

Przedmiar robót

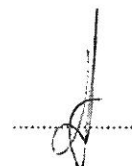
Modernizacji sieci komputerowej LAN w budynku oddanym w trwały zarząd Izbie Administracji Skarbowej w Bydgoszczy, zlokalizowanym przy ul. Wojska Polskiego 20B w Bydgoszczy, w którym mieści się II Urząd Skarbowy w Bydgoszczy

Lokalizacja: ul. Wojska Polskiego 20B, Bydgoszcz

Inwestor: Izba Administracji Skarbowej w Bydgoszczy
ul. Dr. E. Warmińskiego 18, 85-950 Bydgoszcz

Data opracowania:
2020-09-01

Autor opracowania:
mgr inż. Paweł Łukawski, kosztorysant - asystent
projektanta



Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Modernizacji sieci komputerowej LAN w budynku oddanym w trwały zarząd Izbie Administracji Skarbowej w Bydgoszczy, zlokalizowanym przy ul. Wojska Polskiego 20B w Bydgoszczy, w którym mieści się II Urząd Skarbowy w Bydgoszczy		
1	Element	Adaptacja pom. serwerowni		
1.1	AT 14/110/7	Demontaż starych szaf teleinformatycznych wraz z okablowaniem	kpl	2
1.2	KNKRB 5/403/9 (1)	Demontaż rozdzielnic elektrycznych z wyposażeniem	szt	2
1.3	DC 14/101/2	Demontaż starych korytek kablowych i instalacji	m	20
2	Element	Demontaż starych instalacji		
2.1	DC 14/101/2	Demontaż starych korytek kablowych i instalacji	m	400
2.2	AT 14/110/7	Demontaż starej szafy teleinformatycznej z głowicą kablową w pom. 117 wraz z okablowaniem	kpl	1
2.3	KNKRB 5/403/9 (1)	Demontaż rozdzielnic elektrycznych z wyposażeniem - szacht na parterze i w pom.101	szt	2
3	Element	Budowa instalacji okablowania strukturalnego		
3.1	KNNRW 5/1209/12 (2)	Przebijanie otworów w ścianie i stropach	otwór	52
3.2	KNP 1901/169/1 (1)	Uszczelnienie otworów masą ogniotrwałą	szt	52
3.3	DC 14/101/2	Montaż korytek kablowych 40x16	m	305
3.4	DC 14/101/2	Montaż korytek kablowych 40x25	m	35
3.5	DC 14/101/2	Montaż korytek kablowych 60x40	m	60
3.6	DC 14/101/2	Montaż korytek kablowych 130x50	m	25
3.7	DC 14/101/2	Montaż koryt kablowych HS 100x100	m	135
3.8	DC 14/101/2	Montaż koryt kablowych HS 100x60	m	75
3.9	AT 14/110/7	Dostaw i montaż szafy teleinformatycznej 42U 800 x 1000	kpl	1
3.10	AT 14/110/7	Dostawa i montaż wyposażenia szafy 42U, panel wentylatorów 4x4 z termostatem	kpl	1
3.11	AT 14/110/7	Dostawa i montaż wyposażenia szafy 42U, panel krosowy ekranowany 24 x RJ-45 1U, kat. 6a	szt	9
3.12	AT 14/110/7	Dostawa i montaż wyposażenia szafy 42U, organizator kabli	szt	14
3.13	AT 14/110/7	Dostawa i montaż wyposażenia szafy 42U, przełącznik sieciowy 48 portowy	szt	8
3.14	AT 14/102/1	Układanie poziomego okablowania strukturalnego, kabel skrętka kat. 6a	m	11 545
3.15	AT 14/107/1	Montaż puszek natynkowych	szt	68
3.16	AT 14/105/2	Montaż złącza RJ45 na skrętce 4-parowej, ekranowa STP/FTP w punkcie abonenckim	szt	204
3.17	AT 14/105/2	Montaż złącza RJ45 na skrętce 4-parowej, ekranowa STP/FTP w panelu krosowym	szt	204
3.18	DC 8/121/1	Wykonanie pomiaru łącza miedzianego, pierwsza linia	pomiar	1
3.19	DC 8/121/2	Wykonanie pomiaru łącza miedzianego, każda następna linia	pomiar	203
3.20	AT 14/110/8	Dostawa kabel krosowy, kat.6A ISO, RJ45/RJ45 – 2 m	szt	150
3.21	AT 14/110/8	Dostawa kabel krosowy, kat.6A ISO, RJ45/RJ45 – 1 m	szt	60
3.22	AT 14/110/8	Dostawa kabel połączeniowy, kat.6A ISO, RJ45/RJ45 – 3 m	szt	150
3.23	AT 14/110/8	Dostawa kabel połączeniowy, kat.6A ISO, RJ45/RJ45 – 5 m	szt	60
4	Element	Instalacja elektryczna		
4.1	KNR 508/212/1	Przewody kabelkowe układane w gotowych korytkach, przewód 1 x 10mm ²	m	5
4.2	KNR 508/212/1	Przewody kabelkowe układane w gotowych korytkach, przewód 1 x 16mm ²	m	175
4.3	KNR 508/212/1	Przewody kabelkowe układane w gotowych korytkach, przewód 3 x 2,5mm ²	m	3 360
4.4	AT 14/110/7	Dostawa i montaż wyposażenia szafy 42U, listwa zasilająca 12x230V	kpl	1
4.5	AT 14/107/1	Montaż puszek natynkowych na dwa gniazda DATA	szt	136
4.6	KNNR 5/308/4	Montaż gniazd DATA w puszcze, gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, nt, 2-biegunowe	szt	272
4.7	KNKRB 5/403/9 (1)	Montaż rozdzielnicy TK1 z wyposażeniem	kpl.	1
4.8	KNKRB 5/403/9 (1)	Montaż rozdzielnicy TK2 z wyposażeniem	kpl.	1
4.9	KNKRB 5/403/9 (1)	Montaż rozdzielnicy TK3 z wyposażeniem	kpl.	1
4.10	KNNR 5/308/4	Montaż zasilacza awaryjnego	szt	1
4.11	KNRW 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, obwód 1-fazowy	pomiar	37
4.12	KNRW 403/1202/2	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, obwód 3-fazowy	pomiar	6