

INWESTYCJA: Termomodernizacja i remont budynku Prokuratury Rejonowej w Biskupcu, ul. Niepodległości 8, dz. nr 38/1 obr. 4		INSTALACJE ELEKTRYCZNE I TELETECHNICZNE			
PRZEDMIAR ROBÓT		Wartość kosztorysowa robót:			
		0,00 zł			
Lp.	Zakres	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa	Cena łącznie
				PLN	PLN
				netto	netto
A	B	C	D	H	I
1	Zasilanie obiektu	0,00 zł			
1	układanie kabla od ZK do TG YDYżo 5x10 mm2	mb	55	0,00 zł	0,00 zł
2	zarobienie na sucho kabla	szt.	8	0,00 zł	0,00 zł
3	montaż trasy kablowej pomiędzy ZK i TG (przewiert, przepust, uszczelnienie)	kpl	2	0,00 zł	0,00 zł
4	wymiana zabezpieczenia w złączu ZK na ścianie budynku	kpl	1	0,00 zł	0,00 zł
2	Rozdzielnice obiektowe	0,00 zł			
1	dostawa i montaż rozdzielnicy TG	szt	1	0,00 zł	0,00 zł
2	dostawa i montaż rozdzielnicy TP	szt	1	0,00 zł	0,00 zł
3	dostawa i montaż rozdzielnicy TP1	szt	1	0,00 zł	0,00 zł
4	dostawa i montaż rozdzielnicy TP2	szt	1	0,00 zł	0,00 zł
5	dostawa i montaż rozdzielnicy TK0	szt	1	0,00 zł	0,00 zł
6	dostawa i montaż rozdzielnicy TK1	szt	1	0,00 zł	0,00 zł
7	dostawa i montaż rozdzielnicy TK2	szt	1	0,00 zł	0,00 zł
8	dostawa i montaż rozdzielnicy TKT	szt	1	0,00 zł	0,00 zł
3	Wewnętrzne linie zasilające (dystrybucja energii)	0,00 zł			
1	układanie kabli typu YDY 5x4 mm2	mb	320	0,00 zł	0,00 zł
4	montaż opraw oświetleniowych	0,00 zł			
1	dostawa i montaż opraw ATLANTYK 3 HF 2x18W PC IP65	szt	5	0,00 zł	0,00 zł
2	dostawa i montaż opraw ATLANTYK 3 HF 2x35W PC IP65	szt	11	0,00 zł	0,00 zł
3	dostawa i montaż opraw ATLANTYK 3 HF 2x58W PC IP65	szt	4	0,00 zł	0,00 zł
4	dostawa i montaż opraw LUGCLASSIC T5 n/t 4x14W PLX	szt	75	0,00 zł	0,00 zł
5	dostawa i montaż opraw downlight n/t 2x18W	szt	25	0,00 zł	0,00 zł
6	dostawa i montaż opraw downlight n/t 2x26W IP44	szt	7	0,00 zł	0,00 zł
7	dostawa i montaż opraw iTech 3W 1h	szt	7	0,00 zł	0,00 zł
8	dostawa i montaż opraw opraw oświetleniowych przykręcanych (zwykłe) - znak ewakuacyjny typu NERO1 prod.LUG, praca w trybie awaryjnym 3h	szt	8	0,00 zł	0,00 zł
9	dostawa i montaż opraw oświetleniowych przykręcanych (zwykłe) - oprawa E2 1x8W IP65 bez piktogramu,praca w trybie awaryjnym 3h	szt	3	0,00 zł	0,00 zł
5	montaż tras kablowych i wykonanie okablowania	0,00 zł			
1	układanie przewodów typu YDY5x10	mb	50	0,00 zł	0,00 zł
2	układanie przewodów typu YDY5x2,5	mb	45	0,00 zł	0,00 zł
3	układanie przewodów typu YDY3x2,5	mb	2556	0,00 zł	0,00 zł
4	układanie przewodów typu YDY4x1,5	mb	360	0,00 zł	0,00 zł
5	układanie przewodów typu YDY3x1,5	mb	1420	0,00 zł	0,00 zł
6	układanie przewodów typu YDY2x1,5	mb	43	0,00 zł	0,00 zł
7	układanie przewodów typu HDGs 2x1,5	mb	15	0,00 zł	0,00 zł
8	układanie przewodów typu HDGs PH90 FE180 3x1,5	mb	65	0,00 zł	0,00 zł
9	układanie przewodu YnTKSYekw 3x2x0,8 mm2	mb	15	0,00 zł	0,00 zł
6	Instalacje elektryczne-montaż osprzętu	0,00 zł			
1	łącznik oświetlenia pojedynczy	szt	6	0,00 zł	0,00 zł
2	łącznik oświetlenia świecznikowy	szt	20	0,00 zł	0,00 zł
3	łącznik oświetlenia pojedynczy IP44	szt	8	0,00 zł	0,00 zł
4	łącznik oświetlenia świecznikowy IP44	szt	1	0,00 zł	0,00 zł
5	łącznik oświetlenia schodowy	szt	15	0,00 zł	0,00 zł
6	gniazdo pojedyncze IP44	szt	30	0,00 zł	0,00 zł
7	gniazdo podwójne	szt	43	0,00 zł	0,00 zł
8	gniazdo 3-fazowe	szt	1	0,00 zł	0,00 zł
9	gniazdo w ramce pięciokrotnej (2 + 2data + 2xRJ45)	szt	34	0,00 zł	0,00 zł
10	wyłączniki GWP p.poż.	kpl	2	0,00 zł	0,00 zł
11	dostawa i montaż zasilaczy UPS	kpl	3	0,00 zł	0,00 zł
7	Instalacja systemu sygnalizacji pożaru SSP	0,00 zł			
1	dostawa, montaż i uruchomienie centrali SSP	kpl	1	0,00 zł	0,00 zł
2	dostawa i montaż czujek optycznych dymu	szt	38	0,00 zł	0,00 zł
3	dostawa i montaż ręcznych ostrzegaczy pożarowych	szt	6	0,00 zł	0,00 zł
4	dostawa i montaż sygnalizatorów akustyczno-optycznych	szt	4	0,00 zł	0,00 zł
5	dostawa i montaż czujek optycznych dymu ze wskaźnikiem zadziałania	szt	5	0,00 zł	0,00 zł
6	dostawa i montaż czujek wieloelektrodowych	szt	1	0,00 zł	0,00 zł
7	układanie przewodów typu HDGs 2x1	mb	125	0,00 zł	0,00 zł
8	układanie przewodu YnTKSYekw 1x2x0,8 mm2	mb	466	0,00 zł	0,00 zł

INWESTYCJA: Termomodernizacja i remont budynku Prokuratury Rejonowej w Biskupcu, ul. Niepodległości 8, dz. nr 38/1 obr. 4		INSTALACJE ELEKTRYCZNE I TELETECHNICZNE			
PRZEDMIAR ROBÓT		Wartość kosztorysowa robót:			
		0,00 zł			
Lp.	Zakres	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa	Cena łącznie
				PLN	PLN
				netto	netto
A	B	C	D	H	I
8	Instalacja CCTV	0,00 zł			
1	dostawa i montaż kamer wewnętrznych IP NOVUS 2 Mpx	szt	6	0,00 zł	0,00 zł
2	dostawa i montaż kamer zewnętrznych IP NOVUS dzień/noc	szt	5	0,00 zł	0,00 zł
3	dostawa i montaż rejestratora CCTV NMS-NVR	szt	1	0,00 zł	0,00 zł
4	dostawa i montaż stacji operatorskiej NMS Client	szt	1	0,00 zł	0,00 zł
5	układanie przewodów typu HDGs 2x1,5	mb	15	0,00 zł	0,00 zł
6	układanie przewodów typu UTP cat. 6	mb	565	0,00 zł	0,00 zł
9	instalacja LAN	0,00 zł			
1	dostawa i montaż szafy dystrybucyjnej GPD	kpl	1	0,00 zł	0,00 zł
2	układanie przewodów typu UTP cat. 6	mb	3350	0,00 zł	0,00 zł
10	Instalacja alarmowa SSWiN	0,00 zł			
1	dostawa, montaż i uruchomienie centrali alarmowej	kpl	1	0,00 zł	0,00 zł
2	dostawa i montaż czujników PIR	kpl	32	0,00 zł	0,00 zł
3	montaż okablowania	kpl	1	0,00 zł	0,00 zł
4	dostawa i montaż manipulatorów	kpl	4	0,00 zł	0,00 zł
11	Instalacja odgromowa	0,00 zł			
1	układanie zwodów poziomych - drut FeZn fi8mm, wsporniki dachowe gąsiorowe	mb	65	0,00 zł	0,00 zł
2	przewody odprowadzające - drut fi8mm na ścianie budynku	mb	45	0,00 zł	0,00 zł
3	rukry RHDPE-MUV 50/5,0 + uchwyty rurowe (zejścia przewodów odprowadzających) p/t	mb	45	0,00 zł	0,00 zł
4	zacziski krzyżowe, przelotowe	szt.	22	0,00 zł	0,00 zł
5	zacziski kontrolne - p/t skrzynki	szt	4	0,00 zł	0,00 zł
12	Instalacja uziemiająca i wyrównania potencjałów	0,00 zł			
1	uziom otokowy - bednarka FeZn 30x4 ułożona w wykopie na około budynku, odejścia do złącz kontrolnych	mb	80	0,00 zł	0,00 zł
2	linka miedziana LgY 50mm2/RL22 (podłączenia rozdzielnic do ZK)	mb	15	0,00 zł	0,00 zł
3	linka miedziana LgY 25mm2/RL22 (podłączenia MSW, rur, metal. el., obudowy tvk)	mb	25	0,00 zł	0,00 zł
4	linka miedziana LgY 6mm2/RL22 (podłączenia STV, rozdzielnic)	mb	47	0,00 zł	0,00 zł
5	linka miedziana LgY 2,5mm2/RL13 (podłączenia el.przewodzących w łazienkach)	mb	36	0,00 zł	0,00 zł
6	Układanie rurki RL22 w bruzdzie pod tynkiem	mb	78	0,00 zł	0,00 zł
7	główna szyna wyrównawcza (płaskownik Cu 40x4 L=0,5m)	kpl	1	0,00 zł	0,00 zł
8	miejscowe szyny wyrównawcze	kpl	3	0,00 zł	0,00 zł
13	Teren zewnętrzny	0,00 zł			
1	wykopy pod linie kablowe wraz z zasypaniem i nasypaniem warstwy piasku	mb	140	0,00 zł	0,00 zł
2	układanie folii ochronnej w rowie kablowym	mb	140	0,00 zł	0,00 zł
3	układanie kabla YKY 3x4 mm2	mb	150	0,00 zł	0,00 zł
4	dostawa i montaż oświetlenia słupów oświetlenia h=6m z oprawą sodową 70W	szt	5	0,00 zł	0,00 zł
5	układanie rury osłonowej DVK 75	mb	40	0,00 zł	0,00 zł
14	Wykonanie pomiarów	0,00 zł			
1	wykonanie pomiarów instalacji elektrycznej	kpl	1	0,00 zł	0,00 zł
		RAZEM		0,00 zł	
		RAZEM + VAT		0,00 zł	