

# PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ZESPÓŁ URZĄDZEŃ SPORTOWYCH - ETAP II - Przyłącze telefoniczne do budynku  
ADRES INWESTYCJI : Nowe Proboszczewice  
INWESTOR : Urząd Gminy Stara Biała  
ADRES INWESTORA : 09-411 Biała  
BRANŻA : instalacyjna  
DATA OPRACOWANIA : 06.05.2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.05.2010

Data zatwierdzenia

*Halina Gandyda*

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Przyłącze telefoniczne do budynku</b>			
1	KNR 5-01	Umocowanie kabla o śr. do 15 mm na ścianie murowanej z przykryciem	m		
d.1	0605-09	osłoną	m	2.000	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2	KNR 5-08	Montaż listew ściennych z PCV na ścianach i sufitach ceglanych za pomocą kołków rozporowych	m		
d.1	0226-03		m	2.000	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3	KNR 5-01	Montaż przełącznic na ścianie typu ptlgs 20 (Krone)	szt.		
d.1	0816-01		szt.	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR 5-01	Rozszycie kabli zakończeniowych o 10 parach na ochronnikach krosowych, łączówkach i gniezdnicach na przełącznicy	kon.ka bl.		
d.1	0818-01		kon.ka bl.	2.000	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5	KNR 5-01	Umocowanie kabla o śr. do 15 mm na ścianie betonowej bez przykrycia	m		
d.1	0605-05	osłoną	m	6.000	
		6			
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
6	KNZ 0040	Montaż uziomów szpilkowych, miedziowanych, metodą udarową, w gruncie kategorii III,3m	uziom		
d.1	0608 03		uziom	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	KNR 13-21	Badanie ochrony przeciwporażeniowej - złącza sieci ochronnej lub uzimającej	szt.		
d.1	0402-04		szt.	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNZ 0039	Uszczelnianie otworów kanalizacji pierwotnej uszczelkami z pianką poliuretanową, liczba rur lub kabli w otworze 1 szt	szt.		
d.1	0207 02		szt.	4.000	
		4			
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
9	KNZ 0039	Uszczelnianie otworów kanalizacji pierwotnej zestawem uszczelniającym Scotchcast 4416 firmy 3M liczba rur lub kabli w otworze - 1szt	szt.		
d.1	0207 02		szt.	4.000	
		4			
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
10	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie(A110 PS dwudzielnych, firmy Arot)	m		
d.1	0303-02		m	6.000	
		6			
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
11	KNR 7-12	Malowanie pędzlem emaliami termoodpornymi rurociągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm	m <sup>2</sup>		
d.1	0215-05		m <sup>2</sup>	2.000	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
12	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 40 cm - śr. rury do 25 mm	otw.		
d.1	1004-16		otw.	2.000	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
13	KNR 5-01	Zestawienie kabli XzTKMXpw 5x4x0,5 = 160mb	m		
d.1	0602-07		m	160.000	
		160			
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>