

Przedmiar robót

Instalacja elektryczna

Obiekt Budynek Informacji Uzdrawiskowo-Turystycznej w Polańczyku
Kod CPV 45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne
Budowa Polańczyk działka Nr ewid.590
Inwestor GMINA SOLINA UL. WIEJSKA 2, 38-610 POLAŃCZYK

Budynek Informacji Uzdrawiskowo-Turystycznej w Polańczyku

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		STWiOR_07, STWiOR_08	1. Instalacja elektryczna Kod CPV: 45311100-1		
1	KNNR 5 1207/11		Wykucie bruzd dla rur RKL28, RS32 w podłożu gipsowym, tynku, gazobetonie	m	35,000
2	KNNR 5-18 1712/02		Przebiecia przez ściany z cegły o o grubości 25cm	szt	8,000
3	KNNR 5 0201/04		Wciąganie do rur przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 10mm ² LgY 6mm ²	m	200,000
4	KNNR 5 1207/04		Wykucie bruzd dla rur RKL18, RS22 w podłożu gipsowym, tynku, gazobetonie	m	120,000
5	KNNR 5 0205/04		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na betonie - YDY 3x1,5mm ²	m	300,000
6	KNNR 5 0205/04		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na betonie - YDY 3x2,5mm ²	m	200,000
7	KNNR 5 0205/04		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na betonie - YDY 4x1,5mm ²	m	30,000
8	KNNR 5 0701/05		Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III-IV (50mb)	m ³	8,000
9	KNNR 5-10 0103/02		Ręczne układanie w rowach kablowych kabli wielożyłowych o masie do 1kg/m, z przykryciem folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego, o grubości powyżej 0,4-0,6mm	m	60,000
10	KNNR 5 0702/05		Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III-IV	m ³	6,000
11	KNNR 5 0706/01		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	2,000
12	KNNR 5 0301/11		Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w cegle	szt	24,000
13	KNNR 5 0302/01		Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm	szt	24,000
14	KNNR 5 0308/02		Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym podtynkowych przelotowych pojedynczych 2-biegunowych do 10A/2,5mm ² - IP 20	szt	16,000
15	KNNR 5 0308/05		Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym bryzgoszczelnych przykręcanych 2-biegunowych do 16A/2,5mm ² - ip 44	szt	3,000
16	KNNR 5 0306/03		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego	szt	4,000
17	KNNR 5 0306/02		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej przycisku 1-biegunowego (łącznik 1 biegunowy)	szt	3,000
18	KNNR 5 0306/03		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika schodowego IP 20	szt	2,000
19	KNNR 5 0502/01		Montaż opraw oświetleniowych żarowych przykręcanych - WC	kpl	3,000
20	KNNR 5 0502/01		Montaż opraw oświetleniowych żarowych wiszących - Sala główna informacji Oprawa zwieszana 4x100W	kpl	8,000
21	KNNR 5 0502/01		Montaż opraw oświetleniowych żarowych - Sala główna informacji lampa schodowa kinkiet 2x75W	kpl	1,000
22	KNNR 5 0502/04		Montaż opraw oświetleniowych świetłówkowych do 4x40W przykręcanych Oprawa rastrowa 4x18W - lokal handlowy	kpl	3,000
23	KNNR 5 0502/01		Montaż opraw oświetleniowych żarowych - gruntowe podświetlenia budynku 35W		

Budynek Informacji Uzdrawiskowo-Turystycznej w Polańczyku

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				kpl	12,000
24	KNNR 5 0502/02		Montaż opraw oświetleniowych świetłówkowych do 2x18 W - poddasze oprawa rastrowa 2x18W	kpl	8,000
25	KNNR 5 0502/04		Montaż opraw oświetleniowych świetłówkowych oświetlenie awaryjne - Oprawa z piktogramem - Wyjście ewakuacyjne	kpl	4,000
26	KNNR 5 0502/01		Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych (zwykłych) z modulem awaryjnym - Oprawa awaryjna LED 3 W	kpl	1,000
27	KNNR 5-08 0402/01		Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 2,5kg z 2 otworami mocującymi - modułu awaryjnego 2x18 W 3h	szt	1,000
28	KNNR 5 0502/01		Montaż opraw oświetleniowych żarowych przykręcanych (zwykłych) pom. socjalne, szatnia, pomieszczenie porządkowe - Plafon 1x75W	kpl	6,000
29	KNNR 5 0502/01		Montaż opraw oświetleniowych żarowych przykręcanych (zwykłych) zewnętrzne	kpl	2,000
30	KNNR 5 0405/01		Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez zabetonowanie do podłoża Rozdzielnie 3x12 mod oraz 2x12 mod	szt	2,000
31	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Wyłącznik różnicowoprądowy 3-faz 40A/300mA /AC	szt	6,000
32	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Lampki kontroli faz 3-faz.	szt	2,000
33	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Moduł awaryjny do świetlówek 3h	szt	1,000
34	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Ochronniki przepięciowe klasy B	szt	2,000
35	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Rozłącznik izolacyjny 3 faz.-63A	szt	2,000
36	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Wyłącznik nadprądowy 1-faz B10	szt	4,000
37	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Wyłącznik nadprądowy 1-faz B16	szt	10,000
38	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Rozłącznik izolacyjny bezpiecznikowy 3 faz.- 25A	szt	1,000
39	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Wyl. P. poz 160A	szt	1,000
40	KSNR 5 0907/03		Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.IV	m	15,000
41	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - dzwonek instalacyjny przywoławczy	szt	1,000
		STWiOR_09	2. Instalacja odgromowa Kod CPV: 45311100-1		
42	KNNR 5 0601/01		Montaż instalacji odgromowej z przewodów poziomych nienaprzężanych mocowanych na wspornikach obsadzanych	m	8,000
43	KNNR 5 0601/06		Montaż instalacji odgromowej z przewodów naprzężanych pionowych	m	44,000
44	KNNR 5 0612/06		Montaż złączy kontrolnych w przewodach wyrównawczych połączonych pręt-płaskownik na scianie budynku	szt	4,000
45	KNNR 5 0612/05		Montaż złączy kontrolnych w przewodach wyrównawczych połączonych pręt-pręt	szt	6,000

Budynek Informacji Uzdrawiskowo-Turystycznej w Polańczyku

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
46	KNNR 5 0611/02		Wykonanie spawu łączącego przewody instalacji odgromowej lub przewody wyrównawcze z bednarki o przekroju do 200mm ² , w wykopie	szt	4,000
47	KNNR 5 0614/02		Montaż osłon przewodów uziemiających o długości do 2m na podłożu z cegły	m	6,000
48	KSNR 5 0907/03		Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.IV	m	60,000
49	KNNR 5 0705/01		Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy do 140mm (fi 75)	m	5,000
		STWiOR_10	3. Pomiary Kod CPV: 45311100-1		
50	KNNR 5 1303/01		Pierwszy pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego	pomiar	1,000
51	KNNR 5 1303/02		Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego - każdy następny pomiar	pomiar	14,000
52	KNNR 5 1304/05		Pomiary skuteczności zerowania - pierwszy pomiar	szt	1,000
53	KNNR 5 1304/06		Pomiary skuteczności zerowania - każdy następny pomiar	szt	24,000
54	KNNR 5 1304/03		Badania i pomiary instalacji odgromowej - pierwszy pomiar	szt	1,000
55	KNNR 5 1304/04		Badania i pomiary instalacji odgromowej - każdy następny pomiar	szt	3,000

Budynek Informacji Uzdrawiskowo-Turystycznej w Polańczyku

Nr	Opis robót
1.	Instalacja elektryczna Nr ST: STWiOR_07, STWiOR_08 Kod CPV: 45311100-1
2.	Instalacja odgromowa Nr ST: STWiOR_09 Kod CPV: 45311100-1
3.	Pomiary Nr ST: STWiOR_10 Kod CPV: 45311100-1