

PRZEDMIAR ROBÓT

INSTALACJE ELEKTRYCZNE : Instalacje Punktu Informacyjnego
ADRES INWESTYCJI : Brzeg, Ratusz - Rynek 1
INWESTOR : Brzeskie Centrum Kultury
ADRES INWESTORA : Brzeg, ul. Mleczna 5

KAROL DRZAZGA : Karol Drzazga
DATA : 08.2009

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Data opracowania
08.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROZDZIELNICE					
1	KSNR 5	Montaż tablic rozdzielczych o masie 20-30 kg - wymiana rozdzielnic TP	szt		
d.1	0201-03	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KSNR 5	Montaż tablic rozdzielczych o masie 20-30 kg - montaż rozdzielnicy TREC	szt		
d.1	0201-03	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm ³ w podłożu ceglany - pod rozdzielnicę TP	szt.		
d.1	1010-11	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie wnęki - dodatek za każdy następny 1 dm ³ w podłożu ceglany (do 5 dm ³)	szt.		
d.1	1010-12	13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
5	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglany	szt.		
d.1	0301-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2 WEWNĘTRZNE LINIE ZASILAJĄCE					
6	KNNR 5	Wykucie bruzd dla rur 37 w cegle	m		
d.2	1207-12	5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KSNR 5	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem w wykonywane przewodami izolowanymi o przekroju żył 40 - podłoże z cegły	m		
d.2	0303-04	5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
8	KNR 7-08	Korytka z pokrywami i elementami pomocniczymi	m		
d.2	0604-01	74	m	74.000	
				RAZEM	74.000
9	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami	m		
d.2	0705-01	5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
3 INSTALACJA OŚWIETLENIA					
10	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.3	1207-01	50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
11	KNR 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
d.3	1012-01	50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
12	KSNR 5	Demontaż istniejącej instalacji - analogia	wyp.		
d.3	0405-01	4	wyp.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KSNR 5	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach administracyjnych na wyłącznik, przełącznik świecznikowy - podłoże z cegły	wyp.		
d.3	0405-01	8	wyp.	8.000	
				RAZEM	8.000
14	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych świetłówkowych do 2x26W	kpl.		
d.3	0503-02	6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KSNR 5	Montaż oprawek oświetleniowych meblowych z wycinaniem otworów - analogia	kpl.		
d.3	0502-02	5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
4 INSTALACJA GNIAZD OGÓLNYCH 230 V					
16	KSNR 5	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z - podłoże z cegły	wyp.		
d.4	0405-03	5	wyp.	5.000	
				RAZEM	5.000
17	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur RL22 o śr. do 47 mm w cegle	m		
d.4	1001-09	42	m	42.000	
				RAZEM	42.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.4	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
5 INSTALACJA SIECI KOMPUTEROWEJ I TELEFONICZNA					
19 d.5	KNR 7-08 0604-01	Korytka z pokrywami i elementami pomocniczymi	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
20 d.5	KNR 7-08 0509-01	Przewody kabli sygnałowych prowadzonych na gotowych konstrukcjach nośnych i wsporczych o masie do 1 kg/m	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
21 d.5	KNR 7-08 0512-01	Obróbka końców kabli sygnalizacyjnych oraz przewodów kabelkowych i kompensacyjnych o ilości żył do 8	końc.		
		12	końc.	12.000	
				RAZEM	12.000
22 d.5	KSNR 5 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z - podłoże z cegły gniazda DATA	wyp.		
		6	wyp.	6.000	
				RAZEM	6.000
23 d.5	KNNR 5 0311-04	Osprzęt elektroinstalacyjny do listew i kanałów - gniazdo RJ45 kat.6	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
24 d.5	KNR AT-14 0105-01	Montaż złącza RJ45 na skrętce 4-parowej UTP	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
25 d.5	KNR AT-14 0111-01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami	pomiar		
		6	pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000
6 POMIARY I BADANIA POWYKONAWCZE					
26 d.6	KNP 18 4602-06.01	Badanie wyłącznika różnicowo-prądowego	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
27 d.6	KNP 18 4603-01.01	Badanie obwodu 1-fazowego	pomiar		
		14	pomiar	14.000	
				RAZEM	14.000
28 d.6	KNP 18 4603-02.01	Badanie obwodu 3-fazowego	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
29 d.6	KNR 13-21 0301-03	Badanie obwodów instal. elektr. na napięcie do 1 kV, pomiary fotometryczne oświetlenia i obicia ścian pomiar natężenia oświetlenia pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywany na stanowisku	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1
30 d.6	KNR 13-21 0301-04	Badanie obwodów instal. elektr. na napięcie do 1 kV, pomiary fotometryczne oświetlenia i obicia ścian pomiar natężenia oświetlenia każdy dalszy komplet pomiarów dokonywany z tego samego stanowiska	kpl		
		5	kpl	5	
				RAZEM	5