PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont korytarza na poziomie I iII piętra wraz z instalacją elektryczną
ADRES INWESTYCJI : Katowice ul. Geoetla nr 2
INWESTOR : Zespół Szkół nr 2 imieniem Jarosława Iwaszkiewicza
ADRES INWESTORA : Katowice ul. Geoetla nr 2
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mirosława Alijew
DATA OPRACOWANIA : marzec 2015 rok

WYKONAWCA : INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2015 rok

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0308-04 1)	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	**20.000**
2	KNR 4-02 0130-08 2)	Demontaż skrzynki hydrantowej wnękowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	**2.000**
3	KNR 4-02 0130-04 2)	Demontaż hydrantu ściennego o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	**2.000**
4	KNR 2-15 0116-02 3)	Zawór hydrantowy o śr.nom. 50mm montowany we wnęce	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	**2.000**
5	KNR 2-15 0120-02 3)	Szafki hydrantowe wnękowe	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	**2.000**
6	KNR 4-01 0713-02 1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
		(2.29*49.3+4.92*5)*2	m2	274.994	
				RAZEM	**274.994**
7	KNR 4-01 0713-01 1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		[(4.92+5+2.63+49.3+49.3+2.29)*3.08]*2	m2	698.790	
				RAZEM	**698.790**
8	KNR 4-01 1202-07 1)	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2		
		6	m2	6.000	
				RAZEM	**6.000**
9	KNR 4-01 1204-08 1)	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		(2.29*49.3+4.92*5)*2+[(4.92+5+2.63+49.3+49.3+2.29)*1.44]*2	m2	601.701	
				RAZEM	**601.701**
10	KNR 4-01 1204-01 1)	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		(2.29*49.3+4.92*5)*2	m2	274.994	
				RAZEM	**274.994**
11	KNR 4-01 1204-02 1)	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		[(4.92+5+2.63+49.3+49.3+2.29)*1.44]*2	m2	326.707	
				RAZEM	**326.707**
12	kalkulacja indywidualna	Obróbka dylatacji demontaż i montaż	m2		
		(3.08+3.08+2.29)*0.5*2	m2	8.450	
				RAZEM	**8.450**
13	KNR 4-01 1208-02 4)	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m2		
		[(4.92+5+2.63+49.3+49.3+2.29)*1.4]*2	m2	317.632	
				RAZEM	**317.632**
14	KNR 0-17 0930-01 5)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m2		
		[(4.92+5+2.63+49.3+49.3+2.29)*1.64]*2	m2	372.083	
				RAZEM	**372.083**
15	KNR 0-17 0927-02 5)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - każda następna warstwa	m2		
		[(4.92+5+2.63+49.3+49.3+2.29)*1.64]*2	m2	372.083	
				RAZEM	**372.083**
16	KNR 0-17 0930-03 5)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT CT 69 grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2		
		[(4.92+5+2.63+49.3+49.3+2.29)*1.64]*2	m2	372.083	
				RAZEM	**372.083**
17	KNR 4-01 1207-02 4)	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wys.do 20 cm	m		
		(49+47.16+1.96+1.96+1.55+1.94+3+3)-0.8*15	m	97.570	
				RAZEM	**97.570**
18	KNR 4-01 0354-04 1)	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		16+18	szt.	34.000	
				RAZEM	**34.000**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-01 0306-06 1)	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian	m2		
		0.8*2*5	m2	8.000	
				RAZEM	**8.000**
20	KNR-W 4-01 0716-02 6)	Tynki wewn. zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o pow.podłogi ponad 5 m2	m2		
		0.8*2*2*5	m2	16.000	
				RAZEM	**16.000**
21	KNR 2-02 2009-02 7)	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		220*0.3+0.8*2*2*5	m2	82.000	
				RAZEM	**82.000**
22	KNR 4-01 0212-01 1)	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		0.1*2*0.25*29	m3	1.450	
				RAZEM	**1.450**
23	KNR 4-01 0313-02 1)	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3		
		1.2*0.18*0.10*2*29	m3	1.253	
				RAZEM	**1.253**
24	KNR 4-01 0313-04 1)	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
		1.2*29	m	34.800	
				RAZEM	**34.800**
25	KNR 4-04 1101-02 8)	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km	m3		
		0.1*2*0.25*29+0.8*2*0.05*34	m3	4.170	
				RAZEM	**4.170**
26	KNR 4-01 0324-01 1)	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł ' na pełno'	m		
		1.2*29	m	34.800	
				RAZEM	**34.800**
27	KNR 4-01 0703-03 1)	Umocowanie siatki 'Rabitza' na stopkach belek	m		
		1.2*0.5*29	m	17.400	
				RAZEM	**17.400**
28	KNR 4-01 0704-03 1)	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
		1.2*0.5*29	m2	17.400	
				RAZEM	**17.400**
29	KNR 4-01 0320-06 1)	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z betonu	m2		
		0.9*2*29	m2	52.200	
				RAZEM	**52.200**
30	KNR 2-02 1019-01 7)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone	m2		
		0.9*2*29	m2	52.200	
				RAZEM	**52.200**
31	KNR 4-01 0813-17 1)	Wymiana lub uzupełnienie płytek terakotowych o wymiarach 15x15 cm w cokolikach - pierwsza	płyt.		
		4	płyt.	4.000	
				RAZEM	**4.000**
32	KNR 4-01 0813-18 1)	Wymiana lub uzupełnienie płytek terakotowych o wymiarach 15x15 cm w cokolikach - każda następna	płyt.		
		40	płyt.	40.000	
				RAZEM	**40.000**
33	KNR 4-01 0817-02 1)	Uzupełnienie posadzki o powierzchni 1.0 - 5.0 m2 z winyleum	m2		
		0.9*0.3*30	m2	8.100	
				RAZEM	**8.100**
34	KNR 4-01 0411-08 1)	Montaż aluminiowych progów analogia	szt.		
		29	szt.	29.000	
				RAZEM	**29.000**
35	KNR 4-01 0708-01 1)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
		(0.9+2+2)*0.4*34	m	66.640	
				RAZEM	**66.640**
36	KNR 4-01 0705-07 1)	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
		220	m	220.000	
				RAZEM	**220.000**

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD 1988,biuletyny do 9 1996
3	ORGBUD wyd.II 1985,biuletyny do 9 1996
4	ORGBUD wyd.I 1988 biuletyny do 9 1996
5	IGM wyd.I 1998
6	WACETOB wyd.I 1997
7	ORGBUD wyd. spec. 1998
8	ORGBUD wyd.III 1994 biuletyny do 9 1996