

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Likwidacja barier w zakresie umożliwienia poruszania się  
w budynku I Liceum Ogólnokształcącego w Radzynie Podlaskim  
ADRES INWESTYCJI : ul. Partyzantów 8  
21-300 Radzyń Podlaski  
INWESTOR : Powiat Radzyński  
ADRES INWESTORA : Pl. Potockiego 1  
21-300 Radzyń Podlaski

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Łukasz Mazurek, ul. Zielona 11b, 21-300 Radzyń Podlaski  
DATA OPRACOWANIA : 30.01.2017

---


WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
30.01.2017

Data zatwierdzenia

**mgr inż. ŁUKASZ MAZUREK**

  
uprawnienia budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi  
w spec. konstrukcyjno-budowlanej  
bez ograniczeń  
nr ewld. LUB/0227/PWOK/10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0354-14	Demontaż balustrad schodowych mocowanych do stopni i ścian - wykucie każdej wbudowanej końcówki K1: $(1,50+4,20+1,95+4,20+4,20+1,95+4,20+2,40) = 24,60$ mb - 69 mocowań K2: $(2,20+4,05+3,35+4,20+1,95+4,20+4,20+3,55+4,20+1,95+4,2+4,2+3,55+2,15)=48,65$ mb - 153 mocowania K3: 1,50 mb - 8 mocowań Łącznie 74,75 mb - 120 mocowań 230	szt.          szt.	          230.000	          230.000
				<b>RAZEM</b>	<b>230.000</b>
2	KNR 4-01 0354-14	Demontaż poręczy schodowych mocowanych do ścian - odkręcenie każdego mocowania K1: $(2,00+4,80+4,80+4,80+4,80)=21,20$ mb - 44 mocowania K2: $(4,80+4,80)=9,60$ mb - 22 mocowania Łącznie 30,80 mb - 66 mocowań 66	szt.          szt.	          66.000	          66.000
				<b>RAZEM</b>	<b>66.000</b>
3	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie okładzin z masy lastrykowej na schodach i spocznikach K1: 72,55 m <sup>2</sup> K2: 94,69 m <sup>2</sup> K3: 4,55 m <sup>2</sup> Łącznie 171,79m <sup>2</sup> 171.79	m <sup>2</sup>          m <sup>2</sup>	          171.790	          171.790
				<b>RAZEM</b>	<b>171.790</b>
4	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokolika cementowego K1: 41,20mb K2: 63,01mb K3: 2,88mb Łącznie 107,09mb 107.09	m          m	          107.090	          107.090
				<b>RAZEM</b>	<b>107.090</b>
5	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża stopnie i spoczniki - 171,79m <sup>2</sup> cokoliki - 107,09 x0,10=10,71m <sup>2</sup> Łącznie - 182,50m <sup>2</sup> 182.50	m <sup>2</sup>          m <sup>2</sup>	          182.500	          182.500
				<b>RAZEM</b>	<b>182.500</b>
6	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 182.50	m <sup>2</sup>          m <sup>2</sup>	          182.500	          182.500
				<b>RAZEM</b>	<b>182.500</b>
7	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 171.79	m <sup>2</sup>          m <sup>2</sup>	          171.790	          171.790
				<b>RAZEM</b>	<b>171.790</b>
8	KNR 0-12 1120-03	Okładziny schodów i spoczników z płytek gresowych o wymiarach 30 x 30 cm, gatunku I, antypoślizgowych kl. R9, płytki stopnicowe ryflowane, kolor do uzgodnienia z inwestorem na etapie wykonawstwa, układanych metodą zwykłą, na zaprawie klejowej K1: 72,55 m <sup>2</sup> K2: 94,69 m <sup>2</sup> K3: 4,55 m <sup>2</sup> Łącznie 171,79m <sup>2</sup> 171.79	m <sup>2</sup>          m <sup>2</sup>	          171.790	          171.790
				<b>RAZEM</b>	<b>171.790</b>
9	KNR 0-12 1119-05 + kalkulacja indywidualna	Cokoliki, na schodach i spocznikach z płytek ceramicznych o wysokości cokolika równej 10 cm, z odtworzeniem tnków i powłok malarskich na styku cokolika i ściany K1: 41,20mb K2: 63,01mb K3: 2,88mb Łącznie 107,09mb 107.09	m          m	          107.090	          107.090
				<b>RAZEM</b>	<b>107.090</b>
10	KNR 2-02 1207-03 + kalk. indywidualna	Balustrady schodowe o wysokości 110 cm z rur i prętów ze stali nierdzewnej mocowane w co drugim stopniu, słupki z rur fi48.3 x 3 mm, wypełnienia pomiędzy słupkami z rur fi20 x 2 mm w maksymalnym rozstawie 120mm. K1: $(1,50+4,20+1,95+4,20+4,20+1,95+4,20+2,40) = 24,60$ mb K2: $(2,20+4,05+3,35+4,20+1,95+4,20+4,20+3,55+4,20+1,95+4,2+4,2+3,55+2,15)=48,65$ mb K3: 1,50 mb Łącznie 74,75 mb 74.75	m          m	          74.750	          74.750

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>74.750</b>
11	kalkulacja indywidualna	Pochwyty ściennie ze stali nierdzewnej mocowane do ścian za pomocą wsporników w max. rozstawie 120 cm, poręcze z rur $\phi 48.3 \times 2$ mm K1: $(2,00+4,20+4,20+4,20+4,20)=18,80$ mb K2: $(4,20+4,20)=8,40$ mb Łącznie 27,20 mb 27.20	m          m	          27.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.200</b>
12	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 3 km, łącznie z opłatami za przyjęcie i składowanie odpadów 3.75	m <sup>3</sup>          m <sup>3</sup>	          3.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.750</b>