

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt Zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń piwnic na zaplecze zespołu sportowego. Instalacje elektryczne wewnętrzne.

Kod CPV 45310000-3

Budowa Dygowo, ul. Kolejowa

Inwestor Gmina Dygowo

Biuro kosztorysowe Biuro Usług Projektowych "ABACUS", 78-100 Kołobrzeg ul. Tarnowskiego 3

Sporządził mgr inż. Bogumiła Pozorska

Kołobrzeg 15 grudzień 2006 r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń piwnic na zaplecze zespołu sportowego. Instalacje elektryczne wewnętrzne.

Nr	Numer ST	Kod CPV	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		45310000-3	Instalacje elektryczne		
1	S 10.00.	45310000-3	Wykucie bruzd dla rur RB47 w cegle	m	25,0
2	S 10.00.	45310000-3	Układanie rur winidurowych o średnicy do 47mm pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe	m	25,0
3	S 10.00.	45310000-3	Zaprawianie bruzd o szerokości do 100mm	m	25,0
4	S 10.00.	45310000-3	Wciąganie do rur przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 16mm ² - LgY16mm ²	m	140,0
5	S 10.00.	45310000-3	Układanie przewodów kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² na podłożu innym niż betonowe- YDYp2x1,5mm ²	m	70,0
6	S 10.00.	45310000-3	Układanie przewodów kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² na podłożu innym niż betonowe YDYp3x1,5mm ²	m	450,0
7	S 10.00.	45310000-3	Układanie przewodów kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² na podłożu innym niż betonowe- YDYp4x1,5mm ²	m	65,0
8	S 10.00.	45310000-3	Układanie przewodów kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² na podłożu innym niż betonowe- YDY5x1,5mm ²	m	45,0
9	S 10.00.	45310000-3	Montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej o masie do 50kg - TG	szt	1,0
10	S 10.00.	45310000-3	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w cegle	szt	31,0
11	S 10.00.	45310000-3	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w cegle	szt	74,0
12	S 10.00.	45310000-3	Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm	szt	34,0
13	S 10.00.	45310000-3	Montaż puszek instalacyjnych 4-wylotowych podtynkowych o średnicy do 80mm	szt	40,0
14	S 10.00.	45310000-3	Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej przycisku 1-biegunowego	szt	9,0
15	S 10.00.	45310000-3	Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego i schodowego	szt	6,0
16	S 10.00.	45310000-3	Montaż przycisku jednobiegunowego	szt	18,0
17	S 10.00.	45310000-3	Montaż łącznika świecznikowego	szt	3,0
18	S 10.00.	45310000-3	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym podtynkowych końcowych 2-biegunowych do 10A/2,5mm ²	szt	6,0
19	S 10.00.	45310000-3	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym podtynkowych przelotowych podwójnych 2-biegunowych do 10A/2,5mm ²	szt	13,0

Zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń piwnic na zaplecze zespołu sportowego. Instalacje elektryczne wewnętrzne.

Nr	Numer ST	Kod CPV	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
20	S 10.00.	45310000-3	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym bryzgoszczelnych przykręcanych 2-biegunowych do 16A/2,5mm ²	szt	10,0
21	S 10.00.	45310000-3	Montaż opraw oświetleniowych świetłkowych do 2x40W przykręcanych (zwykłych)	kpl	34,0
22	S 10.00.	45310000-3	Montaż opraw oświetleniowych świetłkowych do 2x40W przykręcanych IP44	kpl	12,0
23	S 10.00.	45310000-3	Montaż opraw świetłkowych pyłoodpornych w obudowie z tworzyw sztucznych o źródle światła do 2x40W w pomieszczeniach produkcyjnych- szczelne	kpl	5,0
24	S 10.00.	45310000-3	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych bryzgoodpornych, strugoodpornych- łazienkowe	kpl	25,0
25	S 10.00.	45310000-3	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych bryzgoodpornych, strugoodpornych- ewakuacyjne	kpl	10,0
26	S 10.00.	45310000-3	Montaż opraw oświetleniowych świetłkowych do 2x20W przykręcanych (zwykłych)	kpl	4,0
27	S 10.00.	45310000-3	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg-wyłącznik zmierzchowy	szt	2,0
28	S 10.00.	45310000-3	Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych mocowanych na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewniane w budynkach	m	25,0
29	S 10.00.	45310000-3	Wymiana złącza kablowego	kpl	1,0
30	S 10.00.	45310000-3	Przebijanie otworów długości do 1cegły (odpowiednio dla średnic 25mm, 40mm, 60mm, 80mm, 100mm) w ścianach lub stropach ceglanych	otwór	20,0
31	S 10.00.	45310000-3	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	13,0
32	S 10.00.	45310000-3	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 3-fazowego niskiego napięcia	pomiar	2,0
33	S 10.00.	45310000-3	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	1,0
34	S 10.00.	45310000-3	Pomiary skuteczności zerowania - pierwszy pomiar	szt	1,0
35	S 10.00.	45310000-3	Pomiary skuteczności zerowania - za każdy następny pomiar	szt	34,0

Zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń piwnic na zaplecze zespołu sportowego. Instalacje elektryczne wewnętrzne.

Nr	Opis robót
	Instalacje elektryczne CPV 45310000-3