Zajęciowej

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR-W 2-15 d.2 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
17	KNR 2-20 d.2 0113-15	Przejścia przez ścianę betonową- tuleje ochronne z rur fi-160 3	szt.prz ejsc szt.prz ejsc	3.000	
				RAZEM	3.000
18	KNR-W 4-01 d.2 0106-03	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypianie ziemią z ukopów 7.5	m ³ m ³	7.500	
				RAZEM	7.500
19	KNR-W 4-01 d.2 0203-01	Uzupełnienie posadzki z betonu monolitycznego 30*0.5*0.2	m ³ m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
20	KNR-W 2-15 d.2 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 6	podej. podej.	6.000	
				RAZEM	6.000
21	KNR-W 2-15 d.2 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 5	podej. podej.	5.000	
				RAZEM	5.000
22	KNR-W 2-15 d.2 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 110 mm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNR-W 4-01 d.2 0327-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4 x 1/4 ceg. w ścianach z cegieł 50	m m	50.000	
				RAZEM	50.000
24	KNR BO-12 d.2 0358-05	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/4 cegły 0.05*0.05*50	m ³ m ³	0.125	
				RAZEM	0.125
25	KNR-W 2-15 d.2 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 50	m m	50.000	
				RAZEM	50.000
26	KNR-W 2-15 d.2 0116-07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm 13	szt. szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
27	KNR-W 2-15 d.2 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
28	KNR-W 2-15 d.2 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
29	KNR-W 2-15 d.2 0229-05	Zlewozmywaki z blachy nierdzewnej nablátowe 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNR-W 2-15 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym w tym 2szt dla niepełnosprawnych 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
31	KNR-W 2-15 d.2 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
32	KNR-W 2-15 d.2 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" w tym 2 szt dla niepełnosprawnych 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
33	KNR-W 2-15 d.2 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

PRZEDMIAR
Adaptacja pomieszczeń szkoły w Dzierzgoniu przy ul. Traugutta 13 na Warsztaty Terapii Zajęciowej

06.10.2015r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNR 2-15 d.2 0118-01	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 15 mm - do wody zimnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	d.2 kalk. własna	Montaż przepływowego podgrzewacza	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
36	KNR-W 4-01 d.2 0324-01	Obsadzenie uchwytów dla osób niepełnosprawnych	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
37	d.2 kalk. własna	Remont instalacja c.o. zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
38	d.2 kalk. własna	Remont instalacji elektrycznej zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Roboty budowlane			
39	KNR-W 4-01 d.3 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego gr. 12cm. [4.6*3+(5.2+4.5)*2.9+4*3+6*2.4+2*0.8*3]*0.12 -2*5*0.12	m ³ m ³ m ³	8.776 -1.200	
				RAZEM	7.576
40	KNR-W 2-02 d.3 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		6*1.5	m	9.000	
				RAZEM	9.000
41	KNR-W 4-01 d.3 03226-09 analogia	Obsadzenie nadproży z 2 ceowników 120 dł.	m		
		1.4*2*5+1.7*2	m	17.400	
				RAZEM	17.400
42	KNR-W 2-02 d.3 0132-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		14	szt	14.000	
				RAZEM	14.000
43	KNR-W 2-02 d.3 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		[4.6*3+4*3+6*2.4+2*0.8*3+(3.6+2.3)*2.9]*2	m ²	124.220	
				RAZEM	124.220
44	KNR 0-12 d.3 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach - na klej	m ²		
		(5.1*2+2*4+1.5*2+2.26*2)*2.9-2*3	m ²	68.588	
				RAZEM	68.588
45	KNR-W 4-01 d.3 0324-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
46	KNR-W 2-02 d.3 0219-07	Schody żelbetowe belki podestowe wraz z balustradą	m ³		
		1.5*1.2*0.64	m ³	1.152	
				RAZEM	1.152
47	KNR-W 4-01 d.3 0324-01	Montaż windy-platformy dla osób niepełnosprawnych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR-W 2-02 d.3 2005-01 pom. 13,14	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m ²		
		22.47+13.61	m ²	36.080	
				RAZEM	36.080
4		Roboty malarskie			
49	KNR-W 4-01 d.4 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi	m ²		
		ponad 5 m ²			
		sufity	m ²	218.490	
		ściany olejna	m ²	275.460	
		(6.38+7.72+9.68+7.72+3.6+2.26+3.9+2.85+3.97+2.74+2.6+1.6+3.97+4.91+5.71+4.91+4.65+4.91+2.83+4.91)*2*1.5	m ²		
		ściany emulsja	m ²	281.878	
		(6.38+7.72+9.68+7.72)*2*1.95+(3.6+2.26)*2*1.4+(3.9+2.85+3.97+2.74+2.6+1.6+3.97+4.91+5.71+4.91)*2*1.5+(4.65+4.91+2.83+4.91)*2*0.9	m ²		
		(2+5.1+4.26)*2.9	m ²	32.944	
				RAZEM	808.772

PRZEDMIAR
Adaptacja pomieszczeń szkoły w Dzierzgoniu przy ul. Traugutta 13 na Warsztaty Terapii Zajęciowej

06.10.2015r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNR-W 2-02 d.4 0830-05 sufity	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 218.49+36.08	m ² m ²	 254.570	
				RAZEM	254.570
51	KNR-W 2-02 d.4 0830-03 ściany	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 281.878	m ² m ²	 281.878	
				RAZEM	281.878
52	KNR-W 2-02 d.4 1510-03 ściany	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 281.878+218.49+36.08	m ² m ²	 536.448	
				RAZEM	536.448
53	KNR-W 4-01 d.4 1206-04 ściany	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem 275.46	m ² m ²	 275.460	
				RAZEM	275.460
54	KNR-W 2-02 d.4 1517-01 ściany	Dwukrot.malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 110	m m	 110.000	
				RAZEM	110.000
5		Posadzki			
55	KNR 0-12 d.5 1118-03	Posadzki z płytek antypoślizgowych, układanych metodą zwykłą 49.21+69.82+3.56+3.42+5.6+4.59+8.2	m ² m ²	 144.400	
				RAZEM	144.400
56	KNR 0-12 d.5 1120-03	Okładziny schodów z płytek antypoślizgowych, układanych metodą zwykłą 0.45*4*1.5	m ² m ²	 2.700	
				RAZEM	2.700
57	d.5 kalk. własna	Ułożenie wykładziny antypoślizgowej 254.57-144.4	m ² m ²	 110.170	
				RAZEM	110.170
6		Stolarka drzwiowa			
58	KNR-W 2-02 d.6 1040-05	Ścianka aluminiowa z drzwiami przesuwными 7.8*3.2	m ² m ²	 24.960	
				RAZEM	24.960
59	KNR-W 2-02 d.6 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 1*2*14	m ² m ²	 28.000	
				RAZEM	28.000
60	KNR-W 2-02 d.6 1022-01 wewnętrzne zewewnętrzne	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 1*2*12 1*2*2	m ² m ²	 24.000 4.000	
				RAZEM	28.000
7		Ocieplenie, stolarka okienna			
61	KNR-W 2-02 d.7 1018-04	Okna z PCW o powierzchni ponad 1.5 m ² + 4 parapety wewnętrzne PCV i 4 parapety zewnętrzne z blachy powlekaney dł. 2m 2*1.45*4	m ² m ²	 11.600	
				RAZEM	11.600
62	d.7 kalk. własna	Ocieplenie ściany styropianem gr 12 cm.y wraz z elewacją 17.6*3.5	m ² m ²	 61.600	
				RAZEM	61.600
63	KNR-W 4-01 d.7 0213-01 analogia	Wykonanie podesty-podjazdu przy wejściu do budynku gr 15 cm. 3*2.5	m ² m ²	 7.500	
				RAZEM	7.500