

PRZEDMIAR ROBÓT 531-02-092

CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Budowa: Inowrocław
Obiekt: Budynek użyteczności publicznej - żłobek
Rodzaj robót: Przebudowa pomieszczeń piętra na utworzenie nowych miejsc
Lokalizacja: ul.Krzywińskiego 18
88-100 INOWROCLAW

Inwestor: Żłobek Miejski "MAJA"
Ul.Krzywińskiego 18
88-100 INOWROCLAW

PRZEDMIAR 531-02-092

Strona 1

26-03-2020

SYKAL-002885

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	Roboty remontowo-budowlane					
1	10	KNR 401-03-54-09-00	10.01.	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m ²	szt	5,000
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Pom.1/1-1/6		5		5,000
1	20	KNR 401-03-48-03-00	10.01.	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	17,980
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Pom.1/1-1/3		2,5*(2,58+1,5)-0,9*2,30		8,130
		2 Pom.1/4-1/5		2,5*4,66-0,9*2,0		9,850
1	30	KNR 401-02-12-03-00	10.01.	Rozbiórka elementów betonowych zbrojonych	m ³	0,465
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Pom.1/5-1/6		(1,8*2,5-0,8*2,0)*0,14		0,406
		2 W miejscach drzwi do wymiany		2,1*0,1*2*0,14		0,059
1	40	KNR 401-03-48-05-00	10.01.	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej	m ²	13,750
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Szyb windy		2,5*2*(1,45+1,3)		13,750
1	50	KNR 401-02-12-02-00	10.01.	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości ponad 15 cm	m ³	0,240
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Fundament suszarki		0,2*1,2*1,0		0,240
1	60	KNR 401-03-03-02-00	20.01.	Uzupełnienie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1/2 cegły	m ²	2,440
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Pom.1/2		0,9*2,0		1,800
		2 Pom.1/6		0,8*0,8		0,640
1	70	KNR 401-07-11-02-00	30.01.	Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III ścian z cegły pow do 2 m ²	m ²	12,750
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Zamurowania i po robotach demontażowych		2*0,9*2,0+2,5*1,45*2+0,8*0,8+2*0,3*2,1		12,750
1	80	KNR 401-03-13-04-00	20.01.	Przesklepienia otworów - osadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - osadzenie nadproża - p/a	metr	19,200
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Nadproża i podciągi		2*1,2*2+2*2,1		9,000
		2 Uzupełnienie stropu		6*1,7		10,200
1	90	KNR 401-07-03-03-00	30.01.	Umocowanie siatki "Rabitz" na stopkach belek	metr	7,200
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Nadproża i podciągi		0,9*2*2+1,8*2		7,200
1	100	KNR 401-07-04-03-00	30.01.	Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciagnionej	m ²	0,504

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
			Naproża i podciagi	0,9*0,14*2+1,8*0,14		0,504
1	110	KNR	401-08-07-04-00 10.01.	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m ²	11,350
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Pom.1/1-1/3	<i>Obliczenie ilości</i> 1,65+2,03+7,67		11,350
1	120	KNR	401-08-11-07-00 10.01.	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m ²	33,020
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Pom.1/4-1/6	<i>Obliczenie ilości</i> 11,7+9,63+11,69		33,020
1	130	KNR	401-08-20-03-00 30.05.	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych - płyta OSB - p/a	m ²	2,103
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> W miejscu szybu	<i>Obliczenie ilości</i> 1,45*1,45		2,103
1	140	KNR	202-11-02-02-00 30.05.	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na gładko	m ²	47,750
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Posadzki	<i>Obliczenie ilości</i> 11,81+35,94		47,750
1	150	KNR	202-11-02-02-01 30.05.	Warstwa wyrównawcza z betonu B-25 grub 2 cm na gładko	m ²	2,103
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Uzupełnienie stropu	<i>Obliczenie ilości</i> 1,45*1,45		2,103
1	160	KNR	202-11-02-03-01 30.05.	Warstwa wyrównawcza z betonu B-25 - za różnice grub 1 cm	m ²	6,309
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Uzupełnienie stropu do 5 cm gr	<i>Obliczenie ilości</i> 3*2,103		6,309
1	170	KNR	202-11-15-05-00 30.05.	Warstwa wygładzająca z masy z gipsu wolnowiążącego grub 1-3 mm - wyrównanie podłoża przy użyciu zaprawy klej - p/a	m ²	47,750
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Pom. 1/1 i 1/2	<i>Obliczenie ilości</i> 11,81+35,94		47,750
1	180	KNR	401-09-29-12-00 31.02.	Wymiana drzwi wewnętrznych - p/a	m ²	3,600
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Drzwi wewn pełne	<i>Obliczenie ilości</i> 0,9*2,0*2		3,600
1	190	KNR	202-11-36-01-01 30.08.	Posadzki z paneli podłogowych Qiuck Step z listwą przyścienną	m ²	47,750
1	200	KNR	401-07-13-01-00 30.01.	Przecieranie tynku i zeszkrobanie farby na ścianach	m ²	110,775
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Pom. 1/10 i 1/2	<i>Obliczenie ilości</i> 2,5*(4,66*4+(4,66-1,8*2)*2+2*2,58+2*5,4+2*2,57+7*0,35)		110,775
1	210	KNR	401-07-13-02-00 30.01.	Przecieranie tynku i zeszkrobanie farby na stropach	m ²	45,648
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Pow sufitów	<i>Obliczenie ilości</i> 11,81+35,94		47,750
		2	Potrącenia	-1,45*1,45		-2,103
1	220	KNR	202-20-11-02-00 30.01.	Okładziny gipsowo-kartonowe pojedyncze na stropach profile co 40 cm - uzupełnienie stropu w miejscu zdemontowanego szybu windy - p/a	m ²	2,103
1	230	KNR	202-08-15-06-00 30.01.	Gładz gipsowa 2-warstwowa na sufitach betonowych	m ²	47,750
1	240	KNR	202-08-15-04-00 30.01.	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach betonowych	m ²	108,375
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Pow ścian	<i>Obliczenie ilości</i> 110,775-1,5*1,6		108,375
1	250	KNR	202-08-29-06-00 30.01.	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej metodą zwykłą	m ²	2,400
1	260	KNR	202-11-34-01-00 30.03.	Gruntowanie podłoży poziomych preparatami gruntującymi - sufity	m ²	47,750
1	270	KNR	202-11-34-02-00 30.03.	Gruntowanie podłoży pionowych preparatami gruntującymi - ściany	m ²	111,150
1	280	KNR	202-15-05-03-00 30.03.	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą zmywalną z gruntowaniem - ściany - p/a	m ²	105,975
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Ściany	<i>Obliczenie ilości</i> 108,375		108,375
		2	Potrącenia	-1,5*1,6		-2,400
1	290	KNR	202-15-05-03-00 30.03.	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - sufity	m ²	47,750
1	300	KNR	202-15-05-03-00 30.03.	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - farba tablicowa - p/a	m ²	2,175
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Farba tablicowa	<i>Obliczenie ilości</i> 1,5*1,45		2,175
1	310	KNR	202-12-15-01-00 30.01.	Drzwiczki i kratki stalowe o pow do 0,1 m ² - wymiana krutek wentylacyjnych - p/a	szt	6,000
1	320	KNR	202-08-42-01-00 30.03.	Osadzenie listew wykańczających - narożniki ochronne - p/a	metr	16,500

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Narożniki	<i>Obliczenie ilości</i> 1,5*11		16,500
1	330	KNR	202-10-21-08-00	30.03. Obudowa grzejników - p/a	m²	10,400
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Obudowa grzejników	<i>Obliczenie ilości</i> 4*2,6		10,400
1	340	KNR	402-01-14-01-00	48. Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego ø 15-20 mm	metr	2,000
1	350	KNR	402-02-30-07-00	48. Demontaż rury z PCW ø do 50 mm na ścianach	metr	1,000
1	360	KNR	402-02-35-06-00	48. Demontaż umywalki z zakorkowaniem podejścia - umywalka i pralka - p/a	kmpl	2,000
1	370	KNR	402-02-19-02-00	48. Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa	kmpl	1,000
1	380	KNR	202-10-21-07-00	48. Szafki kuchenne zlewozmywakowe - p/a	m²	1,000
1	390	KNR	402-01-09-02-00	48. Wymiana podejścia wodociągowego pod zawór hydrant i baterię ø 20 mm	szt	2,000
1	400	KNR	402-01-21-01-00	48. Wymiana baterii umywalkowej (zmywakowej) z ruchomą wylewką	szt	1,000
1	410	KNR	402-02-33-06-00	48. Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW ø 50 mm	szt	1,000
1	420	KNR	402-02-34-02-00	48. Demontaż wpustu podłogowego ø 50 mm	szt	1,000
1	430	KNR	402-05-16-03-00	48. Wymiana grzejnika stalowego dwupłytkowego GP-2	kmpl	4,000
1	440	KNR	402-05-17-02-00	48. Wymiana rury przyłączonej o łączach gwintowanych ø 20 mm do grzejnika członowego	kmpl	4,000
1	450	KNR	402-04-17-08-00	48. Demontaż suszarki i pralki - p/a	szt	2,000
1	460	KNR	401-01-08-19-00	10.01. Wywóz gruzu żwirobetonowego samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m³	9,993
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Mat z rozbiórki	<i>Obliczenie ilości</i> (17,98+12,65)*0,14+0,465+0,24+5,0		9,993
1	470	KNR	401-01-08-20-00	10.01. Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km	m³	89,937
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Dodatek do 10 km	<i>Obliczenie ilości</i> 9*9,993		89,937
2	Roboty inst-montaż - instalacje elektryczne					
2	10	KNNR	N005-04-04-03-00	63. Montaż tablicy elektrycznej TO - przebudowa tablicy - p/a	szt	1,000
2	20	KNR	508-02-09-01-04	63. Przewód wtynkowy YDY 3x1,5 układany w tynku w betonie	metr	252,000
2	30	KNR	508-02-09-01-05	63. Przewód wtynkowy YDY 4x1,5 układany w tynku w betonie	metr	162,000
2	40	KNR	508-02-09-05-05	63. Przewód kabelkowy YDYżo 3x2,5 układany w tynku w podłożu niebetonowym	metr	230,400
2	50	KNR	508-03-02-01-00	63. Montaż na gotowym podłożu puszek pt. bakielitowe 60 mm	szt	25,000
2	60	KNR	508-03-02-02-00	63. Montaż na gotowym podłożu puszek pt. 70 mm o 3-wylotach i przekroju przewodu do 2,5 mm²	szt	20,000
2	70	KNR	508-03-07-04-01	63. Montaż na gotowym podłożu wyłącznika grupowego	szt	3,000
2	80	KNR	508-03-09-02-01	63. Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 2-biegunowego 10/16A podtynkowego podwójnego	szt	6,000
2	90	KNR	508-05-04-03-00	63. Montaż na gotowym podłożu oprawy przykręcanej CMI PLAFON LED 18W	szt	23,000
2	100	KNR	508-05-04-03-00	63. Montaż na gotowym podłożu oprawy przykręcanej Base 2 LED z czujnikiem ruchu	szt	4,000
2	110	KNNR	N009-02-03-01-00	63. Demontaż i ponowny montaż identyfikatora - p/a	szt	1,000
2	120	KNNR	N009-02-03-01-00	63. Demontaż i ponowny montaż alarmu w nowym miejscu - p/a	szt	1,000
2	130	KNNR	N005-04-09-02-00	63. Montaż aparatu odbiorczego domofonu	szt	1,000
2	140	KNR	403-12-02-01-00	63. Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 1-fazowego elektrycznego niskiego napięcia	szt	3,000
2	150	KNNR	N005-13-05-01-00	63. Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba pierwsza	szt	1,000
2	160	KNNR	N005-13-05-02-00	63. Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba następna	szt	2,000
2	170	KNNR	N005-12-07-01-00	63. Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	metr	644,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 252+162+230		644,000
2	180	KNNR	N005-12-09-05-00	63	Przebijanie otworu ø 25 mm dł 1 c w cegle	szt	8,000
2	190	KNNR	N005-12-08-01-00	63	Zaprawianie bruzd szer do 25 mm	metr	644,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 644		644,000
2	200	KNNR	N005-12-08-05-00	63	Przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³	1,610