

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Powiatowy Szpital Specjalistyczny w Stalowej Woli**

Obiekt : **Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii**

Instalacja SAP w wentylatorni 01.3b i klatce schodowej

Kod CPV : 45215100-8 Roboty budowlane w zakresie budowy placówek zdrowotnych

Inwestor : **Powiatowy Szpital Specjalistyczny w Stalowej Woli**
ul. Staszica 4, 37-450 Stalowa Wola

Opracował : mgr inż. Stanisław Szymański

Instalacja SAP w wentylatorni 01.3b i klatce schodowej

Budowa : Powiatowy Szpital Specjalistyczny w Stalowej Woli
Obiekt : Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	ELEMENT : Instalacje SAP w wentylatorni 01.3b wg projektu Ligaszewski z 2005 roku		
1	ZAŁ.1 - KNNR 005-1209-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przebijanie w podłożu ceglanym otworów w ścianach lub stropach, o średnicy i długości przebicia: 25 mm - ponad 1/2 do 1 cegły	2,000	otwór
2	ZAŁ.1 - KNNR 005-0114-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przepusty rurowe hermetyczne przez stropy, rurami stalowymi, o średnicy: ponad 21 do 29 mm	2,000	szt
3	ZAŁ.1 - KNNR 005-0203-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przewody kabelkowe wciągane do rur - łączny przekrój żył: do 7,5 mm² kabel YnKTSY ekw 2x2x0,8	70,000	m
4	KNR 508-0401-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów, z kuciem ręcznym otworów pod śruby kotwowe - rodzaj podłoża : betonowe - 2 otwory	3,000	szt
5	KNR 506-1605-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa z uwzgl. BI do 9/96] Zainstalowanie puszek podtynkowych do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek, na podłożu: betonowym	3,000	szt
6	KNR 506-1612-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa z uwzgl. BI do 9/96] Zainstalowanie w uprzednio zamontowanych gniazdach i obudowach, wraz ze sprawdzeniem, samoczynnych ostrzegaczy pożarowych: podstawa optycznej czujki dymu	3,000	szt
7	KNR 506-1612-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa z uwzgl. BI do 9/96] Zainstalowanie w uprzednio zamontowanych gniazdach i obudowach, wraz ze sprawdzeniem, samoczynnych ostrzegaczy pożarowych: optycznej czujki dymu	3,000	szt
8	Pozycja Wpięcie nowego fragmentu linii dozorowej do istniejącej pętli wraz z przeprogramowaniem centrali alarmu pożaru do rozbudowy	1,000	kpl
2	ELEMENT : Instalacje SAP na klatce schodowej wg projektu KKAD Instalacje niskoprądowe z 2017 r Uzupełnienie linii SAP na klatce o przyciski oddymiania		
9	ZAŁ.1 - KNNR 005-1209-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przebijanie w podłożu ceglanym otworów w ścianach lub stropach, o średnicy i długości przebicia: 25 mm - ponad 1/2 do 1 cegły	10,000	otwór
10	ZAŁ.1 - KNNR 005-0114-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przepusty rurowe hermetyczne przez stropy, rurami stalowymi, o średnicy: ponad 21 do 29 mm	10,000	szt
11	ZAŁ.1 - KNNR 005-1207-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych: w betonie	50,000	m
12	ZAŁ.1 - KNNR 005-0203-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przewody kabelkowe wciągane do rur - łączny przekrój żył: do 7,5 mm² kabel HTKSH ekw PH90 1x2x0,8	80,000	m
13	KNR 508-0401-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów, z kuciem ręcznym otworów pod śruby kotwowe - rodzaj podłoża : betonowe - 2 otwory	4,000	szt

Instalacja SAP w wentylatorni 01.3b i klatce schodowej

ELEMENT : 2. Instalacje SAP na klatce schodowej wg projektu KKAD Instalacje niskoprądowe z 2017 r
Uzupełnienie linii SAP na klatce o przyciski oddymiania

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
14	KNR 506-1605-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa z uwzgl. BI do 9/96] Zainstalowanie puszek podtynkowych do ręcznych przycisków oddymiania	4,000	szt
15	KNR 506-1612-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa z uwzgl. BI do 9/96] Zainstalowanie w uprzednio zamontowanych gniazdach i obudowach, wraz ze sprawdzeniem, ręczne przyciski oddymiania RPO-1 lub równoważny	4,000	szt
16	Pozycja Wpięcie nowego fragmentu linii dozorowej do istniejącej pętli wraz z przeprogramowaniem centrali alarmu pożaru do rozbudowy	2,000	kpl
17	Pozycja Roboty budowlane wykończeniowe na klatce schodowej po robotach instalacji SAP: zaprawienie bruzd, szpachlowanie, szlifowanie i malowanie farbą ftalową	50,000	m

--- Koniec wydruku ---