

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Powiatowy Szpital Specjalistyczny w Stalowej Woli

Kod CPV : 45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej oraz obiektów użyteczności publicznej

Obiekt : Połączenie Pawilonu Diagnostyczno - Zabiegowego z Pierwszym pawilonem na poziomie II piętra

Adres : Stalowa Wola ul. Staszica 4

Roboty elektryczne

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

Inwestor : Powiatowy Szpital Specjalistyczny
ul. Staszica 4 Stalowa Wola

Budowa : Powiatowy Szpital Specjalistyczny w Stalowej Woli
Obiekt : Połączenie Pawilonu Diagnostyczno - Zabiegowego z Pierwszym pawilonem na poziomie II piętra
Adres : Stalowa Wola ul. Staszica 4

Roboty elektryczne

Data : 2017-12-28

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

Instalacje wykonać według projektu LSP Ligaszewski Instalacje elektryczne etap I w zakresie rys IE-19 dla pom. 2.82 i 2.84

A. ELEMENT : Instalacje elektryczne oświetlenie i zasilanie gniazd

1. KNNR 005-0209-01-00 MRRiB

52,000 m

Przewody kabelkowe układane bez mocowania w gotowych korytkach i na drabinkach - łączny przekrój żył: do 7,5 mm2 YDY 3 x 2,5 mm2 (dla obwodu R21)

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
	19+33 =	52,000
	Razem obmiar =	52,000

2. KNNR 005-0209-01-00 MRRiB

151,000 m

Przewody kabelkowe układane bez mocowania w gotowych korytkach i na drabinkach - łączny przekrój żył: do 7,5 mm2 YDY 3 x 1,5 mm2 dla obwodów R44.2 i R44.N)

3. KNNR 005-0209-01-00 MRRiB

95,000 m

Przewody kabelkowe układane bez mocowania w gotowych korytkach i na drabinkach - łączny przekrój żył: do 7,5 mm2 HDGS 3 x 1 mm2 dla oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego w pom. 2.82 i 2.84

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
	16+5+10+24+32+8 =	95,000
	Razem obmiar =	95,000

4. KNNR 005-0209-01-00 MRRiB

45,000 m

Przewody kabelkowe układane bez mocowania w gotowych korytkach i na drabinkach - łączny przekrój żył: do 7,5 mm2 przewód instalacji wyrównawczej LGY1 x 6 mm2

5. KNNR 005-0301-01-00 MRRiB

16,000 szt

Przygotowanie podłoża pod umocowanie osprzętu instalacyjnego, przez osadzenie kołków plastikowych w podłożu: gipsowym

6. KNNR 005-0302-01-00 MRRiB

6,000 szt

Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy do 80 mm: pojedyncze

7. KNNR 005-0302-01-00 MRRiB

5,000 szt

Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy do 60 mm: pojedyncze

8. KNNR 005-0306-04-00 MRRiB

2,000 szt

Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik krzyżowy 2-biegunowy

9. KNNR 005-0307-01-10 MRRiB

1,000 szt

Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych bryzgoszczelnych podświetlanych rodzaju : łącznik 1-biegunowy -

10. KNNR 005-0308-02-00 MRRiB

2,000 szt

Gniazda wtyczkowe instalacyjne, ze stykiem ochronnym, podtynkowe, 2-biegunowe, o obciążalności w amperach/przekrój przewodu w mm2 do 10/2,5 - pojedyncze

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
	2 =	2,000
	Razem obmiar =	2,000

Roboty elektryczne

Data : 2017-12-28

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary									
11.	KNNR 005-0503-02-00 MRRiB Montaż w sufitach podwieszanych opraw oświetleniowych świetłówkowych 4x18 W - system TL IP 20 K218.L-WH EVG 4xT8 18W ES SYSTEM z ledowymi źródłami światła lub równoważna	9,000	kpl									
12.	KNNR 005-0503-02-00 MRRiB Montaż w sufitach podwieszanych opraw oświetleniowych świetłówkowych ewakuacyjnych system ZETA II ZED 8/230 AMABUD lub równoważna	2,000	kpl									
13.	KNNR 005-0503-02-00 MRRiB Montaż w sufitach podwieszanych opraw oświetleniowych świetłówkowych awaryjnych typu LED system ZETA II ZED 8/230 AMABUD lub równoważna	4,000	kpl									
14.	KNNR 005-1203-01-00 MRRiB Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej, pod zaciski lub bolce, przy przekroju żył: do 2,5 mm2	48,000	szt									
<table><tr><td>Opis pozycji obmiaru</td><td>Wyrażenie arytmetyczne</td><td>Wynik</td></tr><tr><td></td><td>48 =</td><td>48,000</td></tr><tr><td></td><td>Razem obmiar =</td><td>48,000</td></tr></table>				Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik		48 =	48,000		Razem obmiar =	48,000
Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik										
	48 =	48,000										
	Razem obmiar =	48,000										
15.	KNNR 005-1301-01-00 MRRiB Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 1-fazowego	2,000	pomiar									
16.	KNNR 005-1304-05-00 MRRiB Badania i pomiary skuteczności zerowania: - pierwszy pomiar	2,000	szt									
17.	KNNR 005-1304-06-00 MRRiB Badania i pomiary skuteczności zerowania: - każdy następny pomiar	2,000	szt									
18.	KNNR 005-1304-01-00 MRRiB Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego: - pierwszy pomiar	2,000	szt									

--- Koniec wydruku przedmiaru ---