
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Kosztorys Inwestorski 3/P/SZP/NR5/ 2016r na roboty budowlane - Szkoła nr 5 w Kołobrzegu

Roboty budowlane - przystosowanie pomieszczeń szkolnych przeznaczonych na oddziały przedszkolne zgodnie z opinią techniczną P.POŻ z miesiąca listopada 2015r. oraz zakres ustalony z Inwestorem na wizji lokalnej , wszystkie materiały muszą spełniać certyfikaty do stosowania w szkołach - budynki użyteczności publicznej

Obiekt	Roboty budowlane - przystosowanie pomieszczeń szkolnych przeznaczonych na oddziały przedszkolne zgodnie z opinią techniczną P.POŻ z miesiąca listopada 2015r. oraz zakres ustalony z Inwestorem na wizji lokalnej
Budowa	ul. Arciszewskiego 20
Inwestor	Szkoła Podstawowa nr 5 im. Jana Pawła II w Kołobrzegu
Biuro kosztorysowe	Usługi inwestycyjne i Nadzór Budowlany Ryszard Truszkowski ul. Towarowa 17, 78-132 Grzybowo
Poziom cen	roboczogodzina średnia z II kwartał z rynku Kołobrzieskiego 2016r. koszty pośrednie z II kwartału Sekocenbud 2016r.
Koszty zakupu	

Sporządził Ryszard Truszkowski

Grzybowo 22.06.2016r.

Roboty budowlane - przystosowanie pomieszczeń szkolnych przeznaczonych na oddziały przedszkolne zgodnie z opinią techniczną P.POŻ z miesiąca listopada 2015r. oraz zakres ustalony z Inwestorem na wizji lokalnej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1 likwidacja materiałów łatwopalnych ścian pomieszczenie - sklepik, pomieszczenie arhiwum , pomieszczenie socjalne sprzątaczek		
1	NNRNKB 5 0925/04	analogia - demontaż paneli z elementów winylowych - dodatek za montaż narożników pom. archiwum 2,10+2,10+0,60+3,25 pom. socjalne sprzątaczek 2,10+2,10+0,90+3,25 sklepik 2,80+2,80+2,80	m m m	8,050 8,350 8,400
		razem	m	24,800
2	NNRNKB 5 0925/03	analogia- demontaż z elementów winylowych - dodatek za montaż listew pom. archiwum 3,25+3,25+3,20+3,20+1,93+1,93 pom. socjalne sprzątaczek 3,25+3,25+3,20+2,70 sklepik 1,07+0,70	m m m	16,760 12,400 1,770
		razem	m	30,930
3	NNRNKB 5 0925/01	analogia - demontaż Okładanie ścian okładziną paneli z elementów winylowych pom. archiwum (3,20+1,93)*3,25 -2,00*0,60 pom. socjalne sprzątaczek (3,20+2,70)*3,25 - 0,90*2,00 sklepik (1,07+4,06)*2,80 -1,20*2,50	m2 m2 m2 m2 m2 m2	16,673 -1,200 19,175 -1,800 14,364 -3,000
		razem	m2	44,212
4	NNRNKB 11 2029/04	Okładziny dwuwarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na rusztach metalowych mocowanych bezpośrednio do stropu pom. archiwum (3,20+1,93)*3,25 -2,00*0,60 pom. socjalne sprzątaczek (3,20+2,70)*3,25 - 0,90*2,00 sklepik (1,07+4,06)*2,80 -1,20*2,50	m2 m2 m2 m2 m2 m2	16,673 -1,200 19,175 -1,800 14,364 -3,000
		razem	m2	44,212
5	NNRNKB 11 2027/03	Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na ruszcie metalowym o profilu 50mm pom. archiwum ściany wewnątrz (3,20+1,93)*3,25 -2,00*0,60	m2 m2	16,673 -1,200
		razem	m2	15,473
6	KNR 2-02 0613/06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho pom. archiwum ściany wewnątrz (3,20+1,93)*3,25 -2,00*0,60	m2 m2	16,673 -1,200
		razem	m2	15,473
7	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych archiwum 3,10*1,80	m2	5,580
		razem	m2	5,580
8	KNR 2-02s 1118/01	Posadzki z płytek układanych na klej przygotowanie podłoża archiwum 3,10*1,80	m2	5,580
		razem	m2	5,580
9	KNR 2-02s 1118/08	Posadzki z płytek układanych na klej płytki o wym.30x30cm układane metodą zwykłą archiwum 3,10*1,80	m2	5,580
		razem	m2	5,580
10	KNR 2-02s 1120/04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - z przecinaniem płytek płytki o wym.30x30cm - cokolik 15cm, - przygotowanie podłoża archiwum 3,10+1,80-0,80	m	4,100
		razem	m	4,100
11	KNR 2-02s 1120/05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - z przecinaniem płytek płytki o wym.30x30cm - cokolik 15cm, układane metodą zwykłą archiwum 3,10+1,80-0,80	m	4,100
		razem	m	4,100
12	KNR 4-01 0432/02	Wyjęcie ościeżnic o powierzchni od 1 do 2m2 ze ścian drewnianych	szt	1,000
13	KNR 4-01 0405/01	Wycięcie otworów okiennych lub drzwiowych w ścianach drewnianych	m	0,400

Roboty budowlane - przystosowanie pomieszczeń szkolnych przeznaczonych na oddziały przedszkolne zgodnie z opinią techniczną P.POŻ z miesiąca listopada 2015r. oraz zakres ustalony z Inwestorem na wizji lokalnej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
14	KNR 4-01 0405/02	Wstawienie stojaków z krawędziaków	m	5,100
15	KNR 4-01 0320/02	Obsadzenie ościeżnic o powierzchni otworu do 2m2 w ścianach z cegieł współczynnik 1,5 do robocizny , kolor do ustalenia z inwestorem archiwum 1	m2	1,0
		razem	m2	1,0
16	KNR 4-01 0903/01	Montaż i Dopasowanie skrzydeł drzwiowych drewnianych wewnętrznych wykonanych na zamówienie indywidualne o wymiarach 96x200cm (uwaga !!! dokładny wymiar należy dokonać na budowie przed zamówieniem, kolor do ustalenia z inwestorem) 1	szt	1,0
		razem	szt	1,0
17	NNRNKB 8 1136/01	analogia montaz cokołów PCV podłogowych układane na kołki rozporowe do płyt gipsowych pom. archiwum 3,20+1,00 pom. socjalne sprzątaczek 3,20+1,90 sklepik 1,07+4,06	mb	4,200
			mb	5,100
			mb	5,130
		razem	mb	14,430
18	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 archiwum ściany (1,93+3,10)*3,25 sufit 1,90*3,10	m2	16,35
			m2	5,89
		razem	m2	22,24
19	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT powierzchni pionowych i poziomych archiwum ściany (1,93+3,10)*3,25 sufit 1,90*3,10	m2	16,3
			m2	5,9
		razem	m2	22,2
20	KNR 2-02s 0815/06	Gładzie gipsowe na sufitach dwuwarstwowe sufit 1,90*3,10	m2	5,9
		razem	m2	5,9
21	KNR 2-02s 0815/04	Gładzie gipsowe na ścianach dwuwarstwowe archiwum ściany (1,93+3,10)*3,25	m2	16,3
		razem	m2	16,3
22	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną pom. archiwum (3,20+1,93)*2,00 3,20*1,93 pom. socjalne sprzątaczek (3,20+2,70)*2,00 sklepik (1,07+4,06)*2,00	m2	10,3
			m2	6,2
			m2	11,8
			m2	10,3
		razem	m2	38,6
23	KNR 2-02s 1505/03	Malowanie farbami emulsyjnymi wew. podłóży gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne sufitów pom. archiwum (3,20+1,93)*0,50 3,20*1,93 pom. socjalne sprzątaczek (3,20+2,70)*0,50 sklepik (1,07+4,06)*0,50	m2	2,6
			m2	6,2
			m2	3,0
			m2	2,6
		razem	m2	14,4
24	KNR 2-02s 1505/04	Malowanie farbami emulsyjnymi wew. podłóży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malow. sufitów pom. archiwum (3,20+1,93)*0,50 3,20*1,93 pom. socjalne sprzątaczek (3,20+2,70)*0,50 sklepik (1,07+4,06)*0,50	m2	2,6
			m2	6,2
			m2	3,0
			m2	2,6
		razem	m2	14,4
25	KNR 2-02s 1505/03	Malowanie farbami lateksowymi wew. podłóży gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne ścian w dwóch kolorach pom. archiwum (3,20+1,93)*3,25*2 (3,20+1,93)*3,25 pom. socjalne sprzątaczek (3,20+2,70)*3,25 sklepik (1,07+4,06)*2,80	m2	33,3
			m2	16,7
			m2	19,2
			m2	14,4
		razem	m2	83,6
26	KNR 2-02s 1505/04	Malowanie farbami lateksowymi wew. podłóży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malow. ścian w dwóch kolorach pom. archiwum (3,20+1,93)*3,25*2 (3,20+1,93)*3,25	m2	33,3
			m2	16,7

Roboty budowlane - przystosowanie pomieszczeń szkolnych przeznaczonych na oddziały przedszkolne zgodnie z opinią techniczną P.POŻ z miesiąca listopada 2015r. oraz zakres ustalony z Inwestorem na wizji lokalnej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		pom. socjalne sprzątaczek (3,20+2,70)*3,25	m2	19,2
		sklepik (1,07+4,06)*2,80	m2	14,4
		razem	m2	83,6

Roboty budowlane - przystosowanie pomieszczeń szkolnych przeznaczonych na oddziały przedszkolne zgodnie z opinią techniczną P.POŻ z miesiąca listopada 2015r. oraz zakres ustalony z Inwestorem na wizji lokalnej

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	1 likwidacja materiałów łatwopalnych ścian pomieszczenie - sklepik, pomieszczenie arhiwum , pomieszczenie socjalne sprzętaczek				
1	NNRNKB 5 0925/04 analogia - demontaż paneli z elementów winylowych - dodatek za montaż narożników	m	24,800		
2	NNRNKB 5 0925/03 analogia- demontaż z elementów winylowych - dodatek za montaż listew	m	30,930		
3	NNRNKB 5 0925/01 analogia - demontaż Okładanie ścian okładziną paneli z elementów winylowych	m2	44,212		
4	NNRNKB 11 2029/04 Okładziny dwuwarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na rusztach metalowych mocowanych bezpośrednio do stropu	m2	44,212		
5	NNRNKB 11 2027/03 Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na ruszcie metalowym o profilu 50mm	m2	15,473		
6	KNR 2-02 0613/06 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho	m2	15,473		
7	KNR 4-01 0818/05 Zerwanie posadзки z tworzyw sztucznych	m2	5,580		
8	KNR 2-02s 1118/01 Posadzki z płytek układanych na klej przygotowanie podłoża	m2	5,580		
9	KNR 2-02s 1118/08 Posadzki z płytek układanych na klej płytki o wym.30x30cm układane metodą zwykłą	m2	5,580		
10	KNR 2-02s 1120/04 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - z przecinaniem płytek płytki o wym.30x30cm - cokolik 15cm, - przygotowanie podłoża	m	4,100		
11	KNR 2-02s 1120/05 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - z przecinaniem płytek płytki o wym.30x30cm - cokolik 15cm, układane metodą zwykłą	m	4,100		
12	KNR 4-01 0432/02 Wyjęcie ościeżnic o powierzchni od 1 do 2m2 ze ścian drewnianych	szt	1,000		
13	KNR 4-01 0405/01 Wycięcie otworów okiennych lub drzwiowych w ścianach drewnianych	m	0,400		
14	KNR 4-01 0405/02 Wstawienie stojaków z krawędziaków	m	5,100		
15	KNR 4-01 0320/02 Obsadzenie ościeżnic o powierzchni otworu do 2m2 w ścianach z cegieł współczynnik 1,5 do robocizny , kolor do ustalenia z inwestorem	m2	1,0		
16	KNR 4-01 0903/01 Montaż i Dopasowanie skrzydeł drzwiowych drewnianych wewnętrznych wykonanych na zamówienie indywidualne o wymiarach 96x200cm (uwaga !!! dokładny wymiar należy dokonać na budowie przed zamówieniem, kolor do ustalenia z inwestorem)	szt	1,0		
17	NNRNKB 8 1136/01 analogia montaz cokołów PCV podłogowych układane na kółki rozporowe do płyt gipsowych	mb	14,430		
18	KNR 4-01 1202/09 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2	m2	22,24		
19	NNRNKB 7 1134/02 Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT powierzchni pionowych i poziomych	m2	22,2		
20	KNR 2-02s 0815/06 Gładzie gipsowe na sufitach dwuwarstwowe	m2	5,9		
21	KNR 2-02s 0815/04 Gładzie gipsowe na ścianach dwuwarstwowe	m2	16,3		
22	Kalkulacja indywidualna Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną	m2	38,6		
23	KNR 2-02s 1505/03 Malowanie farbami emulsyjnymi wew. podłóży gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne sufitów	m2	14,4		
24	KNR 2-02s 1505/04 Malowanie farbami emulsyjnymi wew. podłóży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malow. sufitów	m2	14,4		
25	KNR 2-02s 1505/03 Malowanie farbami lateksowymi wew. podłóży gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne ścian w dwóch kolorach	m2	83,6		
26	KNR 2-02s 1505/04 Malowanie farbami lateksowymi wew. podłóży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malow. ścian w dwóch kolorach	m2	83,6		
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

Roboty budowlane - przystosowanie pomieszczeń szkolnych przeznaczonych na oddziały przedszkolne zgodnie z opinią techniczną P.POŻ z miesiąca listopada 2015r. oraz zakres ustalony z Inwestorem na wizji lokalnej

Nr	Opis robót	Wartość
1	likwidacja materiałów łatwopalnych ścian pomieszczenie - sklepik, pomieszczenie arhiwum , pomieszczenie socjalne sprzątaczek	
	Razem	
	Podatek VAT	
	Ogółem kosztorys	

Roboty budowlane - przystosowanie pomieszczeń szkolnych przeznaczonych na oddziały przedszkolne zgodnie z opinią techniczną P.POŻ z miesiąca listopada 2015r. oraz zakres ustalony z Inwestorem na wizji lokalnej

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cieśle gr.II	r-g	22,981		
2	Cieśle gr.III	r-g	3,825		
3	Dekarze gr.II	r-g	13,562		
4	Malarze gr.II	r-g	17,554		
5	Montażysci gr.II	r-g	61,012		
6	Montażysci gr.III	r-g	61,144		
7	Murarze gr.II	r-g	2,490		
8	Posadzkarze gr.II	r-g	6,865		
9	Robotnicy gr.I	r-g	18,816		
10	Stolarze gr.II	r-g	0,790		
11	Tynkarze gr.III	r-g	12,189		
	Razem		221,229		

Roboty budowlane - przystosowanie pomieszczeń szkolnych przeznaczonych na oddziały przedszkolne zgodnie z opinią techniczną P.POŻ z miesiąca listopada 2015r. oraz zakres ustalony z Inwestorem na wizji lokalnej

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bale iglaste obrzynane kl.III gr.50mm	m3	0,005		
2	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,003		
3	Drewno na stemple budowlane	m3	0,020		
4	Dyble	szt.	6,000		
5	Farba emulsyjna Polinit	dm3	5,832		
6	Farba lateksowa kolor	dm3	23,074		
7	folia budowlana 2mm	m2	40,530		
8	Gips budowlany szpachlowy	t	0,056		
9	Gips budowlany	kg	33,300		
10	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,268		
11	Klamry ciesielskie	kg	9,120		
12	kołki rozporwe montażowe listwy do płyt gipsowych	kpl.	28,860		
13	Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	0,224		
14	Listwy przyściennie z PCV	m	16,739		
15	Łączniki rozporowe	szt	346,421		
16	Masa szpachlowa sucha mieszanka	kg	26,261		
17	Mydło techniczne maziste szare 65%	kg	0,489		
18	Ościeznica regulowana drewniana Porta lub równorzędne z uszczelką o szerokości 12-14 cm oraz opaski maskujące szerokość 5cm , szerokość ościeznicy wymiar wewnętrzny 100cm	szt.	1,000		
19	Pianka poliuretanowa	op.	0,650		
20	Piasek do zapraw	m3	0,022		
21	Płytki ceramiczne podłogowe 30x30cm	m2	6,337		
22	Płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS	m2	107,898		
23	Płyty z wełny mineralnej	m2	16,247		
24	Preparat gruntujący do scian	dm3	15,668		
25	Profil CW	m	28,470		
26	Profil kapeluszowy	m	79,582		
27	Profil UW	m	10,986		
28	Skrzydła drzwiowe drewniane gładkie wewnętrzne Porta lub równorzędne ,klamka , wkładka z zamkiem i trzy klucze (kolor ustalony zostanie z Inwestorem) skrzydło 90-96 min w świetle ościeznicy	kpl.	1,000		
29	Taśma spoinowa	m	98,613		
30	Taśma uszczelniająca	m	17,949		
31	Wapno hydratyzowane (suchogazzone)	t	0,020		
32	Wkręty RIGIPS	szt	1.977,147		
33	Woda	m3	0,060		
34	Zaprawa klejąca	kg	58,914		
35	Zaprawa spoinująca	kg	2,724		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Roboty budowlane - przystosowanie pomieszczeń szkolnych przeznaczonych na oddziały przedszkolne zgodnie z opinią techniczną P.POŻ z miesiąca listopada 2015r. oraz zakres ustalony z Inwestorem na wizji lokalnej

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Samochód skrzyniowy 5t (1)	m-g	2,282		
2	Wyciąg	m-g	3,502		
	Razem		5,783		