

PRZEDMIAR ROBÓT 2012-02-019

Obiekt Hala widowiskowo – sportowa przy ul. Konopnickiej w Skwierzynie- instalacje teletechniczne zewnętrzne

Kod CPV 45300000-0 - Roboty instalacyjne w budynkach

Budowa Skwierzyna, ul. M. Konopnickiej
dz. Nr 535, obręb 3

Inwestor Gmina Skwierzyna Ul. Rynek 1, 66-440 Skwierzyna

Biuro kosztorysowe NORMAN Bartłomiej Siekierkowski
ul. Siedlecka 10, 85-403 Bydgoszcz, tel.52 552 46 50 fax 52 552 49 27

Sporządził mgr Bartłomiej Siekierkowski

Bydgoszcz luty 2012

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Hala widowiskowo – sportowa przy ul. Konopnickiej w Skwierzynie- instalacje teletechniczne zewnętrzne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Instalacja teleinformatyczna na zewnątrz budynku		
1	KNR 5-01 0401/02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-2 dwuelementowych w gruncie kat.III	stud.	5,000
2	KNR 5-01 0401/02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-2 dwuelementowych w gruncie kat.III	stud.	2,000
3	KNR 5-01 0106/02	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 2 rur.w warstwie, 2 otw.w ciągu kan.	m	122,500
4	KNR 5-01 0106/02	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 2 rur.w warstwie, 2 otw.w ciągu kan.	m	99,000
5	KNR 5-01 0106/02	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 2 rur.w warstwie, 2 otw.w ciągu kan.	m	10,000
6	KNR 5-01 0106/02	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 2 rur.w warstwie, 2 otw.w ciągu kan.	m	68,000
7	KNR 2-01 0701/02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m	15,000
8	KNR 2-01 0704/02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	15,000
9	KNR 5-10 0303/01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie	m	10,000
10	KNR 5-01 0606/04	Uszczelnianie wprowadzeń kabli do studni kablowej - otwór częściowo zajęty	szt.	7,000
11	KNR 5-01 1109/05	Otw.i zamkn.złącza przelotow.kitowego wspornikowego w kanaliz.na kablach o powłokach termoplast.o 500 parach	złącz.	4,000
12	KNR 5-10 0303/01	Układanie taśmy ostrzegawczej w wykopie	m	299,500
13	KNR 5-01 0802/07	Montaż głowic kablowych o 100 parach na kablu w powłoce termoplast.	szt.	1,000
14	KNR 5-01 0802/09	Montaż puszek kablowych o 10 parach na kablu w powłoce termoplast.	szt.	3,000
15	KNR AT-14 0106/01	Montaż łączówek	szt.	4,000
16	KNR 5-01 0602/03	Mechaniczne wciąganie kabla o śr. do 70 mm w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow.w otwór wolny	m	385,000
17	KNR 5-01 0602/03	Mechaniczne wciąganie kabla o śr. do 70 mm w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow.w otwór wolny	m	194,000
18	KNR 5-01 0602/03	Mechaniczne wciąganie kabla o śr. do 70 mm w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow.w otwór wolny	m	306,000
19	KNR 5-01 0602/06	Mechaniczne wciąganie kabla o śr. do 50 mm w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow.w otwór częściowo zajęty	m	111,000
20	KNR 5-01 0818/01	Rozszycie kabli zakończeniowych	szt	472,000
21	KNR 5-08 0812/01	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm ²)	szt.	472,000
22	KNR 5-01 1303/08	Badanie szczelności zmontowanych odcinków kabli o powłokach termoplastycznych w kanalizacji o śr. do 50 mm	szt	236,000

Hala widowiskowo – sportowa przy ul. Konopnickiej w Skwierzynie- instalacje teletechniczne zewnętrzne

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Ogółem
	Instalacja teleinformatyczna na zewnątrz budynku						
	Razem						
	Podatek VAT						
	Ogółem kosztorys						