

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy**

Obiekt : **Dostawa i montaż klapy dymnej wraz z robotami murarskimi i dekarско-blacharskimi**

Budynek nr 9 i 10 Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego w Rydzynie

Inwestor : **Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy**
Plac Zamkowy 2, 64-130 Rydzyna

Inwestor :

Wykonawca :

Budynek nr 9 i 10 Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego w Rydzynie

Budowa : Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy

Obiekt : Dostawa i montaż klapy dymnej wraz z robotami murarskimi i dekarso-błacharskimi

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
A.	Budynek nr 9 i 10		
A.a.	Roboty murarskie i dekarso-błacharskie		
1.	KNR 401-0346-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wykucie gniazd dla osadzenia końców belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości: 1 cegły	4,000	gniazdo
2.	KNR 401-0313-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Dostarczenie i obsadzenie w gotowych bruzdach lub gniazdach belek stalowych o profilu: do I NP 180 mm	7,800	m
3.	KNR 401-0317-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Obmurowanie końców belek	4,000	szt
4.	KNR 404-0509-03-00 IGM Warszawa Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie: - na zakład	9,000	m2
5.	KNR 404-0301-02-00 IGM Warszawa Rozebranie podłoża z betonu żwirowego grubości : -10 cm	0,265	m3
6.	KNR 401-0212-02-00 IGM Warszawa Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: niezbrojonych o grub. ponad 15 cm	2,205	m3
7.	KNR 708-0904-02-00 IGM Warszawa Przekucie otworów przez ściany i stropy z betonu	722,500	dm3
8.	AW Transport pionowy gruzu z dachu i klatki schodowej budynku	3,193	m3
9.	AW Opłata za wywiezienie i wysypisko	5,747	t
10.	KNR 014-2011-09-00 IGM Warszawa Obudowa podciągów płytami gipsowo-kartonowymi	7,620	m2
11.	KNR 202-2005-04-00 WACETOB Warszawa Dodatek za drugą warstwę okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD	7,620	m2
12.	KNR 401-0311-01-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa Uzupełnienie murów ogniowych lub ścianek kolankowych z cegły bud. kl. 100 na zaprawie cementowowapiennej, o grubości: 1 cegły, przy użyciu wapna suchogaszzonego	0,925	m3
13.	KNR 202-1102-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej M 12, grubości 20 mm, zatarte: na ostro	4,410	m2
14.	KNR 202-1102-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm krotność = 4	4,410	m2
15.	KNR 015-0527-01-00 IGM Warszawa Pokrycie dachów jedną warstwą papy termozgrzewalnej, z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej	9,000	m2
16.	KNR 015-0527-02-00 IGM Warszawa Pokrycie dachów jedną warstwą papy termozgrzewalnej - dodatek za każdą następną warstwę papy termozgrzewalnej	9,000	m2
17.	KSNR 002-0802-06-00 WACETOB Warszawa Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach,	20,000	m2
18.	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem	20,000	m2
19.	AW Dostawa i montaż klapy dymowej o wymiarach 1,1 x 1,1 m, klapa dymowa wraz z siłownikami i kołnierzem. Wykonanie instalacji elektrycznej systemu oddymiania: - centrala systemu oddymiania 1 szt - centrale należy umieścić na ostatniej kondygnacji - optyczna czujka dymu na poddaszu 1 szt - alarmowy przycisk oddymiania 3szt na każdej kondygnacji po 1 przycisku Przewód zasilający do centrali od tablicy YDY 3x1,5 dł. ok.35m Przewód zasilający przyciski alarmowe i czujnik optyczny od centrali YnT-KSY 1x2x0,8 dł. ok.35m Przewód zasilający klapę od centrali HLGs 2x1,5 - dł.ok. 5m	1,000	kpl
20.	KNR 202-1612-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Montaż i demontaż rusztowań ramowych warszawskich przestrzennych o wysokości: do 4 m	0,150	100 m2
A.b.	Instalacje elektryczne		

Budynek nr 9 i 10 Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego w Rydzynie

A. Budynek nr 9 i 10

A.b. Instalacje elektryczne

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
21.	KNNR 005-0110-04-00 MRRiB Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) o szerokości podstawy: ponad 20 mm - przykr.do podł.ceglanego	60,000	m
22.	KNNR 005-1209-02-00 MRRiB Przebijanie w podłożu gazobetonowym otworów w ścianach lub stropach, o średnicy i długości przebicia: 25 mm - ponad 15 do 30 cm	4,000	otwór
23.	KNNR 005-0209-02-00 MRRiB Przewody kabelkowe układane bez mocowania w gotowych korytkach i na drabinkach - łączny przekrój żył: ponad 7,5 do 12,5 mm ²	60,000	m
24.	KNNR 005-0401-06-00 MRRiB Montaż wyłącznika p.poż.	2,000	kpl
25.	AW Szafka z FRX	1,000	szt
26.	AW Zabezpieczenie centrali	1,000	szt
A.c. Pomiary			
27.	KNNR 005-1301-01-00 MRRiB Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 1-fazowego	4,000	pomiar
28.	KNNR 005-1303-01-00 MRRiB Pomiar rezystancji izolacji przewodów: obwód 1-fazowy - pierwszy pomiar	4,000	pomiar
29.	KNNR 005-1305-01-00 MRRiB Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego: - pierwsza próba	6,000	próba

--- Koniec wydruku przedmiaru ---

Inwestor :

Wykonawca :