

KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa robót: Instalacja elektryczna oświetlenia awaryjno-ewakuacyjnego budynku
administracyjnego przy al. Kościuszki 22 w miejscowości Kościan.
Lokalizacja: al. Kościuszki 22; 64-000 Kościan
Zamawiający:

Poziomy cen:

poziom cen robót.
poziom cen robocizny.
stawka robocizny kalkulacyjnej.
dopłata do robocizny %
poziom cen materiałów.
poziom cen sprzętu.
narzuty kosztów pośrednich od R+S.
zysk od R+S+Ko.
dopłata / opust od całości. %
podatek VAT. %

Wartość robót netto:
Słownie:
Wartość robót brutto:
Słownie:

Kosztorys sporządził:

KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa robót: Instalacja elektryczna oświetlenia awaryjno-ewakuacyjnego budynku administracyjnego przy al. Kościuszki 22 w miejscowości Kościan.
 Lokalizacja: al. Kościuszki 22; 64-000 Kościan
 Inwestor:

KOSZTORYS

Strona 1

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Instalacja elektryczna - oświetlenie awaryjno-ewakuacyjne				
1	1	KNR 403-11-33-01-00 Demontaż istniejących opraw oświetlenia awaryjnego	szt	6,000	.....	.....
1	2	KNNR N005-04-07-01-00 Zabudowa wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego w istniejącej tablicy elektrycznej	szt	14,000	.....	.....
1	3	KNNR N005-01-10-05-00 Listwa elektroinstalacyjna przykręcana do naścienna	metr	800,000	.....	.....
1	4	KNNR N005-02-12-01-04 Przewód kabelkowy N2XH-J 3x1,5 w listwach elektroinstalacyjnych	metr	800,000	.....	.....
1	5	KNNR N005-01-02-01-00 Rura winidurowa karbowana RKSG ø 16	metr	200,000	.....	.....
1	6	KNNR N005-02-03-01-04 Przewód kabelkowy N2XXH-J 3x1,5 wciągany do rur	metr	200,000	.....	.....
1	7	KNNR N005-12-09-12-00 Przebijanie otworu ø 25 mm dł 40 cm w betonie	szt	8,000	.....	.....
1	8	KNNR N005-12-09-12-01 Przebijanie otworu ø 40 mm dł 40 cm w betonie	szt	2,000	.....	.....
1	9	KNNR N005-12-09-09-00 Przebijanie otworu ø 25 mm dł 10 cm w betonie	szt	5,000	.....	.....
1	10	KNNR N005-12-09-07-00 Przebijanie otworu ø 25 mm dł 2 c w cegle	szt	8,000	.....	.....
1	11	KNNR N005-12-09-10-00 Przebijanie otworu ø 25 mm dł 20 cm w betonie	szt	8,000	.....	.....
1	12	KNNR N005-12-09-05-00 Przebijanie otworu ø 25 mm dł 1 c w cegle	szt	6,000	.....	.....
1	13	KNNR N005-05-05-01-00 OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 2W 1h IP20 (asymetryczna)	kmpl	8,000	.....	.....
1	14	KNNR N005-05-05-01-00 OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 2W 1h IP20 (symetryczna wąska)	kmpl	43,000	.....	.....
1	15	KNNR N005-05-05-01-00 OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 3W 1h IP20 (symetryczna wąska)	kmpl	1,000	.....	.....
1	16	KNNR N005-05-05-01-00 OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA p/t 2W 1h IP20 (symetryczna wąska)	kmpl	12,000	.....	.....
1	17	KNNR N005-05-05-01-00 OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA p/t 2W 1h IP20 (korytarzowa szeroka)	kmpl	3,000	.....	.....
1	18	KNNR N005-05-05-01-00 OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 2W 1h IP20 (korytarzowa szeroka)	kmpl	15,000	.....	.....
1	19	KNNR N005-05-05-01-00 OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 2W 1h IP65 (symetryczna wąska)	kmpl	29,000	.....	.....
1	20	KNNR N005-05-05-01-00 OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 2W 1h IP65 (korytarzowa szeroka)	kmpl	1,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	21	KNNR N005-05-05-01-00 OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 3W 1h IP65 (symetryczna wąska)	kmpl	2,000	.....	.....
1	22	KNNR N005-05-05-01-00 OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNO-KIERUNKOWA 1h montaż na ścianie	kmpl	21,000	.....	.....
1	23	KNNR N005-05-05-01-00 OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNO-KIERUNKOWA 1h montaż na suficie	kmpl	18,000	.....	.....
1	24	KNNR N005-05-05-01-00 OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNO-KIERUNKOWA 1h montaż w suficie podwieszanym	kmpl	6,000	.....	.....
1	25	KNNR N005-05-05-01-00 OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNO ZEWN. Z GRZAŁKĄ 1h	kmpl	7,000	.....	.....
1	26	KNNR N005-13-03-01-00 Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar pierwszy	szt	7,000	.....	.....
1	27	KNNR N005-13-03-02-00 Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar następny	szt	7,000	.....	.....
1	28	Analiza indywidualna Pomiary natężenia oświetlenia awaryjnego wraz z protokołami	kmpl	1,000	.....	.....
OGÓLEM KOSZTORYS						.....

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: Instalacja elektryczna oświetlenia awaryjno-ewakuacyjnego budynku administracyjnego przy al. Kościuszki 22 w miejscowości Kościan.
 Lokalizacja: al. Kościuszki 22; 64-000 Kościan
 Inwestor:

PRZEDMIAR

Strona 1

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1			Instalacja elektryczna - oświetlenie awaryjno-ewakuacyjne		
1	1	KNR 403-11-33-01-00	Demontaż istniejących opraw oświetlenia awaryjnego	szt	6,000
1	2	KNNR N005-04-07-01-00	Zabudowa wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego w istniejącej tablicy elektrycznej	szt	14,000
1	3	KNNR N005-01-10-05-00	Listwa elektroinstalacyjna przykręcana do naścienna	metr	800,000
1	4	KNNR N005-02-12-01-04	Przewód kabelkowy N2XH-J 3x1,5 w listwach elektroinstalacyjnych	metr	800,000
1	5	KNNR N005-01-02-01-00	Rura winidulowa karbowana RKSG ø 16	metr	200,000
1	6	KNNR N005-02-03-01-04	Przewód kabelkowy N2XXH-J 3x1,5 wciągany do rur	metr	200,000
1	7	KNNR N005-12-09-12-00	Przebijanie otworu ø 25 mm dł 40 cm w betonie	szt	8,000
1	8	KNNR N005-12-09-12-01	Przebijanie otworu ø 40 mm dł 40 cm w betonie	szt	2,000
1	9	KNNR N005-12-09-09-00	Przebijanie otworu ø 25 mm dł 10 cm w betonie	szt	5,000
1	10	KNNR N005-12-09-07-00	Przebijanie otworu ø 25 mm dł 2 c w cegle	szt	8,000
1	11	KNNR N005-12-09-10-00	Przebijanie otworu ø 25 mm dł 20 cm w betonie	szt	8,000
1	12	KNNR N005-12-09-05-00	Przebijanie otworu ø 25 mm dł 1 c w cegle	szt	6,000
1	13	KNNR N005-05-05-01-00	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 2W 1h IP20 (asymetryczna)	kmpl	8,000
1	14	KNNR N005-05-05-01-00	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 2W 1h IP20 (symetryczna wąska)	kmpl	43,000
1	15	KNNR N005-05-05-01-00	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 3W 1h IP20 (symetryczna wąska)	kmpl	1,000
1	16	KNNR N005-05-05-01-00	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA p/t 2W 1h IP20 (symetryczna wąska)	kmpl	12,000
1	17	KNNR N005-05-05-01-00	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA p/t 2W 1h IP20 (korytarzowa szeroka)	kmpl	3,000
1	18	KNNR N005-05-05-01-00	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 2W 1h IP20 (korytarzowa szeroka)	kmpl	15,000
1	19	KNNR N005-05-05-01-00	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 2W 1h IP65 (symetryczna wąska)	kmpl	29,000
1	20	KNNR N005-05-05-01-00	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 2W 1h IP65 (korytarzowa szeroka)	kmpl	1,000
1	21	KNNR N005-05-05-01-00	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 3W 1h IP65 (symetryczna wąska)	kmpl	2,000
1	22	KNNR N005-05-05-01-00	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNO-KIERUNKOWA 1h montaż na ścianie	kmpl	21,000
1	23	KNNR N005-05-05-01-00	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNO-KIERUNKOWA 1h montaż na suficie	kmpl	18,000
1	24	KNNR N005-05-05-01-00	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNO-KIERUNKOWA 1h montaż w suficie podwieszanym	kmpl	6,000
1	25	KNNR N005-05-05-01-00	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNO ZEWN. Z GRZAŁKĄ 1h	kmpl	7,000
1	26	KNNR N005-13-03-01-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar pierwszy	szt	7,000
1	27	KNNR N005-13-03-02-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar następny	szt	7,000
1	28	Analiza indywidualna	Pomiary natężenia oświetlenia awaryjnego wraz z protokołami	kmpl	1,000

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY
KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa robót: Instalacja elektryczna oświetlenia awaryjno-ewakuacyjnego budynku administracyjnego przy al. Kościuszki 22 w miejscowości Kościan.
Lokalizacja: al. Kościuszki 22; 64-000 Kościan
Inwestor:

KOSZTORYS

Strona 1

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	SYKAL WARTOŚĆ
ROBOCIZNA						
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	712,76	.....	.....
R A Z E M :						.....
M A T E R I A Ł Y						
1	7010702	Wyłącznik nadprąd 1-bieg	szt	14,00	.....	.....
2	7301901	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 2W 1h IP20 (asymetryczna)	szt	8,00	.....	.....
3	7301901	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 2W 1h IP20 (korytarzowa szeroka)	szt	15,00	.....	.....
4	7301901	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 2W 1h IP20 (symetryczna wąska)	szt	43,00	.....	.....
5	7301901	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 2W 1h IP65 (korytarzowa szeroka)	szt	1,00	.....	.....
6	7301901	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 2W 1h IP65 (symetryczna wąska)	szt	29,00	.....	.....
7	7301901	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 3W 1h IP20 (symetryczna wąska)	szt	1,00	.....	.....
8	7301901	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA n/t 3W 1h IP65 (symetryczna wąska)	szt	2,00	.....	.....
9	7301901	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA p/t 2W 1h IP20 (korytarzowa szeroka)	szt	3,00	.....	.....
10	7301901	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNA p/t 2W 1h IP20 (symetryczna wąska)	szt	12,00	.....	.....
11	7301901	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNO ZEWN. Z GRZAŁKĄ 1h	szt	7,00	.....	.....
12	7301901	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNO-KIERUNKOWA 1h montaż na suficie	szt	18,00	.....	.....
13	7301901	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNO-KIERUNKOWA 1h montaż na ścianie	szt	21,00	.....	.....
14	7301901	OPRAWA AWARYJNA EWAKUACYJNO-KIERUNKOWA 1h montaż w suficie podwieszonym	szt	6,00	.....	.....
15	7460111	Rura winidurowa karbowana	metr	208,00	.....	.....
16	7460404	Listwa el/inst naścienna	metr	832,00	.....	.....
17	7460599	Elementy listew elektroinstalac	szt	544,00	.....	.....
18	8030012	Przewód miedziany N2XH-J 3x1,5	metr	1040,00	.....	.....
19	8462699	Kolki rozporowe plastikowe	szt	2160,00	.....	.....
R A Z E M :						.....