

PRZEDMIAR INWESTORSKI 013-01-004

Budowa: Zmiana sposobu użytkowania części budynku Szkoły Podstawowej Nr. 20
w Bydgoszczy
 Obiekt: Budynek szkoły
 Rodzaj robót: Bydgoszcz - remontowe
 Lokalizacja: Bydgoszcz
 Ul. Grabowa 4
 Inwestor: Miasto Bydgoszcz
 Ul. Jezuicka 1
 85-102 Bydgoszcz

PRZEDMIAR 013-01-004

Strona 1

24-05-2018

SYKAL-002906

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1			Roboty remontowe		
1	10	KNR 404-05-04-07-00	Rozebranie posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych z płytek	m ²	251,380
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Posadzki	50,66+49,90+50,08+50,08+50,66	251,380
1	20	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt	1,000
1	30	KNR 401-03-54-05-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	3,045
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe	1,45*2,10	3,045
1	40	KNR 401-09-11-03-00	Przeklejenie z dopasowaniem wietrznika okiennego EMM higrosterowalnego	szt	40,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Salę	5*8	40,000
1	50	KNNR N002-11-04-02-00	Ościeżnica drewniana zwykła	m ²	1,890
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Ościeżnica	0,90*2,10	1,890
1	60	KNNR N002-11-04-04-00	Skrzydło drzwiowe zewnętrzne pełne	m ²	1,890
1	70	KNR 202-12-04-05-01	Drzwi stalowe p-pożarowe od 2 m ² dwustronne (m ²) REI30	m ²	3,045
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Drzwi stalowe REI30 dymoszczelne	1,45*2,10	3,045
1	80	KNNR N002-12-08-01-00	Samopoziomująca wylewka korygująco-wyrównująca TERPLAN-N grub 2,0 mm	m ²	251,380
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Posadzki	50,66+49,90+50,08+50,08+50,66	251,380
1	90	KNNR N002-12-06-01-04	Posadzka z wykładziny rulonowej z PCW z warstwą izolacyjną na klej Winylep z cokołem	m ²	251,380
1	100	KNNR N002-12-06-07-00	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	251,380
1	110	KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni do malowania farbami	m ²	695,070
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Sufity	251,38+15*2*0,40	263,380
		2	Ściany oddział Nr 1	(2*5,80+2*8,70)*3,50-4*1,60*2,00-0,90*2,08	86,828
		3	Ściany oddział Nr 2	(2*5,80+2*8,55)*3,50-4*1,60*2,00-0,90*2,08	85,778
		4	Ściany oddział Nr 3,4	((2*5,80+2*8,60)*3,50-(4*1,60*2,00+0,90*2,08))*2	172,256
		5	Ściany oddział Nr 5	(2*5,80+2*8,70)*3,50-4*1,60*2,00-0,90*2,08	86,828
1	120	KNR 202-20-13-01-00	Gładzie gipsowe grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku o powierzchni ponad 5 m ²	m ²	1237,970
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Sufity	251,38	251,380
		2	Ściany	695,07	695,070
		3	Korytarz	(44,00*2+2,55*2)*3,50-11*0,90*2,00-9*1,61*2,00+5,00*3,50-1,45*2,10	291,520
1	130	KNR 401-12-04-01-00	Malowanie 2-krotnie farbami akrylowymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²	373,380
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Sufity	251,38+15*2*0,40	263,380
		2	Sufity korytarz	44,00*2,50	110,000
1	140	KNR 401-12-04-02-00	Malowanie 2-krotnie farbami lateksowymi tynków wewnętrznych ścian	m ²	506,760

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Ściany oddział Nr 1	$(2*5,80+2*8,70)*2,00-4*1,60*2,00-0,90*2,08$	43,328
		2	Ściany oddział Nr 2	$(2*5,80+2*8,55)*2,00-4*1,60*2,00-0,90*2,08$	42,728
		3	Ściany oddział Nr 3,4	$((2*5,80+2*8,60)*2,00-(4*1,60*2,00+0,90*2,08))*2$	85,856
		4	Ściany oddział Nr 5	$(2*5,80+2*8,70)*2,00-4*1,60*2,00-0,90*2,08$	43,328
		5	Korytarz	$(44,00*2+2,55*2)*3,50-11*0,90*2,00-9*1,61*2,00+5,00*3,50-1,45*2,10$	291,528
1	150	KNR 401-12-04-02-00	Malowanie 2-krotnie farbami akrylowymi tynków wewnętrznych ścian	m ²	216,451
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Ściany oddział Nr 1	$(2*5,80+2*8,70)*1,50$	43,500
		2	Ściany oddział Nr 2	$(2*5,80+2*8,55)*1,50$	43,050
		3	Ściany oddział Nr 3,4	$(2*5,80+2*8,60)*1,50*2$	86,400
		4	Ściany oddział Nr 5	$(2*5,80+2*8,70)*1,50$	43,500
1	160	WKNR W202-12-18-04-00	Obudowy, półki nadgrzejnikowe z płyt HPL gr 12 mm	metr	32,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Obudowy grzejników	20*1,60	32,000
1	170	WKNR W401-09-21-10-00	Założenie na nowym miejscu samozamykacza do drzwi kuchennych	szt	1,00
1	180	WKNR W217-01-37-01-00	Kratka wentylacyjna do kanałów murowanych	szt	20,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Oddziały	5*4	20,000
1	190	Kalkulacja własna	Montaż platformy schodowej przy schodach wejściowych	kmpl	1,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Platforma schodowa	1,00	1,000
2	Roboty remontowe instalacyjne				
2	10	KNNR N009-05-01-05-00	Demontaż oprawy żarowej	szt	40,00
2	20	KNR 403-10-01-02-00	Wykucie mechaniczne na styku elementów betonowych bruzd przewodów wtykowych	metr	175,00
2	30	KNR 403-10-12-02-00	Zaprawianie bruzdy o szer do 50 mm	metr	175,00
2	40	KNR 508-02-10-01-04	Przewód YDY 3x1,5 układany p.t w gotowych bruzdach w podłożu niebetonowym	metr	175,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Oddziały	5*35	175,000
2	50	KNR 508-02-10-02-02	Przewód YDY 3x2,5 układany p.t w gotowych bruzdach w podłożu niebetonowym	metr	100,00
2	60	KNR 508-02-10-01-06	Przewód YDY 4x1,5 układany p.t w gotowych bruzdach w podłożu niebetonowym	metr	100,00
2	70	KNR 508-00-08-04-00	Montaż listew ściennych (korytek) z PVC przykręcanych do cegły	metr	150,00
2	80	KNR 508-02-07-01-06	Przewód kabelkowy YDY 4x1,5 wciągany do rur	metr	150,00
2	90	KNR 508-05-03-02-00	Przygotowanie podłoża z płyty TT pod oprawy przykręcane mocowane w 2 miejscach na kołkach kotwiących	szt	40,00
2	100	KNR 508-05-14-10-00	Montaż na gotowym podłożu oprawy LED przykręcanej 60x60	szt	40,00
2	110	KNNR N005-05-12-02-00	Oprawa ewakuacyjnych z piktogramem	kmpl	15,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Parter	6	6,000
		2	Piętro I i II	4*2	8,000
		3	Piwnica	1	1,000
2	120	KNR 508-05-16-04-00	Montaż na gotowym podłożu oprawy ewakuacyjnej LED 1 W	szt	46,00
2	130	KNR 508-04-02-01-00	Mocowanie aparatów czujek dymu z sygnalizatorem	szt	12,00
2	140	KNNR N009-04-01-01-03	Wymiana przycisku "światło" podtynkowego	szt	5,00
2	150	KNNR N009-04-01-04-02	Wymiana przełącznika p-poż natynkowego	szt	1,00
2	160	KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B10-20A	szt	4,00
2	170	KNNR N005-04-07-03-00	Wyłącznik przeciwporażeniowy 1(2)-biegunowy	szt	4,00
2	180	KNNR N005-13-01-01-00	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 1 faz	szt	5,00
2	190	KNNR N005-13-03-01-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar pierwszy	szt	5,00
2	200	KNNR N005-13-03-02-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar następny	szt	5,00