
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg

NAZWA INWESTYCJI : Roboty budowlane - posadzki i wymiana stolarki wewnętrznej drzwiowej w budynku Zespołu Szkół w Gorzowie Śl.

ADRES INWESTYCJI : Gorzów Śl. ul. Byczyńska 9

INWESTOR : Urząd Miejski w Gorzowie Śląskim

ADRES INWESTORA : 46-310 Gorzów Śląski

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Waldemar Drajok

DATA OPRACOWANIA : 11.03.2008

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S

Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.03.2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana drzwi w budynku szkolnym					
1		Wymiana drzwi na I piętrze			
1	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
2	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.25*2.5*6+1.4*2.03	m ²	21.592	
				RAZEM	21.592
3	KNR 4-01 d.1 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych FD3/S trzyzawiasowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m ²		
		0.9*2.0*13	m ²	23.400	
				RAZEM	23.400
4	KNR 4-01 d.1 0318-03	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł	m ²		
		2.05*1.4	m ²	2.870	
				RAZEM	2.870
5	KNR 4-01 d.1 0903-01	Dostawa i dopasowanie skrzydeł drzwiowych szer. 60 cm, wewnętrznych, pełnych z zamkiem łazienkowym, białe - 3 szt - WC chłopców	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR 2-02 d.1 1017-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne, trzyzawiasowe, wypełnienie płytą wiórową, szklone szybą bezpieczną 65x40 cm, białe	m ²		
		0.9*2.0*7	m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
7	KNR 2-02 d.1 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne, trzyzawiasowe, wypełnione płytą wiórową, białe	m ²		
		0.9*2.0*6	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
8	KNR 4-01 d.1 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek metalowych z szyldami	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
9	KNR 4-01 d.1 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
10	KNR-W 2- d.1 02 1015-02	Naświetla stałe PCV szklone szkłem bezpiecznym o powierzchni 0.5x1.0 m, białe	m ²		
		0.5*1.0*6	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR 4-01 d.1 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		(2.5*2+1.25)*6+(2.1*2+1.2)*7	m	75.300	
				RAZEM	75.300
12	KNNR 2 d.1 0805-04	Licowanie ościeży płytkami z kamieni sztucznych 20x20 cm na zaprawie klejowej - uzupełnienie	m ²		
		2.1*0.4*2	m ²	1.680	
				RAZEM	1.680
13	KNNR 2 d.1 0805-07	Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m		
		2.1 *2	m	4.200	
				RAZEM	4.200
14	kalk. własna	Naprawa progów po wymianie drzwi - ryczałt	szt		
		13	szt	13.000	
				RAZEM	13.000
15	KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
16	kalk. własna	Opłata za wysypisko	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Wymiana drzwi na parterze			
17	KNR 4-01 d.2 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 d.2 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.25*2.5*12	m ²	37.500	
				RAZEM	37.500
19	KNR 4-01 d.2 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych FD3/S trzyczawiasowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m ²		
		0.9*2.0*13	m ²	23.400	
				RAZEM	23.400
20	KNR 2-02 d.2 1017-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne, trzyczawiasowe, wypełnienie płytą wiórową, szklone szybą bezpieczną 65x40 cm, białe	m ²		
		0.9*2.0	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
21	KNR 2-02 d.2 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne, trzyczawiasowe, wypełnione płytą wiórową, białe	m ²		
		0.9*2.0*12	m ²	21.600	
				RAZEM	21.600
22	KNR 4-01 d.2 0903-01	Dostawa i dopasowanie skrzydła drzwiowego szer. 70 cm, wewnętrzne, pełne, białe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 4-01 d.2 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek metalowych z szyldami	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
24	KNR 4-01 d.2 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
25	KNR-W 2- d.2 02 1015-02	Naświetla stałe PCV szklone szkłem bezpiecznym o powierzchni 0.5x1.0 m, białe	m ²		
		0.5*1.0*12	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
26	KNR 4-01 d.2 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		(2.5*2+1.25)*12+2.1*2+1.2	m	80.400	
				RAZEM	80.400
27	KNNR 2 d.2 0805-04	Licowanie ościeży płytkami z kamieni sztucznych 20x20 cm na zaprawie klejowej - uzupełnienie	m ²		
		2.1*0.4*2	m ²	1.680	
				RAZEM	1.680
28	KNNR 2 d.2 0805-07	Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m		
		2.1 *2	m	4.200	
				RAZEM	4.200
29	d.2 kalk. własna	Naprawa progów po wymianie drzwi - ryczałt	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
30	KNR 4-01 d.2 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
31	d.2 kalk. własna	Opłata za wysypisko	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
3		Wymiana drzwi w sali gimnastycznej			
32	KNR 4-01 d.3 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
33	KNR 4-01 d.3 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.62*2.05+1.7*2.1+1.62*2.05	m ²	10.212	
				RAZEM	10.212
34	KNR 4-01 d.3 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych FD3/S trzyczawiasowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m ²		
		0.9*2.0*8	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
35	KNR 4-01 d.3 0306-02	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.5*2.1	m ²	1.050	
				RAZEM	1.050
36	KNR 4-01 d.3 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu) 1.0*2	m ²		
			m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
37	KNR 2-02 d.3 1017-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne, trzyczawiasowe, wypełnienie płytą wiórową, szklone szybą bezpieczną 65x40 cm, białe 0.9*2.0	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
38	KNR 2-02 d.3 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne, trzyczawiasowe, wypełnione płytą wiórową, białe 0.9*2.0*5+0.7*2.0*2	m ²		
			m ²	11.800	
				RAZEM	11.800
39	KNR 4-01 d.3 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek metalowych z sztyldami 8	szt.		
			szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
40	KNR 4-01 d.3 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych 8	szt.		
			szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
41	KNR 7 d.3 0503-08	Drzwi przymykowe aluminiowe, zimne, dwuskrzydłowe, konstrukcja wzmocniona, 1/2 oszklenia szkłem bezpiecznym, 1/2 panel odporny na uderzenia, zamek, antaby 1.7*2.1+1.6*2.1	m ²		
			m ²	6.930	
				RAZEM	6.930
42	KNR 4-01 d.3 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm (2.05*2+1.0)*8	m		
			m	40.800	
				RAZEM	40.800
43	kalk. własna d.3	Naprawa progów po wymianie drzwi - ryczałt 10	szt.		
			szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
44	KNR 4-01 d.3 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km 2	m ³		
			m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
45	kalk. własna d.3	Opłata za wysypisko 2	m ³		
			m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
4		Wymiana drzwi w hallu schodowym			
46	KNR 4-01 d.4 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 0.9*3.1*2+1.1*2.0	m ²		
			m ²	7.780	
				RAZEM	7.780
47	KNR 4-01 d.4 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR 2-02 d.4 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
49	KNR 4-01 d.4 0306-03	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian - drzwi przy schodach 2.0*0.15	m ²		
			m ²	0.300	
				RAZEM	0.300
50	KNR 4-01 d.4 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm 2.1*2+1.0	m		
			m	5.200	
				RAZEM	5.200
51	kalk. własna d.4	Naprawa progów po wymianie drzwi - ryczałt 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
52	KNR 2-02 d.4 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.9*2.0*3	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
53	KNR 2-02 d.4 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m ² fabrycznie wykończone - schówek pod schodami 0.7*2.0	m ² m ²	1.400	
				RAZEM	1.400
54	KNR 4-01 d.4 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek metalowych z szyldami 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
55	KNR 4-01 d.4 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
56	KNR-W 2- d.4 02 1015-03	Naświetla pcv stałe fabrycznie wykończone o powierzchni 0.7-1.0 m ² 0.9*1.1*2	m ² m ²	1.980	
				RAZEM	1.980
57	KNR 4-01 d.4 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km 0.5	m ³ m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
58	d.4 kalk. własna	Opłata za wysypisko 0.5	m ³ m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
5		Posadzki			
59	KNR 4-01 d.5 0807-04 analogia	Zerwanie posadzek z płytek ceramicznych (terakoty) 415	m ² m ²	415.000	
				RAZEM	415.000
60	KNR 4-01 d.5 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 415	m ² m ²	415.000	
				RAZEM	415.000
61	KNR 4-01 d.5 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 4.15	m ³ m ³	4.150	
				RAZEM	4.150
62	KNR 2-02 d.5 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 415	m ² m ²	415.000	
				RAZEM	415.000
63	KNR 2-02 d.5 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 415	m ² m ²	415.000	
				RAZEM	415.000
6		Remont podłogi w salach lekcyjnych			
64	KNR 4-01 d.6 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów 112	m ² m ²	112.000	
				RAZEM	112.000
65	KNR 4-01 d.6 0621-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. do 5 m ² metodą smarowania 5	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
66	KNR 0-17 d.6 2610-02 analogia	Ocieplenie posadzki w budynkach styropianem o grubości 2 cm 112	m ² m ²	112.000	
				RAZEM	112.000
67	KNR 2-02 d.6 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko 112	m ² m ²	112.000	
				RAZEM	112.000
68	KNR 2-02 d.6 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 2 112	m ² m ²	112.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	112.000
69	KNR 2-02 d.6 1112-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - PCV 112	m ²		
			m ²	112.000	
				RAZEM	112.000
7		Okładziny z płytek			
70	KNR 4-01 d.7 1211-08 analogia	Opalenie farby olejnej z powierzchni ścian	m ²		
		48.30	m ²	48.300	
				RAZEM	48.300
71	KNR 2-02 d.7 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		48.31	m ²	48.310	
				RAZEM	48.310
72	KNR 2-02 d.7 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		48.31	m ²	48.310	
				RAZEM	48.310
73	KNR 2-02 d.7 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
		13.81	m ²	13.810	
				RAZEM	13.810