

INWESTOR: Wojewódzka Komenda Policji w Katowicach, ul. Lompy 19, Katowice

OBIEKT: REMONT I PRZEBUDOWA KOMISARIATU II POLICJI W RUDZIE ŚLĄSKIEJ

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW – CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA I TELETECHNICZNA

Lp.	Oznacz.	W Y S Z C Z E G Ó L N I E N I E	Jedn.	Ilość	Uwagi / Producent
1	2	3	4	5	6
4.3	POZ2	Uchwyt etykiet 13 znaków	SZT	1	Legrand
4.4	POZ2	Etykieta do grawer. 13 znaków czysta	SZT	1	Legrand
4.5	POZ2	Dioda BA9S biała , 230V AC	SZT	1	Legrand
B		Okablowanie			
1		YDYżo 3x1,5	m	10	
2		YKYżo 3x2,5	m	100	
3		YKSY 7x1,0	m	30	
4		Rura elektroinstalacyjna giętka 20mm	m	150	TECHNODAT
		DEMONTAŻ			
1		Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej, zachować szafę siłową oraz rozdzielnicę napięcia dedykowanego	KPL	1	
2		Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej teletechnicznej, zachować instalację radiową	KPL	1	
3					

INWESTOR: Wojewódzka Komenda Policji w Katowicach, ul. Lompy 19, Katowice
 OBIEKT: REMONT I PRZEBUDOWA KOMISARIATU II POLICJI W RUDZIE ŚLĄSKIEJ

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW – CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA I TELETECHNICZNA

Lp.	Oznac.	W Y S Z C Z E G Ó L N I E N I E	Jedn.	Ilość	Uwagi / Producent
1	2	3	4	5	6
3		Przewód Lydzo16	m	20	
4		Rura elektroinstalacyjna giętka o średnicy 50mm	m	20	
5		Puszka podtynkowa 70x70mm głębokości 60mm (na załamach rur o średnicy 50mm)	SZT	2	
V		INSTALACJA ALARMU I KONTROLI DOSTĘPU			
A		Osprzęt			
1		Centrala alarmowa CA-64 – płyta główna, obudowa, zasilacz, akumulatory	KPL	1	Satel lub równoważny
2		ekspander wejść, obudowa, zasilacz, akumulatory	KPL	1	
3		ekspander czytników kart zbliżeniowych (montaż w obudowie ekspandera wejść)	KPL	1	
4		Manipulator - do współpracy z centralą j.w. (montaż podtynkowy)	SZT	1	
5		Czujnik ruchu - PIR	SZT	1	
6		Czujnik sejsmiczna (montaż na drzwiach do kancelarii tajnej i drzwiach sejfu)	SZT	2	
7		Kontaktron drzwiowy	SZT	1	
8		Czujka dymu - analogowa	SZT	4	
9		Czytnik kart magnetycznych	SZT	1	
10		Elektrozamek 300kg	SZT	1	
11		Przycisk wyjścia	SZT	1	
12		Rezystory obciążające 2,2kOhm	SZT	10	
13		Sygnalizator akustycznym wewnętrzny	KPL	1	
14		sygnalizator akustyczno-optyczny zewnętrzny z akumulatorem	KPL	1	
B		Okablowanie			
1		Przewód DY8x0,5	m	150	
2		Przewód YLY 2x1	m	10	
3		Rura elektroinstalacyjna giętka 16mm	m	150	TECHNODAT
XII		OŚWIETLENIEM ZEWNĘTRZNE			
A		Osprzęt			
1		Oprawa oświetleniowa zewnętrzna 150W, źródło światła TYP: SGS 102	SZT	5	Philips
2		Wysięgnik dla oprawy	KPL	5	
3		Puszka rozgałęźna z zabezpieczeniem B6A, 1P, 6kA, zaciski	KPL	5	
4	POZ2	Obudowa przycisku 1 otworowa, dławik PG13	KPL	1	Legrand
4.1	POZ2	Główka obrot. 2 poz. Signis zielona	SZT	1	Legrand
4.2	POZ2	Korpus przycisk. Signis 1z	SZT	1	Legrand

INWESTOR: Wojewódzka Komenda Policji w Katowicach, ul. Lompy 19, Katowice

OBIEKT: REMONT I PRZEBUDOWA KOMISARIATU II POLICJI W RUDZIE ŚLĄSKIEJ

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW – CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA I TELETECHNICZNA

Lp.	Oznac.	W Y S Z C Z E G Ó L N I E N I E	Jedn.	Ilość	Uwagi / Producent
1	2	3	4	5	6
4		Kamera do zastosowań zewnętrznych, Zoom optyczny 22X zoom cyfrowy (3.9mm - 85,8 mm)10x (max 220x zoom), przetwornik 1/4 cala Sony Super HAD CCD, Minimalne oświetlenie 0,01 Lux, funkcja Dzień/Noc , DSS, Auto-Focus, 128 Presetów, 2 swingi, 6 grup, 1 tura, 1 trasa, 360 stopni obrotu w poziomie orz 92 stopnie w pionie, dokładność 0,1°, obudowa wandaloodporna. Zaimplementowane protokoły Pelco P, Pelco D, AD, D-max (2400/4800/9600). W zestawie: obudowa zewnętrzna z wbudowaną grzałką i termostatem uchwyt i zasilacz, IP 66, klosz wandaloodporny, Certyfikat CE - klasa B, FCC - klasa B	KPL	3	
5		Uchwyt mocujący narożnikowy	KPL	3	
C		Okablowanie			
1		Przewód koncentryczny RG 59/BU	m	500	
2		OMY 3x1,5	m	500	
3		OWY 3x1,5	m	150	
4		Kabel UTP kat.5E KroNET (sterowanie)	m	150	
5		Rura elektroinstalacyjna giętka o średnicy 32mm	m	150	
6		Rura elektroinstalacyjna giętka o średnicy 16mm	m	500	
III		INSTALACJA DOMOFONOWA			
A		Osprzęt			
1		Stacja zewnętrzna podtynkowa z zabezpieczeniem przed zniszczeniem, dla 1 użytkownika	szt.	1	Schrack, Legrand lub równoważny
2		Zasilacz sieciowy do stacji j.w.	szt.	1	
3		Otwieracz drzwiowy do współpracy z systemem j.w. umożliwiający otwarcie drzwi w przypadku braku zasilania	szt.	1	
4		Uniwersalna stacja wewnętrzna Unifon	szt.	1	
5		Rozgałęźnik instalacji domofonowej puszka odgałęźna naścienna, miejsce na zasilacz, szybkozłączki Mikro do puszek instalacyjnych do przewodów o średnicy 0,8mm	kpl.	1	
B		Okablowanie			
6		Kabel YTKSY 1x4x0,8	m	20	
7		Kabel YTKSY 3x2x0,8	m	10	
8		Kabel YTKSY 4x2x0,8	m	10	
9		Rura elektroinstalacyjna giętka o średnicy 16mm	m	100	
IV		INSTALACJA ANTENOWA			
1		Przewód antenowy H1000	m	istniejący	
2		Zabezpieczenie odgromowe w.cz. typu Polyphaser w obudowie IP65	kpl.	istniejące	

INWESTOR: Wojewódzka Komenda Policji w Katowicach, ul. Lompy 19, Katowice

OBIEKT: REMONT I PRZEBUDOWA KOMISARIATU II POLICJI W RUDZIE ŚLĄSKIEJ

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW – CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA I TELETECHNICZNA

Lp.	Oznacz.	W Y S Z C Z E G Ó L N I E N I E	Jedn.	Ilość	Uwagi / Producent
1	2	3	4	5	6
1		Rura elektroinstalacyjna giętka o średnicy 50mm bezhalogenowe	m	600	(piony i poziom)
2		Rura elektroinstalacyjna giętka o średnicy 25mm bezhalogenowe	m	600	(doprowadzenie kabli do gniazd)
3		Rura elektroinstalacyjna giętka o średnicy 32mm bezhalogenowe	m	600	rura rezerwowa układana równolegle z rurą o średnicy 50mm
4		Puszka podtynkowa 150x150mm głębokości 70mm (na załomach rur o średnicy 50mm i 32mm)	szt.		
E		Centrala telefoniczna			
1		Centrala telefoniczna	kpl.	istniejąca	
II		INSTALACJA CCTV			
A		Osprzęt			
1		Rejestrator cyfrowy, video/audio, 16 wejść video, 16 x wyjścia; Ethernet, RS-232, kompresja MPEG-4 ,wyświetlanie 720x586, 400 kl/s , 25 kl/s w czasie rzeczywistym dla każdej z kamer, nagrywanie 400 kl/s dla wszystkich kamer, 4wejścia/2 wyjścia audio, wersja sieciowa, 16x alarm wejściowy/ 4x alarm wyjściowy, wbudowany POS/ATM (nagrywanie tekstu na obrazie), dysk twardy 250GB, wersja sieciowa + DVD w standardzie	KPL	1	
2		Klawaitura sterująca dla kamer SPD-2200/3000/3300, rejestratorami cyfrowymi SVR-430/900/1650/1630, kamerami obrotowymi typu Dome (Samsung Electronics, Pelco-D, Panasonic), sterwoanie RS-485/RS-422, wyświetlacz LCD 20x4, Junction Box, opcja z Joystukiem trójosiowym.	KPL	1	
3		19"matryca LDC, 75 Hz,8 ms, maks. Rozdz. 1280x1024,RGB Input	KPL	1	
4		17"matryca LDC, 75 Hz,8 ms, maks. Rozdz. 1280x1024,RGB Input	KPL	2	
B		Kamery			
1		Kamera kolorowa 0.5 lux, 480 linii, AI/EI/BLC/AGC/AWB; 220V AC	KPL	8	
2		Obiektyw: 2,8 - 10mm, 1/3" AutoIris, DC, F1.4, mocowanie CS	KPL	8	
3		Uchwyt ko kamer wewnętrzny 140mm	KPL	8	

INWESTOR: Wojewódzka Komenda Policji w Katowicach, ul. Lompy 19, Katowice

OBIEKT: REMONT I PRZEBUDOWA KOMISARIATU II POLICJI W RUDZIE ŚLĄSKIEJ

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW – CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA I TELETECHNICZNA

Lp.	Oznacz.	W Y S Z C Z E G Ó L N I E N I E	Jedn.	Ilość	Uwagi / Producent
1	2	3	4	5	6
10		Przewód LyDżo16	m	50	uziemiaenie wymennika ciepła, rurociągów wprowadzanych do budynku, szaf instalacyjnych
11		Główna szyna uziemiająca – do podłączenia przewodów Lydżo16	kpl.	2	
12		Uziom pograżany typu Galmar L=12m	szt.	1	
		INSTALACJE TELETECHNICZNE			
I		SIEĆ OKABLOWANIA STRUKTURALNEGO			
A		Główny Punkt Dystrybucyjny BD			
1		Szafa 19'', 42U szer. z cokołem 100mm z drzwiami przednimi z szybą z metapleksu , bok lewy i prawy osłony z blachy drzwi tylne otwierane z blachy, kolor RAL 9002 , szer.600 gł. 800 mm, wejścia kablowe dachowe	KPL	1	Krone
2		Panel wentylacyjny dachowy do szafy j.w.	SZT	1	
3		Blok zasilający 6 gniazd z wyłącznikiem nadprądowym	KPL	istniejący	
4		Patch panel 19'' ,1U , 24xRJ45, UTP , kat. 5e	SZT	2	
4a		Patch panel 19'' ,1U , 24xRJ45, UTP , kat. 5e	SZT	istniejący	
5		Patch panel 19'' ,1U , 50xRJ45, UTP , kat. 5e	SZT	istniejący	
6		Panel porządkujące z wieszakami do patch paneli j.w.	SZT	3	
7		Półka stalowa 19''/1U/350	SZT	4	
8		Zestaw montażowy	SZT	16	
9		Przewody Krosujące UTP , RJ45-RJ45 , kat 5e	SZT	81	
10		Centrala telefoniczna	SZT	istniejąca	
B		Osprzęt			
1		Gniazdo kat.5e 1xRJ-K45 UTP proste, uchwyt (zestaw do montażu w puszcze BATIC)	KPL	27	
2		Gniazdo kat.5e 2xRJ-K45 UTP proste, uchwyt, uchwyt (zestaw do montażu w puszcze BATIC)	KPL	27	
C		Okablowanie sygnałowe			
1		Kabel YTKSY 50x2x0,5	m	10	
2		Kabel UTP kat. 5e , 4x2x0,5	m	3500	
3		Kabel UTP kat 5e RJ45-RJ45, 3m	SZT	81	
4		Przewód LYdżo 16mm ²	m	20	
D		Trasy kablowe			

INWESTOR: Wojewódzka Komenda Policji w Katowicach, ul. Lompy 19, Katowice

OBIEKT: REMONT I PRZEBUDOWA KOMISARIATU II POLICJI W RUDZIE ŚLĄSKIEJ

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW – CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA I TELETECHNICZNA

Lp.	Oznacz.	W Y S Z C Z E G Ó L N I E N I E	Jedn.	Ilość	Uwagi / Producent
1	2	3	4	5	6
11		Uchwyt etykiet 13 znaków	SZT	5	
12		Etykieta do grawer. 13 znaków czysta	SZT	5	
13		Dioda BA9S biała , 230V AC	SZT	1	
14		Dioda BA9S biała , 24V AC/DC	SZT	3	
15		Transformator 230-400/24V 160VA	SZT	1	
16		Drzwiczki szare wys. 450	SZT	1	
17		Lampka zielona L 303 250V	SZT	1	
18		Wył. nadprąd. S 301 C 2 1P 2A 6kA	SZT	1	
19		Wył. nadprąd. S 301 C 6 1P 6A 6kA	SZT	1	
20		Wył. nadprąd. S 301 C 13 1P 13A 6kA	SZT	1	
B		OSPRZĘT			
1	PS1, PS2, PSN	Kaseta sterownicza z przyciskiem niestabilnym koloru zielonego, styki 2Z, IP55	SZT	3	
2		Dzwonek sygnalizacyjny, zasilanie 24V 50Hz	SZT	1	
C		OKABLOWANIE			
1		YDY 2x1	m	50	
VII		PRZECIWOPOŻAROWY WYŁĄCZNIK PRĄDU			
1	WG	Przeciwpowozarowy wylacznik pradu w kasecie sterowniczej koloru czerwonego, IP54	KPL	1	
2		HDGs 3x2,5	m	30	
VIII		TRASY KABLOWE			
1		Rurka elektroinstalacyjna 50mm	m	200	TECHNODAT
2		Rurka elektroinstalacyjna 32mm	m	400	TECHNODAT
3		Rurka elektroinstalacyjna 20mm	m	1600	TECHNODAT
3		Puszka podtynkowa 130x130mm głąbokosci 70mm (na załomach rur o średnicy 50mm)	KPL	20	
IX		INSTALACJA ODGROMOWA I UZIEMIAJĄCA			
1		Plaskownik 30x4 FeZn (uziom otokowy i przewód uziemiaczy)	m	100	
2		Drut stalowy o średnicy 8mm FeZn (zwód poziomy, przewód odprowadzaczy)	m	250	
3		Drut stalowy o średnicy 10mm FeZn (przewód odprowadzaczy antena)	m	30	
4		Zwód pionowy niski 8mm FeZn l=1,5m	KPL	10	
5		Wspornik dachowy do mocowania pod dachówkami	KPL	150	
6		Uchwyt	KPL	150	
7		Zestaw naciagowy	KPL	7	
8		Zacisk przelotowy – złączka krzyzowe 2xM8	KPL	50	
9		Złącze probiercze – zacisk kontrolny	KPL	7	

INWESTOR: Wojewódzka Komenda Policji w Katowicach, ul. Lompy 19, Katowice

OBIEKT: REMONT I PRZEBUDOWA KOMISARIATU II POLICJI W RUDZIE ŚLĄSKIEJ

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW – CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA I TELETECHNICZNA

Lp.	Oznacz.	W Y S Z C Z E G Ó L N I E N I E	Jedn.	Ilość	Uwagi / Producent
1	2	3	4	5	6
3		Zestaw gniazd PEL - Gniazdo wtyczkowe systemu Mosaic podtynkowe jednofazowe z uziemieniem, 250V, 16A, podwójne, koloru białego, - Gniazdo wtyczkowe systemu Mosaic podtynkowe jednofazowe z uziemieniem, 250V, 16A, DATA, podwójne, koloru czerwonego, klucz - puszka podtynkowa Batik dla sześciu gniazd - ramka uchwyty	KPL	27	Legrand
4		Gniazdo wtyczkowe trójfazowe 3P+N+Z, 16A, 400V	KPL	1	PCE
5		Puszka instalacyjna z tworzywa sztucznego odgałęźna P080 podtynkowa, z pokrywą I zaciskami	KPL	150	
6		UPS 1,5 kVA 230V (dla pomieszczenia kancelarii tajnej)	KPL	1	
B		OKABLOWANIE			
		Przewód YDYżo 3x1,5 (zasilanie wentylatorów)	m	250	
		Przewód YDYżo 3x2,5	m	2200	
		Przewód YDYżo 5x2,5	m	20	
VI		INSTALACJA STEROWANIA WENTYLACJĄ			
A		Szafa sterownicza ASW			
1	ASW	Obudowa rozdzielnic RWN 2x12, IP 41, kompletna z wyposażeniem:	KPL	1	
2		Główka obrot. 2 poz. Signis zielona	SZT	9	
3		Korpus przycisk. Signis 1z	SZT	9	
4		Uchwyt etykiet 13 znaków	SZT	9	
5		Etykieta do grawer. 13 znaków czysta	SZT	9	
6		Dioda BA9S biała , 230V AC	SZT	9	
B		OKABLOWANIE			
1		YKSY 24x1,0	m	30	
VII		INSTALACJA SYGNALIZACJI			
A		Szafa sterownicza AS			
1	AS	Obudowa rozdzielnic RWN 3x12, IP40, kompletna z wyposażeniem:	KPL	1	
2		Rozł. izol. FR 301 20A	SZT	1	
3		Stycznik SM 320 4z 20A 24V	SZT	3	
4		Główka przyc. płask. Signis czerwona	SZT	3	
5		Dźwignia obrot. 2 poz. Signis czarna	SZT	1	
6		Główka sygn. Signis zielona	SZT	1	
7		Główka sygn. Signis czerwona	SZT	3	
8		Korpus przycisk. Signis 1z	SZT	1	
9		Korpus przycisk. Signis 1r	SZT	3	
10		Korpus sygn. Signis	SZT	4	

INWESTOR: Wojewódzka Komenda Policji w Katowicach, ul. Lompy 19, Katowice

OBIEKT: REMONT I PRZEBUDOWA KOMISARIATU II POLICJI W RUDZIE ŚLĄSKIEJ

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW – CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA I TELETECHNICZNA

Lp.	Oznacz.	W Y S Z C Z E G Ó L N I E N I E	Jedn.	Ilość	Uwagi / Producent
1	2	3	4	5	6
4	E11	oprawa nastropowa świetlówkowa, 1x36W, źródło światła TYP: SNTX 136W, IP20	SZT	23	ESSYSTEM
5	E13	oprawa nastropowa świetlówkowa, 2x36W, źródło światła TYP: SNTX 236W, IP20	SZT	3	ESSYSTEM
6	E21	oprawa nastropowa świetlówkowa, 1x36W, źródło światła TYP: SR 236 P-A, EVG, IP20	SZT	9	ESSYSTEM
7	E31	oprawa zwieszana świetlówkowa, 2x36W, źródło światła TYP: SRZ 236 P-A, EVG, AW, IP20	SZT	32	ESSYSTEM
8	E41	oprawa nastropowa świetlówkowa, 1x36W, źródło światła TYP: GLOBUS 36W, IP44	SZT	9	ESSYSTEM
9	E61	oprawa nastropowa świetlówkowa, 2x36W, źródło światła TYP: COSMO 236, IP65	SZT	1	ESSYSTEM
10	K11	oprawa kinkiet, 1x18W, źródło światła TYP: 3075 BEGA, IP55	SZT	2	ESSYSTEM
11		Oprawa dostropowa świetlówkowa 2x36W IP44, zabudowana we wnęce (zabudowa w kanale z osłoną z siatki stalowej)	SZT	2	pom. zatrzymanych
B		ŁĄCZNIKI			
1		Łącznik podtynkowy klawiszowy jednobiegunowy, 250V, 16A, koloru białego, puszka podtynkowa	KPL	10	Legrand
2		Łącznik podtynkowy klawiszowy świecznikowy, 250V, 16A, koloru białego, puszka podtynkowa	KPL	23	Legrand
3		Łącznik podtynkowy zwierny (przycisk) jednobiegunowy, 250V, 16A, koloru białego, puszka podtynkowa	KPL	12	Legrand
4		Puszka instalacyjna z tworzywa sztucznego odgałęźna P080 podtynkowa, z pokrywą zaciskami	KPL	60	
5		Zestaw uszczelniający IP44 dla łączników w sanitariatach i pom. technicznych	KPL	10	
C		OKABLOWANIE			
1		YDYżo3x1,5	m	1400	
V		INSTALACJA SIŁY			
A		OSPRZĘT			
1		Gniazdo wtyczkowe systemu Mosaic podtynkowe jednofazowe z uziemieniem, 250V, 16A, koloru białego, puszka podtynkowa	KPL	55	Legrand
2		Gniazdo wtyczkowe systemu Mosaic podtynkowe jednofazowe z uziemieniem, 250V, 16A, IP44, koloru białego, puszka podtynkowa	KPL	15	Legrand

INWESTOR: Wojewódzka Komenda Policji w Katowicach, ul. Lompy 19, Katowice

OBIEKT: REMONT I PRZEBUDOWA KOMISARIATU II POLICJI W RUDZIE ŚLĄSKIEJ

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW – CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA I TELETECHNICZNA

Lp.	Oznac.	W Y S Z C Z E G Ó L N I E N I E	Jedn.	Ilość	Uwagi / Producent
1	2	3	4	5	6
4		Lampka pomarańczowa L 306 250V	SZT	3	
5		Wył. nadprąd. S 301 C 2 1P 2A 6kA	SZT	3	
6		Wył. nadprąd. S 301 C 16 1P 16A 6kA	SZT	12	
7		Wył. różnic. P 312 C 16A 30mA AC	SZT	20	
8		Wył. różnic. P 304 25A 30mA AC	SZT	4	
B		Rozdzielnica - RND			
1		Rozdzielnica naścienna 5x12 3x230/400V AC, wyposażona	KPL	istniejąca	HAGER
2		Konserwacja istniejącej rozdzielnic	KPL	1	
3		Wyłącznik nadprądowy S300 B10A, 1P, 6kA	SZT	4	Legrand
3		Wyłącznik nadprądowy z członem różnicowoprądowym P300 C10A, A0,03A, 2P, 6kA	SZT	4	Legrand
C		Siłownia - SNG			
1		Siłownia 230V, 1600W, wyposażona	KPL	istniejąca	TELZAS
2		Konserwacja istniejącej rozdzielnic	KPL	1	
3		Wyłącznik nadprądowy S300 B6A, 1P, 6kA	SZT	2	
D		Rozdzielnica - ROZ			
1		Rozdzielnica wnękowa RXL 3x12 3x230/400V AC, kompletna z szynami N i PE, drzwi pełne, wyposażona zgodnie ze schematem	KPL	1	Legrand
2		Rozł. izol. FR 303 20A 2MOD	SZT	1	Legrand
3		Przełącznik pojedyn. FR 321 20A	SZT	1	Legrand
4		Stycznik SM 325 2z 25A 230V	SZT	3	Legrand
5		Stycznik SM 320 4z 20A 230V	SZT	1	Legrand
6		Programator astronomiczny PC 320	SZT	1	Legrand
7		Lampka pomarańczowa L 306 250V	SZT	3	Legrand
8		Wył. nadprąd. S 301 B 10 1P 10A 6kA	SZT	3	Legrand
		Wył. nadprąd. S 301 C 2 1P 2A 6kA	SZT	4	Legrand
IV		INSTALACJA OŚWIETLENIOWA			
A		OPRAWY			
1	A1	oprawa awaryjna świetlówkowa 1x8W, baterią o czasie pracy 2h, jasna, źródło światła TYP: OP1-A8TC2N+PIKTOGRAM	SZT	9	ESSYSTEM
2	A2	oprawa awaryjna świetlówkowa 1x8W, baterią o czasie pracy 2h, ciemna, źródło światła TYP: OP1-A8TA2N	SZT	21	ESSYSTEM
3	A3	oprawa awaryjna świetlówkowa 1x8W, baterią o czasie pracy 2h, jasna, źródło światła TYP: DS1-A8TC2N+PIKTOGRAM	SZT	2	ESSYSTEM

INWESTOR: Wojewódzka Komenda Policji w Katowicach, ul. Lompy 19, Katowice

OBIEKT: REMONT I PRZEBUDOWA KOMISARIATU II POLICJI W RUDZIE ŚLĄSKIEJ

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW – CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA I TELETECHNICZNA

Lp.	Oznacz.	W Y S Z C Z E G Ó L N I E N I E	Jedn.	Ilość	Uwagi / Producent
1	2	3	4	5	6
		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
I		ZASILANIE I WEWNĘTRZNE LINIE ZASILAJĄCE			
1		Kabel YKY 4x25, 1kV (kabel ułożyć w istniejącej rurze osłonowej)	m	20	pod tynkiem
2		Kabel YKY 5x6, 1kV (kabel ułożyć w rurze osłonowej)	m	20	pod tynkiem
3		Kabel YKY 5x4, 1kV (kabel ułożyć w rurze osłonowej)	m	30	pod tynkiem
II		TABLICA LICZNIKOWA TL			
1		Tablica licznikowa , 3x230/400V AC wnąkowa z drzwiczkami pełnymi, przystosowana do plombowania zabezpieczenia przelicznikowego (WxSxG): 540x440x210 TYP: RBP-2	KPL	1	Legrand
2		rozłącznik bezpiecznikowy 63A, 3P	SZT	1	Legrand
3		rozłącznik 63A, 3P	SZT	1	Legrand
4		Ogranicznik przepięć DEHNventil TNS	SZT	1	DEHN
III		ROZDZIELNICE			
A		Rozdzielnica główna - RG			
1		Rozdzielnica wnąkowa WXL 6x24 3x230/400V AC, kompletna z szynami N i PE, drzwi pełne, wyposażona zgodnie ze schematem	KPL	2	Legrand
		Szafa 1			
1		Stycznik SM 316 1z+1r 16A 230V	SZT	9	
2		Wył. różnic. P 344 C 16A 30mA AC	SZT	1	
3		Podstawa bezp. SP51 3P	SZT	3	
4		Moduł. blok listew rozd. BR 4-7	SZT	2	
5		Listwa przyłączowa IP2 N-8	SZT	2	
6		Lampka pomarańczowa L 306 250V	SZT	3	
7		Przełącznik bistabilny PB 301-230	SZT	5	
8		Wył. nadprąd. S 301 B 10 1P 10A 6kA	SZT	30	
9		Wył. nadprąd. S 301 C 2 1P 2A 6kA	SZT	7	
10		Wył. nadprąd. S 301 C 6 1P 6A 6kA	SZT	9	
11		Wył. nadprąd. S 303 C 40 3P 40A 6kA	SZT	1	
12		Wył. nadprąd. S 303 C 63 3P 63A 6kA	SZT	1	
13		Wył. różnic. P 312 C 16A 30mA AC	SZT	1	
14		Wyzw. wzrost. WW 361 230V	SZT	1	
		Szafa 2			
1		Rozł. izol. FR 303 40A	SZT	1	
2		Moduł. blok listew rozd. BR 4-7	SZT	2	
3		Listwa przyłączowa IP2 N-8	SZT	2	