

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45443000-4 Roboty elewacyjne
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45431000-7 Kładzenie płytek

NAZWA INWESTYCJI : Remont elewacji i pomieszczeń klasowych przy Zespole Szkół Ogólnokształcących w Pisz
ADRES INWESTYCJI : 12-200 Pisz, ul. Sikorskiego 15
INWESTOR : Zespół Szkół Ogólnokształcących w Pisz
ADRES INWESTORA : 12-200 Pisz, ul. Sikorskiego 15
WYKONAWCA ROBÓT : wyłoniony z przetargu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Dobrzyński
DATA OPRACOWANIA : 25.08.2014

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.08.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont elewacji			
1 d.1	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
		370.6	m ²	370.600	
				RAZEM	370.600
2 d.1	KNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		370.6	m ²	370.600	
				RAZEM	370.600
3 d.1	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
		108.875	m ²	108.875	
				RAZEM	108.875
4 d.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz- czenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		261.73	m ²	261.730	
				RAZEM	261.730
5 d.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno- krotne gruntowanie emulsją	m ²		
		261.73	m ²	261.730	
				RAZEM	261.730
6 d.1	KNR 0-23 2611-04 analogia	Przygotowanie starego podłoża - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
		261.73	m ²	261.730	
				RAZEM	261.730
7 d.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siat- ki na ścianach	m ²		
		261.73	m ²	261.730	
				RAZEM	261.730
8 d.1	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		155.2*0.3	m ²	46.560	
				RAZEM	46.560
9 d.1	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykona- na ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzch- nie poziome	m ²		
		261.73	m ²	261.730	
				RAZEM	261.730
10 d.1	KNR 0-23 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wyko- nana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²		
		155.2*0.3	m ²	46.560	
				RAZEM	46.560
2		Naprawa orywnowania			
11 d.2	KNR 4-01 0535-04 analogia	Rozebranie rynien nie nadającej się do użytku	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
12 d.2	KNR-W 2-02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
3		Remont klasy nr 7			
13 d.3	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
		14.35	m ²	14.350	
				RAZEM	14.350
14 d.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - sufity	m ²		
		48.51	m ²	48.510	
				RAZEM	48.510
15 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - sufity	m ²		
		48.51	m ²	48.510	
				RAZEM	48.510
16 d.3	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefa- brykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		48.51	m ²	48.510	
				RAZEM	48.510
17 d.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ściany	m ²		
		74.54+4.25	m ²	78.790	
				RAZEM	78.790
18 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - ściany	m ²		
		74.54+4.25	m ²	78.790	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-02 d.3 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 74.54+4.25	m ² m ²	RAZEM 78.790	78.790
20	KNR 2-02 d.3 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (ściany i sufity) 48.51+39.95+4.25	m ² m ²	RAZEM 92.710	92.710
21	KNR 2-02 d.3 1503-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania 38.84	m ² m ²	RAZEM 38.840	38.840
22	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie poziome podłogi 51.26	m ² m ²	RAZEM 51.260	51.260
23	KNR 2-02 d.3 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 51.26	m ² m ²	RAZEM 51.260	51.260
24	KNR 2-02 d.3 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych (gres); płytki 60x60 cm układane na klej metodą kombinowaną 51.26	m ² m ²	RAZEM 51.260	51.260
25	KNR 2-02 d.3 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 60x60 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną 28.44	m m	RAZEM 28.440	28.440
26	KNR-W 4-01 d.3 0324-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
4	Remont klasy nr 10				
27	KNR-W 2-02 d.4 0923-01	Ostłony okien folią polietylenową 14.35	m ² m ²	RAZEM 14.350	14.350
28	KNR 4-01 d.4 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych o szer 22 cm i grubości 5 cm - 7 szt 1.65*7	m m	RAZEM 11.550	11.550
29	KNR 2-02 d.4 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości 1,55 m, szerokości 22 cm i grubości 3 cm z konglomeratu 7	szt szt	RAZEM 7.000	7.000
30	KNR 4-01 d.4 0333-15	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
31	KNR 4-01 d.4 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
32	KNR 4-01 d.4 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - sufity 80.52+15.15	m ² m ²	RAZEM 95.670	95.670
33	NNRNKB d.4 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - sufity 80.52+15.15	m ² m ²	RAZEM 95.670	95.670
34	KNR 2-02 d.4 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 80.52+15.15	m ² m ²	RAZEM 95.670	95.670
35	KNR 4-01 d.4 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - ściany 97.77+7.89+42.58+1.97	m ² m ²	RAZEM 150.210	150.210
36	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - ściany 97.77+7.89+42.58+1.97	m ² m ²	RAZEM 150.210	150.210
37	KNR 2-02 d.4 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 97.77+7.89+42.58+1.97	m ² m ²	RAZEM 150.210	150.210

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	150.210
38	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod-	m ²		
d.4	1505-03	łoży gipsowych z gruntowaniem (ściany i sufity)	m ²	174.500	
		80.52+53.77+7.89+15.15+17.17		RAZEM	174.500
39	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych	m ²		
d.4	1503-02	bez szpachlowania	m ²	81.150	
		53.77+27.38		RAZEM	81.150
40	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome podłogi	m ²		
d.4	202 1134-01		m ²	97.600	
		82.07+15.53		RAZEM	97.600
41	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm	m ²		
d.4	1102-02	zatarte na gładko	m ²	97.600	
		82.07+15.53		RAZEM	97.600
42	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych(gres); płytki 60x60 cm układane na	m ²		
d.4	1118-11	klej metodą kombinowaną	m ²	97.600	
		82.07+15.53		RAZEM	97.600
43	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 60x60 cm - cokolik 10 cm	m		
d.4	1120-03	układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m	55.000	
		39.7+15.3		RAZEM	55.000
44		Dostawa i montaż klapy rewizyjnej (maskującej) podłogowej 60x80cm, z możli-	kpl.		
d.4	kalk. własna	woscia uzupełnienia wierzchu płytkami gresowymi	kpl.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
45	KNR-W 4-01	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.4	0324-02		szt.	4.000	
		4		RAZEM	4.000