

Przedmiar

Przedmiar robót P- 5645.A_12

Data: 2012-04-18

Budowa: Przebudowa piwnic w Zakładzie Pielęgnacyjno-Opiekuńczym w Stalowej Woli. Instalacje elektryczne.(wentylacja)

Obiekt: Z.P-O Stalowa Wola ul. Dąbrowskiego 5.

Zamawiający: Zakład Pielęgnacyjno - Opiekuńczy ul. Dąbrowskiego 5 Stalowa Wola

Jednostka opracowująca kosztorys: HSW Zakład Projektowo Technologiczny Sp. z o.o.

Kosztorys opracowali:

Jan Pyrkosz,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Montaż instalacji			
1 KNNR 5/1209/8 (2) Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w cegle, długość przebiccia do 2+1/2 cegły, Fi-40-mm	4		otwór
2 KNNR 5/1209/5 (1) Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w cegle, długość przebiccia do 1 cegły, Fi-25-mm	2		otwór
3 KNNR 5/1207/1 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47-mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	35		m
4 KNNR 5/301/11 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, ślepe otwory pod mocowanie na zaprawie cementowej lub gipsowej, w cegle	1		szt
5 KNNR 5/205/1 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5-mm ² . Przewód YDYżo 3x1,5mm ² 300/500V	70		m
6 KNNR 5/205/1 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5-mm ² . Przewód YDYżo 3x2,5mm ² 300/500V	40		m
7 KNNR 5/205/2 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 12,5-mm ² . Przewód YDYżo 3x4mm ² 300/500V	10		m
8 KNNR 5/1208/1 Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 25-mm	25		m
9 KNNR 5/1208/2 Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50-mm	10		m
10 KNNR 5/1208/5 Zaprawianie bruzd, przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej $25 \times 0,025 \times 0,025 + 10 \times 0,05 \times 0,025 = \frac{0,028125}{0,028125}$	0,03		m ³
11 KNNR 5/406/1 Aparaty elektryczne, masa do 2,5-kg. Czujka ruchu 180st IP650 Kanlux	3		szt
12 KNNR 5/302/6 (2) Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi-80, 4-otworowe, z zaciskami skrętnymi. Puszka PO-80	1		szt
13 Dodatkowe roboty przy wykonywaniu instalacji wentylacji	4		r-g
14 KNNR 5/1301/1 Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	6		pomiar
15 KNNR 5/1304/5 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, skuteczność zerowania, pomiar pierwszy	1		szt
16 KNNR 5/1304/6 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, skuteczność zerowania, pomiar każdy następny	3		szt
17 KNNR 5/1305/1 Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba pierwsza	1		próba

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Elektromonter	r-g	4		
2.	Robotnicy	r-g	29,6708		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):			33,6708		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,00573		
2.	Czujka ruchu 180st IP650 Kanlux	szt	3		
3.	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,033		
4.	Przewód YDYżo 3x1,5mm2 300/500V	m	72,8		
5.	Przewód YDYżo 3x2,5mm2 300/500V	m	41,6		
6.	Przewód YDYżo 3x4mm2 300/500V	m	10,4		
7.	Puszka podtynkowa PO-80	szt	1,02		
8.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0048		
9.	Zaciski izolacyjne skrętne	szt	5,2		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):					