

Przedmiar

MONTAZ ZASILANIA I STEROWANIA STUDNI OGRODOWEJ ZLOKALIZOWANEJ NA TERENIE OGRODU WŁOSKIEGO KIELCE PL.AC ZAMKOWY 1 (aktualizacja)

Data: 2011-04-04

Budowa: MONTAZ ZASILANIA I STEROWANIA STUDNI GŁĘBINOWEJ

Kody CPV: 45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

Obiekt: OGROD WŁOSKI KIELCE PL.AC ZAMKOWY 1

Zamawiający: MUZEUM NARODOWE W KIELCACH 25-010 KIELCE PL. ZAMKOWY 1

Jednostka opracowująca kosztorys: jw

Kosztorys opracowali:

Urszula Dąbrowska,

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Kody CPV: 45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych ZASILANIE			
1 KNNR 5/701/2 Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III wg. STWIOR el 53,0*0,4 = 21,2 21,2	~21,20		m3
2 KNNR 5/702/2 Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III wg. STWIOR el 53,0*0,3 = 15,9 15,9	~15,90		m3
3 KNNR 5/706/1 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4·m wg. STWIOR el 165,0*2*0,4 = 132,0 132,0	~132,00		m
4 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi·140·mm-przewodowe PCV 50mm wg. STWIOR el 165,0*0,4 = 66,0 66,0	~66,00		m
5 KNNR 5/713/1 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 0,5·kg/m-YKY 4x6mm wg. STWIOR el	175,0		m
6 KNNR 5/713/1 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 0,5·kg/m-YKY 3x2,5mm wg. STWIOR el	175,0		m
7 KNNR 5/1005/2 Montaż rur osłonowych i skrzynek rozdzielczych, skrzynka do 10·kg-skrzynka rozdzielcza z wyposażeniem dla studni wg. projektu wg. STWIOR el	1		szt
8 KNNR 5/1209/8 (1) Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w cegle, długość przebicia do 2+1/2 cegły, Fi·25·mm wg. STWIOR el	4		otwór
9 KNNR 5/605/8 Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, grunt kategorii III wg. STWIOR el	1		m
10 KNRW 403/1129/1 Demontaż tablic bezpiecznikowych i licznikowych, bezpiecznikowa do 0,5·m2-budynek przedszkola wg. STWIOR el	1		szt
11 KSNR 5/201/1 Montaż tablic rozdzielczych o masie do 10·kg-budynek przedszkola wg. STWIOR el	1		szt
12 Analiza własna: Układanie przewodów w studni (przewód Ogł 4x2,5mm-40,0mb+sonda hydrostatyczna do 50mm+ konstrukcja wsporcza dla przewodów) wg. STWIOR el	1		kpl
2 Kody CPV: 45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych BADANIA I POMIARY			
13 KNNR 5/1302/3 Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy wg. STWIOR el	1		odcinek
14 KNNR 5/1302/2 Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 3-żyłowy wg. STWIOR el	1		odcinek
15 KNNR 5/1305/2 Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba każda następna wg. STWIOR el	3		próba