

Adam Kłoskowski tel. 609576067

Data opracowania: 2021-03-10

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Remont części korytarza i części klatki schodowej w budynku ZSTiOzOI im. St. Staszica w Białymstoku

Adres inwestycji: Białystok ul. Sienkiewicza 57

Zamawiający: Zespół Szkół Technicznych i Ogólnokształcących z Oddziałami Integracyjnymi im. St. Staszica w Białymstoku, 15-002 Białystok ul. Sienkiewicza 57

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

Charakterystyka obiektu

Przedmiotem przedmiaru i kosztorysu są roboty remontowe w budynku Zespołu Szkół Technicznych i Ogólnokształcących z Oddziałami Integracyjnymi w Białymstoku przy ul. Sienkiewicza 57.

Remontowi podlegać będzie część korytarza i klatki schodowej. Zakres robót obejmuje:

- demontaż obudów grzejników
 - wykonanie nowych obudów grzejników
 - demontaż karniszy
 - wstawienie rolet okiennych
 - demontaż okablowania wraz z listwami elektrycznymi
 - bruzdowanie pod kable
 - ułożenie kabli elektrycznych
 - montaż puszek instalacyjnych
 - wymiana oświetlenia
 - wykonanie pasów tynków po bruzdowaniu
 - szpachlowanie
 - malowanie
 - wykonanie tynków strukturalnych
 - przemalowanie balustrad
 - zamocowanie tabliczek dla niewidomych
 - obłożenie parapetów płytkami gres (lub terakota)
 - wymiana drzwiczek w tablicy rozdzielczej (lub całej obudowy)
-

Przedmiar robót

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE [CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe]	
1. KNNR 9 0303-0500 [ST 0004] Pozycja zastępcza: demontaż istniejących listew instalacyjnych wraz z okablowaniem . Krotność = 2 Jednostka: 100 m	
	0,5060
25,30*2	50,6000
2. KNNR 5 1207-0100 [ST 0004] Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych i rur o średnicy do 47mm. Wykucie bruzd w podłożu ceglanym dla przewodów wtykowych Jednostka: 100 m	
	0,2530
25,30	25,3000
3. KNR 13-26 0402-0100 [ST 0004] Poz. zastępcza: demontaż karniszy Jednostka: 1 szt	
	14,0000
14	14,0000
4. KNNR 9 0501-0600 [ST 0004] Demontaż istniejącego oświetlenia z świetlówek. Jednostka: 1 szt	
	18,0000
18	18,0000
Dział nr 2. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE [CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych]	
Dział nr 2.1. KORYTARZ [CPV: 45400000-1]	
5. KNNR 5 0205-0200 [ST 0006] Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 12,5mm ² , układany na podłożu innym niż betonowe - przewody podtynkowe Jednostka: 100 m	
	0,5060
50,60	50,6000
6. KNNR 9W 0209-0100 [ST 0006] Montaż puszek instalacyjnych pt Jednostka: 1 szt	
	4,0000
4	4,0000
7. KNR 4-01 0710-0300 [ST 0001] Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.II. Na ścianach płaskich, słupach prostokąt., podłóż. z cegły, pustaków ceram., gazo- i pianobet.-tynki z zaprawy cem.-wap. pow.do 5 m ² /wap.suchog./ Jednostka: 1 m ²	
	2,5300
25,30*0,10	2,5300

Opis robót	Ilość robót
8. KNR 19-01 1301-0500 [ST 0002] Zagruntowanie/oczyszczenie powierzchni pod malowanie i tynki strukturalne Jednostka: 1 m2	240,7100
3,07*(19,20+22,50)-0,90*2,05*3 5,63*21,0	122,4840 118,2300
9. KNNR 2 0802-0600 [ST 0001] Tynki pocienione III kategorii i gładzie gipsowe. Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach Jednostka: 100 m2	1,7744
(3,07-1,65)*(19,20+22,50) 5,63*21,0	59,2140 118,2300
10. KNNR 2 1402-0300 [ST 0002] Malowanie podłoży i płyt gipsowych. Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną (dm3) dwukrotnie Jednostka: 100 m2	1,7744
177,44	177,4400
11. KNR 0-17 0927-0100 [ST 0001] Gruntowanie pod tynk żywiczny Jednostka: 1 m2	68,8100
1,65*(19,20+22,50)	68,8050
12. KNR 0-17 0929-0300 [ST 0001] Wykonanie tynku żywicznego. Jednostka: 1 m2	68,8100
68,81	68,8100
13. KNNR 5 0502-0101 [ST 0006] Montaż oświetlenia analogicznego do już wymienionego (panele sufitowe). Jednostka: 1 kpl	18,0000
18	18,0000
14. KNNR 9 0201-0300 [ST 0006] Wymiana obudowy tablicy rozdzielczej o powierzchni do 0,5m2 lub wymiana drzwiczek tablicy. Jednostka: 1 szt	1,0000
1	1,0000
15. Kalkulacja własna [ST 0003] Montaż tabliczek metalowych z opisami dla osób niewidomych. Jednostka: szt	6,0000
6	6,0000
16. KNR 2-02W 1036-0200 [ST 0005] Poz. zastępcza: wymiana zabudów grzejników Jednostka: 1 m2	10,0000
8*1,25*1,0	10,0000
17. KNR K-05 0209-0400 [ST 0003] Montaż wyposażenia okien - rolety Jednostka: 1 kpl	18,0000
18	18,0000
18. NNR 6 2804-0300 [ST 0001] Okładziny parapetów płytkami gres/terakota (do decyzji inwestora). Jednostka: 1 m2	9,0000
0,40*1,25*18	9,0000

Opis robót		Ilość robót
19. KNR 2-02 1513-0100 [ST 0002]		
Malowanie balustrad		
Jednostka: 1 m		92,0000
	1,0*92	92,0000
Dział nr 2.2. KLATKA SCHODOWA NR I [CPV: 45400000-1]		
20. KNNR 9 0501-0600 [ST 0006]		
Demontaż istniejącego oświetlenia z świetlówek.		
Jednostka: 1 szt		3,0000
	3	3,0000
21. KNR 19-01 1301-0500 [ST 0002]		
Malowanie mlekiem wapiennym i farbą wapienną. Zagruntowanie powierzchni tynków mydłem		
Jednostka: 1 m2		156,3700
ściany	8,94*(4,84*2+3,08)	114,0744
stropy	4,70*3,00*3	42,3000
22. KNNR 2 0802-0600 [ST 0001]		
Tynki pocienione III kategorii i gładzie gipsowe. Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach		
Jednostka: 100 m2		1,5637
	156,37	156,3700
23. KNNR 2 1402-0300 [ST 0002]		
Malowanie podłóży i płyt gipsowych. Malowanie podłóży gipsowych farbą emulsyjną (dm3) dwukrotnie		
Jednostka: 100 m2		0,8723
	1,20*(4,70*2+3,08)*3	44,9280
	4,70*3,00*3	42,3000
24. KNR 0-17 0927-0100 [ST 0001]		
Gruntowanie pod tynk żywiczny		
Jednostka: 1 m2		69,1400
	156,37-87,23	69,1400
25. KNR 0-17 0929-0300 [ST 0001]		
Wykonanie tynku żywicznego.		
Jednostka: 1 m2		69,1400
	69,14	69,1400
26. KNNR 5 0502-0101 [ST 0006]		
Montaż oświetlenia analogicznego do już wymienionego (panele sufitowe).		
Jednostka: 1 kpl		3,0000
	3	3,0000

Spis działów

Strona 1

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE	45111300-1
2. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	45400000-1
2.1. KORYTARZ	45400000-1
2.2. KLATKA SCHODOWA NR I	45400000-1