
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45312000-7 Instalowanie systemów alarmowych i anten

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA I MODERNIZACJA BIBLIOTEKI PUBLICZNEJ M.ST.WARSZAWY ORAZ BIBLIOTEKI GŁÓWNEJ WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO ETAP "0"
ADRES INWESTYCJI : 00-950 WARSZAWA, UL.KOSZYKOWA 26/28
INWESTOR : BIBLIOTEKA PUBLICZNA M.ST.WARSZAWY ORAZ BIBLIOTEKA GŁÓWNA WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO
ADRES INWESTORA : 00-950 WARSZAWA, UL.KOSZYKOWA 26/28
BRANŻA : INSTALACJE SŁABOPRĄDOWE.
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz DZIEDZIC. Uprawnienia budowlane Nr ewid. 93/94
DATA OPRACOWANIA : Listopad 2009

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Listopad 2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Biblioteka Warszawa Etap 0, Instalacje słaboprądowe			
1	Plomba	1	10
2	Nadbudowa nad trafo.	11	18

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Biblioteka Warszawa Etap 0, Instalacje słaboprądowe						
1			Plomba			
1	ST E-d.1 21-00	KNR 5-06 0803-06 z. o.2.4.	Demontaż głośnika wewnętrznego w obudowie zwykłej na ścianie z cegły	szt.		
			2	szt.	2,000	
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	6,000
2	ST E-d.1 21-00	KNR 5-06 0803-06	Instalowanie głośnika wewnętrznego (głośnik uprzednio zdemontowany)	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
3	ST E-d.1 21-00	KNNR 5 0209-01	Przepiecie linii głośnikowej.	m		
			7,0	m	7,000	
					RAZEM	7,000
4	ST E-d.1 21-00	KNR AL-01 0401-01	Demontaż i ponowny montaż czujek pożarowych Krotność = 1,6	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
5	ST E-d.1 21-00	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe YnTKSY 1x2x1mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach 50,0	m		
				m	50,000	
					RAZEM	50,000
6	ST E-d.1 21-00	KNNR 5 0209-01	Przepiecie linii dozоровej	m		
			6,0	m	6,000	
					RAZEM	6,000
7	ST E-d.1 21-00	KNNR 5 0716-01	Układanie kabli HDGs 2x1mm ² w korytkach i kanałach elektroinstalacyjnych 80,0	m		
				m	80,000	
					RAZEM	80,000
8	ST E-d.1 21-00	KNR AL-01 0501-02	Demontaż i ponowny montaż elementów systemu telewizji użytkowej - kamera CCTV	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
9	ST E-d.1 21-00	kalk. własna	Dokonanie drobnych przeróbek w instalacji, przecięć itp według potrzeb.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
10	ST E-d.1 21-00	analiza indywidualna	Sprawdzenie i uruchomienie systemu	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2			Nadbudowa nad trafo.			
11	ST E-d.2 21-00	KNR AL-01 0101-03	Montaż kompaktowej centrali alarmowej FC 700A 12 pętli	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
12	ST E-d.2 21-00	KNR AL-01 0401-01	Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu	szt.		
			7+15+11+15+11+11+15+11	szt.	96,000	
					RAZEM	96,000
13	ST E-d.2 21-00	KNNR 5 0716-01	Układanie kabli HDGs(zo)FE180/PH90 2x1,5mm ² w korytkach i kanałach elektroinstalacyjnych 280,0	m		
				m	280,000	
					RAZEM	280,000
14	ST E-d.2 21-00	KNR AL-01 0402-02	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk typu adresowego w obudowie ROP	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
15	ST E-d.2 21-00	KNR 5-06 0805-03	Instalowanie głośnika sufitowego LBC 3086/41 w obudowie szczelnej na ścianie murowanej	szt.		
			14	szt.	14,000	
					RAZEM	14,000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	ST E-d.2 21-00	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe YnTKSY 1x2x0,8 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach 360,0	m m	360,000	
					RAZEM	360,000
17	ST E-d.2 21-00	kalk. własna	Dokonanie drobnych przeróbek w instalacji, przepięć itp według potrzeb. 1	kpl kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
18	ST E-d.2 21-00	KNR AL-01 0603-08	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 128 adresów 1	lin. lin.	1,000	
					RAZEM	1,000