

Przedmiar robót

Obiekt	Przebudowa wraz z rozbudową Domu Kultury i Książki w Gościnie,
Rodzaj robót	Elektryczne
Branża	Elektryczna
Lokalizacja	Gościno dz. nr 902/19, 902/20 i 902/32, obr. nr 0084 Gościno, gm. Gościno
Inwestor	Gmina Gościno ul. IV Dywizji Wojska Polskiego 58 78-120 Gościno

Przedmiar robót

Przebudowa wraz z rozbudową Domu Kultury i Książki w Gościnie,

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
Instalacja elektryczna					
1	KNR 5-08 0101/04		Przykręcenie uchwytów pod rury winidurkowe pojedyncze do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym	m	12
2	KNR 5-08 0110/04		Rury winidurkowe o średnicy do 47mm układane na tynku na gotowych uchwytach	m	12
3	KNR 5-08 0207/03		Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych - YKY 5x35mm ²	m	14
4	KNNR 5 1203/05		Podłączenie pod zaciski lub bolce przewodów pojedynczych o przekroju do 50mm ²	szt	10
5	KNNR 5 1209/11		Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.	1
6	KNR 4-03 1010/17		Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 1,0dm ³ w podłożu betonowym	szt	40
7	KNNR 5 0404/01		Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg - TE	szt	1
8	KNNR 5 0404/01		Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg - TK	szt	1
9	KNNR 5 0404/01		Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg - ZK.PWP	szt	1
10	KNNR 5 1209/04		Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.	10
11	KNR 4-03 1001/05		Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	1.500
12	KNR 4-03 1012/01		Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m	1.500
13	KNNR 5 0205/01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - HDHp-J 3x2,5mm ²	m	1.000
14	KNNR 5 0205/01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - HDHp-J 3x1,5mm ²	m	1.550
15	KNNR 5 0205/01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - HDGs 5x1,0mm ²	m	20
16	KNNR 5 0205/02		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - (N)HXH-J 5x4mm ²	m	16
17	KNNR 5 0205/02		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - (N)HXH-J 5x6mm ²	m	42
18	KNNR 5 0205/02		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - (N)HXH-J 5x10mm ²	m	28
19	KNR 5-08 0301/20		Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.	85
20	KNR 5-08 0402/01		Mocowanie na gotowym podłożu wyłącznika p.poż. - PWP	szt.	1
21	KNNR 5 0302/01		Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	85
22	KNNR 5 0306/02		Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	17
23	KNNR 5 0306/03		Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	10
24	KNNR 5 0308/02		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.	58
25	KNR 5-08 0511/05		Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych	szt.	174
26	KNNR 5 0502/01		Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - ewukacyjne	kpl.	16
27	KNNR 5 0502/01		Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - awaryjne	kpl.	18
28	KNNR 5 0502/01		Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - plafon (F1)	kpl.	41
29	KNNR 5 0502/01		Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - plafony z CR	kpl.	4
30	KNNR 5 0502/01		Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - LED 60x60 (F2)	kpl.	90
31	KNNR 5 0502/01		Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - hermetyczna (F3)	kpl.	5
Pomiary					
32	KNNR 5 1301/01		Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	25
33	KNNR 5 1301/02		Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	3

Przedmiar robót

Przebudowa wraz z rozbudową Domu Kultury i Książki w Gościnie,

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
34	KNNR 5 1304/05		Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.	2
35	KNNR 5 1304/06		Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.	26
36	KNNR 5 1305/01		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.	11
37	KNNR 5 1305/02		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.	39
38	Kalkulacja indywidualna		Dokumentacja powykonawcza	kpl.	1

Zestawienie materiałów

Przebudowa wraz z rozbudową Domu Kultury i Książki w Gościnie,

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Dokumentacja powykonawcza	kpl	1		
2	Gniazda podtynkowe 2-biegunowe	szt	59,16		
3	Kabel (N)HXXH-J 5x4mm ²	m	16,64		
4	Kabel (N)HXXH-J 5x6mm ²	m	43,68		
5	Kabel (N)HXXH-J 5x10mm ²	m	29,12		
6	Kabel NHXXH-J 5x35mm ²	m	14,56		
7	Kołki rozporowe plastikowe	szt	25,2		
8	Łączniki instalacyjne	szt	17,34		
9	Łączniki świecznikowe	szt	10,2		
10	Oprawy Awaryjne	szt	18		
11	Oprawy ewakuacyjne z piktogramem	szt	16		
12	Oprawy F1 - LED typ plafon IP65	szt	41		
13	Oprawy F2 - LED 60x60 IP40	szt	90		
14	Oprawy F3 - LED hermetyczna IP66	szt	5		
15	Oprawy typ plafon z czujnikiem ruchu IP65	szt	8		
16	Przewód HDGs 5x1,5mm ²	m	20,8		
17	Przewód HDHp-J 3 x 1,5mm ²	m	1.612		
18	Przewód HDHp-J 3 x 2,5mm ²	m	1.040		
19	Puszki izolacyjne podtynkowe 60	szt	86,7		
20	Rury winidurowe 47mm	m	12,48		
21	Tablice rozdzielcze TE	szt	1,1		
22	Tablice rozdzielcze TK	szt	1,1		
23	Tablice wyłącznika głównego prądu ZK.PWP	szt	1,1		
24	Uchwyty	szt	25,2		
25	Wyłącznik p.poż. - PWP	szt	1		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Ogółem				