

PRZEDMIAR ROBÓT 002-20-360

CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

Budowa: Termomodernizacja zespołu budynków
Obiekt: Budynek Wydziału Łączności Komendy Wojewódzkiej Policji
Rodzaj robót: Elektryczne

Inwestor: KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W POZNANIU
UL.KOCHANOWSKIEGO 2a
60-844 POZNAŃ

Przedmiar sporządził: inż.P.Krzyżaniak
Data opracowania przedmiaru: 21-04-2012

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT 002-20-360

CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

Budowa: Termomodernizacja zespołu budynków

Obiekt: Budynek Wydziału Łączności Komendy Wojewódzkiej Policji

Rodzaj robót: Elektryczne

Zamawiający: KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W POZNANIU
UL.KOCHANOWSKIEGO 2a
60-844 POZNAŃ

PRZEDMIAR 002-20-360

Strona 1

21-04-2012

DZIAŁ N A Z W A D Z I A Ł U

1 WYMIANA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH

1.1 Demontaż istniejących opraw

1.2 Montaż nowych opraw

PRZEDMIAR ROBÓT 002-20-360

CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

Budowa: Termomodernizacja zespołu budynków

Obiekt: Budynek Wydziału Łączności Komendy Wojewódzkiej Policji

Rodzaj robót: Elektryczne

Inwestor: KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W POZNANIU
UL.KOCHANOWSKIEGO 2a
60-844 POZNAŃ

PRZEDMIAR 002-20-360

Strona 1

21-04-2012

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	WYMIANA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH					
1.1	Demontaż istniejących opraw					
1.1	10	KNR 403-11-34-01-00	STE	Demontaż opraw świetłówkowych 1S sufitowa 1x36W	szt	21,000
		1 Parter		13		13,000
		2 III piętro		8		8,000
1.1	20	KNR 403-11-34-01-00	STE	Demontaż opraw świetłówkowych 2S sufitowa/ścienna 2x36W	szt	311,000
		1 Piwnica		76		76,000
		2 Parter		55+3		58,000
		3 I piętro		0+3		3,000
		4 II piętro		58+3		61,000
		5 III piętro		60+3		63,000
		6 IV piętro		45+3		48,000
		7 Poddasze		2		2,000
1.1	30	KNR 403-11-34-01-00	STE	Demontaż opraw świetłówkowych rastrowych 1R sufitowa 1x36W	szt	2,000
		1 I piętro		2		2,000
1.1	40	KNR 403-11-34-01-00	STE	Demontaż opraw świetłówkowych rastrowych 2R sufitowa 2x36W	szt	197,000
		2 Parter		58		58,000
		3 I piętro		85		85,000
		4 II piętro		0		0,000
		5 III piętro		18		18,000
		6 IV piętro		36		36,000
1.1	50	KNR 403-11-34-01-00	STE	Demontaż opraw świetłówkowych rastrowych 4R sufitowa 4x18W	szt	130,000
		2 Parter		19		19,000
		3 I piętro		82		82,000
		4 II piętro		14		14,000
		5 III piętro		3		3,000
		6 IV piętro		12		12,000
1.1	60	KNR 403-11-34-01-00	STE	Demontaż opraw świetłówkowych- hermetyczna sufitowa 2x36W	szt	41,000
		1 Piwnica		10		10,000
		2 Parter		19		19,000
		3 II piętro		12		12,000
1.1	70	KNR 403-11-34-02-00	STE	Demontaż opraw kompaktowych energooszczędnych 18W "8"	szt	11,000
		2 Parter		3		3,000
		3 I piętro		8		8,000
1.1	80	KNR 403-11-34-02-00	STE	Demontaż opraw świetłówkowych "8"-kinkiet 1x18W	szt	12,000
		3 I piętro		2		2,000
		4 II piętro		7		7,000
		5 III piętro		3		3,000
1.1	90	KNR 403-11-33-07-00	STE	Demontaż opraw żarowych sufitowych "9"	szt	14,000
		1 Piwnica		3		3,000
		2 Parter		2		2,000
		3 I piętro		9		9,000
1.1	100	KNR 403-11-33-08-00	STE	Demontaż opraw żarowych hermetycznych (ścienna/sufitowa) "9a"	szt	40,000
		1 Piwnica		7+24		31,000
		2 Poddasze		9		9,000
1.1	110	KNR 403-11-33-01-00	STE	Demontaż opraw żarowych antywybuchowych 60W "9b"	szt	8,000
		1 Piwnica		8		8,000
1.1	120	KNR 403-11-34-02-00	STE	Demontaż opraw żarowych "9"-kinkietlub sufitowa 60W	szt	62,000
		1 Piwnica		17+3		20,000
		2 Parter		4+2		6,000
		3 I piętro		9		9,000
		4 II piętro		13		13,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
	5	III piętro	4			4,000
	6	IV piętro	10			10,000
1.2	Montaż nowych oprav					
1.2	10	KNR	508-05-02-09-00	STE	Przygotowanie podłoża pod montaż oprav	szt 800,000
	1	Piwnica		48+5+15+14+4+4+2		92,000
	2	Parter		4+6+59+9+4+5+7+91		185,000
	3	I piętro		33+39+9+80+2+5+79		247,000
	4	II piętro		17+2+3+15+3+3+4+46		93,000
	5	III piętro		14+4+2+2+3+4+58		87,000
	6	IV piętro		5+15+4+5+4+59		92,000
	7	Poddasze		2+2		4,000
			wsp: R = 0,955			
1.2	20	KNR	508-05-15-08-00	STE	Montaż na gotowym podłożu oprav "A1"	szt 52,000
	1	Piwnica		48		48,000
	2	Parter		4		4,000
			wsp: R = 0,955			
1.2	30	KNR	508-05-15-08-00	STE	Montaż na gotowym podłożu oprav "A4"	szt 13,000
	1	Piwnica		5		5,000
	2	Parter		6		6,000
	3	Poddasze		2		2,000
			wsp: R = 0,955			
1.2	40	KNR	508-05-11-06-00	STE	Montaż na gotowym podłożu oprav "B1"	szt 128,000
	2	Parter		59		59,000
	3	I piętro		33		33,000
	4	II piętro		17		17,000
	5	III piętro		14		14,000
	6	IV piętro		5		5,000
			wsp: R = 0,955			
1.2	50	KNR	508-05-11-06-00	STE	Montaż na gotowym podłożu oprav "B2"	szt 69,000
	2	Parter		9		9,000
	3	I piętro		39		39,000
	4	II piętro		2		2,000
	5	III piętro		4		4,000
	6	IV piętro		15		15,000
			wsp: R = 0,955			
1.2	60	KNR	508-05-11-06-00	STE	Montaż na gotowym podłożu oprav "B3"	szt 18,000
	1	Parter		4		4,000
	2	I piętro		9		9,000
	3	II piętro		3		3,000
	4	III piętro		2		2,000
			wsp: R = 0,955			
1.2	70	KNR	508-05-11-11-00	STE	Montaż na gotowym podłożu oprav "E1"	szt 15,000
	1	Piwnica		15		15,000
			wsp: R = 0,955			
1.2	80	KNR	508-05-11-11-00	STE	Montaż na gotowym podłożu oprav "E2"	szt 14,000
	1	Piwnica		14		14,000
			wsp: R = 0,955			
1.2	90	KNR	508-05-14-13-00	STE	Montaż na gotowym podłożu oprav "I1"	szt 95,000
	3	I piętro		80		80,000
	4	II piętro		15		15,000
			wsp: R = 0,955			
1.2	100	KNR	508-05-15-08-00	STE	Montaż na gotowym podłożu oprav "P1"	szt 20,000
	1	Piwnica		4		4,000
	2	Parter		5		5,000
	3	I piętro		2		2,000
	4	II piętro		3		3,000
	5	III piętro		2		2,000
	6	IV piętro		4		4,000
			wsp: R = 0,955			
1.2	110	KNR	508-05-15-08-00	STE	Montaż na gotowym podłożu oprav "P2"	szt 15,000
	1	Piwnica		4		4,000
	2	II piętro		3		3,000
	3	III piętro		3		3,000
	4	IV piętro		5		5,000
			wsp: R = 0,955			
1.2	120	KNR	508-05-15-08-00	STE	Montaż na gotowym podłożu oprav "P4"	szt 28,000
	1	Piwnica		2		2,000
	2	Parter		7		7,000
	3	I piętro		5		5,000
	4	II piętro		4		4,000
	5	III piętro		4		4,000

		SYMBOL		NUMER		NAZWA		JEDN		IŁOŚĆ	
DZ	POZ	POZYCJI		ST		POZYCJI PRZEDMIAROWEJ		MIARY			
		6	IV piętro		4						4,000
		7	Poddasze		2						2,000
		wsp: R = 0,955									
1.2	130	KNR	508-05-15-08-00	STE	Montaż na gotowym podłożu opraw "T2"			szt			333,000
		2	Parter		91						91,000
		3	I piętro		79						79,000
		4	II piętro		46						46,000
		5	III piętro		58						58,000
		6	IV piętro		59						59,000
		wsp: R = 0,955									
1.2	140	Kalkulacja własna		STE	Pomiary natężenia oświetlenia			kmpl			1,000
		1			1						1,000

LIMIT ILOŚCIOWY
PRZEDMIAR ROBÓT 002-20-360

CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
 Budowa: Termomodernizacja zespołu budynków
 Obiekt: Budynek Wydziału Łączności Komendy Wojewódzkiej Policji
 Rodzaj robót: Elektryczne
 Inwestor: KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W POZNANIU
 UL.KOCHANOWSKIEGO 2a
 60-844 POZNAŃ

PRZEDMIAR 002-20-360

Strona 1

21-04-2012

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ
M A T E R I A Ł Y				
1	7302366	Oprawa "B1" CHALICE 190C 2x26W HF	kmpł	128
2	7302366	Oprawa "B2" CHALICE 190 2x26W HF	kmpł	69
3	7302366	Oprawa "B3" CHALICE 190 1x26W HF IP44	kmpł	18
4	7302399	Oprawa "E1" POPPACK PRO 1x35W T16 HF L840	kmpł	15
5	7302399	Oprawa "E2" POPPACK PRO 1x28W T16 HF L840	kmpł	14
6	7302399	Oprawa "I1" IQ 2x55W TC-L HF MP L840	kmpł	95
7	7302454	Oprawa świetl "A1" AQUAF2 2x35W T16 HF L000	szt	52
8	7302454	Oprawa świetl "A4" AQUAF2 2x28W T16 HF L000	szt	13
9	7302454	Oprawa świetl "P1" PRISMA 2x28W OP	szt	20
10	7302454	Oprawa świetl "P2" PRISMA 2x14W OP	szt	15
11	7302454	Oprawa świetl "P4" PRISMA 2x49W OP	szt	28
12	7302454	Oprawa świetl "T2" PUNCH II 2x35W T16 HF DMB	szt	333
13	7350424	Światłówka MASTER TL5 HE 14W/840 1SL/40	szt	31
14	7350424	Światłówka MASTER TL5 HE 28W/840 1SL/40	szt	69
15	7350424	Światłówka MASTER TL5 HE35W/840 1SL/40	szt	801
16	7350424	Światłówka MASTER TL5 HO 49W/840 1SL/40	szt	58
17	8990599	Kółki kotwiące	szt	1600