

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Przebudowa Szpitala Wojewódzkiego w Poznaniu przy ul. Juraszów 7/19 polegająca na dostosowaniu obiektu do obowiązujących przepisów pożarowych. - etap III

Obiekt : Szpital Wojewódzki w Poznaniu przy ul. Juraszów 7/19

Oświetlenie ewakuacyjne

Kod CPV : 45215140-0, 45311200-2 Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych, Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

Inwestor : Szpital Wojewódzki w Poznaniu
Poznań ul. Juraszów 7/19

Opracował : .

Data : 2017-06-12

Oświetlenie ewakuacyjne

Budowa : Przebudowa Szpitala Wojewódzkiego w Poznaniu przy ul. Juraszów 7/19 polegająca na dostosowaniu obiektu do obowiązujących przepisów
pożarowych. - etap III
Obiekt : Szpital Wojewódzki w Poznaniu przy ul. Juraszów 7/19

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1		Oświetlenie ewakuacyjne
1.1		Okablowanie
1.2		Rozbudowa centralnej baterii AMATECH CPS AMA204150488
1.3		Oprawy oświetleniowe

--- Koniec wydruku ---

Oświetlenie ewakuacyjne

Budowa : Przebudowa Szpitala Wojewódzkiego w Poznaniu przy ul. Juraszów 7/19 polegająca na dostosowaniu obiektu do obowiązujących przepisów
pożarowych. - etap III

Obiekt : Szpital Wojewódzki w Poznaniu przy ul. Juraszów 7/19

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Oświetlenie ewakuacyjne Numer specyfikacji : STE 01.01		
1.1	Okablowanie Numer specyfikacji : STE 01.01		
1	KNNR 5 0111-03 Koryta kablowe w systemie E90 - 100mm wraz zawiesiami i kotwami mocującymi Numer specyfikacji : STE 01.02	400,000	m
2	KNNR 005-0209-01-00 MRRiB Przewody kabelkowe NHXH-J 2x1,5mm Numer specyfikacji : STE 01.01	680,000	m
3	KNNR 005-0209-01-00 MRRiB Przewody kabelkowe NHXH-J 3x1,5mm Numer specyfikacji : STE 01.01	920,000	m
4	Pozycja Mocowania HILTI Numer specyfikacji : STE 01.02	2 400,000	szt
1.2	Rozbudowa centralnej baterii AMATECH CPS AMA204150488 Numer specyfikacji : STE 01.01		
5	KNR AL-01 0102-04 Rozbudowa modułowej centrali alarmowej - moduł CP 4x2A Numer specyfikacji : STE 01.01	1,000	szt.
6	KNR AL-01 0102-04 Rozbudowa urządzenia centralnej baterii AMATECH CPS AMA204150488 Numer specyfikacji : STE 01.01	1,000	szt.
7	KNR AL-01 0109-02 Montaż akumulatora 40Ah Numer specyfikacji : STE 01.02	18,000	szt.
8	KNR AL-01 0102-04 Montaż i rozbudowa urządzenie oświetlenia dynamicznego AMA204080019 - analogia Numer specyfikacji : STE 01.01	1,000	szt.
9	KNNR 5 0304-03 Moduł zaniku fazy DPU Numer specyfikacji : STE 01.01	8,000	szt.
10	KNNR 5 1301-01 Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia Numer specyfikacji : STE 01.01	1,000	pomiar
11	KNR AL-01 0604-07 Praca próbna i testowanie systemu do 512 elementów liniowych Numer specyfikacji : STE 01.01	1,000	szt
12	Pozycja URUCHOMIENIE I REKONFIGURACJA URZĄDZENIA CENTRALNEJ BATERII AMATECH CPS AMA204150488 Numer specyfikacji : STE 01.01	1,000	kpl
1.3	Oprawy oświetleniowe Numer specyfikacji : STE 01.01		
13	KNNR 5 0502-01 Oprawa ewakuacyjna wpuszczana w sufit DISCRET D4W, IP20, LED 4x1W z modulem adresowym, okrągłą 120mm Numer specyfikacji : STE 01.01	18,000	kpl.
14	KNNR 5 0502-01 Oprawa ewakuacyjna wpuszczana w sufit DISCRET DLW, IP 20, LED 2x1W z modulem adresowym, okrągła Numer specyfikacji : STE 01.01	1,000	kpl.

Oświetlenie ewakuacyjne

1. Oświetlenie ewakuacyjne
1.3. Oprawy oświetleniowe

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
15	KNNR 5 0502-01 Oprawa ewakuacyjna wpuszczana w sufit DISCRET D3W, IP20, LED 3x1W z modulem adresowym, okrągłą 120mm Numer specyfikacji : STE 01.01	2,000	kpl.
16	KNNR 5 0502-01 Oprawa ewakuacyjna natynkowa kierunkowa jedno lub dwustronna EMAX ALU, IP20, LED, z modulem adresowym Numer specyfikacji : STE 01.01	2,000	kpl.
17	KNNR 5 0502-01 Oprawa oświetlenia dynamicznego jednostronna natynkowa FL 7188 IP40 Numer specyfikacji : STE 01.01	6,000	kpl.
18	KNNR 5 0502-01 Piktogram - wg potrzeb (wysyłka piktogramów po określeniu ich typu przez klienta) Numer specyfikacji : STE 01.01	15,000	kpl.
19	KNR 5-08 0811-02 Przedzwonienie przewodu bez względu na rodzaj instalacji i przewodów Numer specyfikacji : STE 01.01	29,000	szt
20	KNR 5-08 0811-03 Sprawdzenie próbnikiem napięcia punktu odbioru w instalacji wtynkowej Numer specyfikacji : STE 01.01	29,000	szt.
21	KNR AL-01 0602-01 Sprawdzenie i uruchomienie elementów liniowych - lampa oświetlenia awaryjnego Numer specyfikacji : STE 01.01	29,000	szt.
22	KNNR-W 9 1201-02 WACETOB 2000 Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy Numer specyfikacji : STE 01.01	29,000	punkt
23	KNNR-W 9 1201-03 WACETOB 2000 Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu Numer specyfikacji : STE 01.01	29,000	punkt
24	Pozycja Uruchomienie Numer specyfikacji : STE 01.02	1,000	kpl
25	Pozycja Podłączenie do istniejącego systemu Numer specyfikacji : STE 01.02	1,000	kpl
26	Pozycja Konfiguracja systemu oświetlenia ewakuacyjnego Numer specyfikacji : STE 01.02	1,000	kpl