

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
Rozbudowa sieci dedykowanych i systemów bezpieczeństwa obiektowego, modernizacja okablowania strukturalnego w Starostwie Powiatowym w Międzyrzeczu							
1		Parter					
1.1		Instalacje elektryczne					
1.1.1		Montaż oświetlenia awaryjnego					
1							
1.1		Doposażenie rozdzielnic TK0					
1.1.1							
1	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach -		szt	2	0.0000	0.00
d.1.	0407-01	wyłącznik nadprądowy 1-bieg.					
1.1.							
1							

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.1.	Montaż urządzeń						
1.2.							
2	KNR 5-14	Montaż lampek sygnalizacyjnych kwadratowych mocowanych na wkręty		szt.	10	0.0000	0.00
d.1.	0512-02						
1.1.							
2	KNR 5-14	Montaż lampek sygnalizacyjnych kwadratowych mocowanych na wkręty		szt.	7	0.0000	0.00
d.1.	0512-02						
1.1.							
2							

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.1. 1.3	Trasy kablowe						
4 d.1. 1.1. 3	KNR AT-21 0103-01	Układanie kabli zasilających w korytach kablowych 3x1,5		m	68	0.0000	0.00
5 d.1. 1.1. 3	KNR AT-13 0106-02	Listwy instalacyjne przykręcane o szer.ponad 20 mm i kanały o szer. do 250 mm		m	68	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.1. 1.4.	Pomiary						
6 d.1. 1.1. 4.	KNNR-W 9 1201-02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy		punkt	10+7 = 17.000	0.0000	0.00
7 d.1. 1.1. 4.	KNNR-W 9 1201-03	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu		punkt	10+7 = 17.000	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.1.	Trasy kablowe i okablowanie						
8	KNR 5-01	Wciąganie kabla o śr. 50 mm do sztywów i kanałów budynku (WLZ)		m	48	0.0000	0.00
d.1.	0604-05						
1.2.							
9	KNR 5 0209-	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania		m	722	0.0000	0.00
d.1.	02						
1.2.							
10	KNR 5 0209-	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania		m	118	0.0000	0.00
d.1.	01						
1.2.							
11	KNR 5 1105-	Korytka o szerokości do 200 mm przykręcane do gotowych otworów		m	142+11 = 153.000	0.0000	0.00
d.1.	08						
1.2.							
12	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 100 mm		otw.	1	0.0000	0.00
d.1.	1004-15						
1.2.							

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.1.	3	Montaż urządzeń					
13 d.1. 1.3	KNR AT-15 0108-01	Montaż gniazd abonenckich PEL1 -el.		szt.	27	0.0000	0.00
14 d.1. 1.3	KNR AT-15 0108-01	Montaż gniazd abonenckich PEL4 -el.		szt.	2	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.1.4	Pomiary						
15 d.1.1.4	KNR-W 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia		pomiar.	20	0.0000	0.00
16 d.1.1.4	KNR-W 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia		pomiar.	2	0.0000	0.00
17 d.1.1.4	KNR-W 4-03 1209-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego		prób.	1	0.0000	0.00
18 d.1.1.4	KNR-W 4-03 1209-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - następną próba działania wyłącznika różnicowoprądowego		prób.	17	0.0000	0.00
19 d.1.1.4	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy		pomiar	1	0.0000	0.00
20 d.1.1.4	KNR-W 5-08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny		pomiar	111	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.1.5	Montaż rozdzielnic						
21 d.1.1.5	KNR 5-08 0404-09	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 50kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża TK0		szt.	1	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.2	Montaż ścianki	GK					
22	KNR 2-02 d.1.2003-01	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.55-01		m ²	3.6	0.0000	0.00
23	KNR 2-02 d.1.1503-03	Szpachlowanie z podwójnym malowaniem ścianki GK		m ²	3.60	0.0000	0.00
24	KNR 2-02 d.1.1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną		m	1.20	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.3		Instalacje teletechniczne					
1.3		System alarmu pożarowego (SAP)					
1.3		Trasy kablowe i okablowanie					
25	KNNR 5 0206- d.1.01 3.1. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na betonie		m	40	0.0000	0.00
26	KNNR 5 0203- d.1.01 3.1. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur		m	386	0.0000	0.00
27	KNNR 5 0103- d.1.01 3.1. 1	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie		m	386	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.3. Montaż urządzeń							
1.2							
28 d.1. 3.1. 2	KNR 5-06 1606-02	Instalowanie gniazd w wykonaniu zwykłym dosamoczących ostrzegaczy pożarowych - czujek, montowanych kołkami rozporowymi w cegle		szt.	73	0.0000	0.00
29 d.1. 3.1. 2	KNR 5-06 1612-02	Instalowanie optycznych czujek dymu w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach wraz ze sprawdzeniem		szt.	73	0.0000	0.00
30 d.1. 3.1. 2	KNR 5-06 1605-02	Montaż obudowy ROP		szt.	2	0.0000	0.00
31 d.1. 3.1. 2	KNR 5-06 1609-04	Instalowanie ręcznych ostrzegaczy pożaru-przycisków w wykonaniu zwykłym, bez uruchomienia i sprawdzenia, podłoże: cegła		szt.	2	0.0000	0.00
32 d.1. 3.1. 2	KNR 5-06 1602-03	Zainstalowanie dodatkowych urządzeń SAP na gotowym podłożu z podłączeniem, sygnalizator optyczno-dźwiękowy wewnętrzny		szt.	2	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.3.		Pomiary, uruchomienie systemu					
33	KNR 5-06	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych o 40 punktach		szt.	1	0.0000	0.00
d.1.	1614-04						
3.1.							
3							

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.3.2	Sieć strukturalna (LAN)						
1.3.2.1	Trasy kablowe i okablowanie						
34 d.1. 3.2. 1	KNR AT-14 0102-01	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany		m	1482	0.0000	0.00
35 d.1. 3.2. 1	KNR AT-14 0101-04	Układanie pionowego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy - dodatek za układanie w korytach		m	1482	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.3.	Montaż urządzeń						
2.2.							
36	KNR AT-15	Montaż gniazd abonenckich PEL1 -RJ45		szt.	27	0.0000	0.00
d.1.	0108-01						
3.2.							
2							
37	KNR AT-15	Montaż gniazd abonenckich PEL4 -RJ45		szt.	2	0.0000	0.00
d.1.	0108-01						
3.2.							
2							

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.3. 2.3		Doposażenie istniejącej serwerowni					
38 d.1. 3.2. 3	KNR AT-14 0105-02	Montaż złącza RJ45 na skrętce 4-parowej ekranowanej STP/FTP		szt.	108+4 = 112.000	0.0000	0.00
39 d.1. 3.2. 3	KNR AT-14 0108-01	Montaż paneli rozdzielczych RJ45 w przygotowanych stelażach 19"		szt.	5	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.3. 2.4.	Pomiary						
40 d.1. 3.2. 4	KNR AT-14 0111-01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami		pomiar	112	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.3.3		System sygnalizacji włamania i napadu (SSWiN)					
1.3.3.1		Trasy kablowe i okablowanie					
41 d.1. 3.3. 1	KNR AT-14 0102-01	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany		m	232	0.0000	0.00
42 d.1. 3.3. 1	KNR 5-08 0209-05	Kable układane na ścianach i sufitach przed(1) otynkowaniem		m	232	0.0000	0.00
43 d.1. 3.3. 1	KNR AT-13 0109-04	Koryta kablowe (odcinki proste) o szer. do 100 mm		m	120	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.3.	Montaż urządzeń						
3.2.							
44	KNR AL-01 d.1.0114-02 3.3.2	Montaż obudowy ekspandera		szt.	1	0.0000	0.00
45	KNR AL-01 d.1.0105-01 3.3.2	Montaż dodatkowej karty funkcyjnej centrali alarmowej - karta przekaźnikowa do 4 wejść/wyjść		szt.	2	0.0000	0.00
46	KNR 5-06 d.1.1612-03 3.3.2	Instalowanie w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach, wraz ze sprawdzeniem, czujek pasywnej podczerwieni		szt.	25	0.0000	0.00
47	KNR 5-06 d.1.1601-10 3.3.2	Zainstalowanie manipulatora		szt.	2	0.0000	0.00
48	KNR 5-06 d.1.1602-03 3.3.2	Zainstalowanie sygnalizatora optyczno-dźwiękowy		szt.	1	0.0000	0.00
49	KNR 5-06 d.1.1602-03 3.3.2	Zainstalowanie sygnalizatora optyczno-dźwiękowy		szt.	2	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.3.3.3		Pomiary, uruchomienie systemu					
50 d.1.3.3.3	KNR 5-06 1604-01	Programowanie linii dozorowych w centralkach alarmowych		wariant.	4	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
	2	Pomieszczenie portierni Parter					
	2.1	Montaż ścianki GK					
51	KNR 2-02 d.2. 2003-01 1	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.55-01		m ²	1.44	0.0000	0.00
52	KNR 2-02 d.2. 1503-03 1	Szpachlowanie z podwójnym malowaniem ścianki GK		m ²	3.60	0.0000	0.00
53	KNR 2-02 d.2. 1120-03 1	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną		m	1.20	0.0000	0.00
54	kalk. własna d.2. 1	Demontaż szkła bezpiecznego oraz parapetu granitowego		ust.	1	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
	3II piętro						
	3.1 Obrobienie ścianki GK						
55 d.3. 1	KNR 2-02 1503-03	Szpachlowanie z podwójnym malowaniem ścianki GK		m ²	3.60	0.0000	0.00
56 d.3. 1	KNR 2-02 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną		m	1.20	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
	4 III piętro						
	4.1 Obrobienie ścianki GK						
57 d.4. 1	KNR 2-02 1503-03	Szpachlowanie z podwójnym malowaniem ścianki GK		m ²	3.60	0.0000	0.00
58 d.4. 1	KNR 2-02 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną		m	1.20	0.0000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
5IV piętro							
5.1 Obrobienie ścianki GK							
59	KNR 2-02 d.5.1503-03 1	Szpachlowanie z podwójnym malowaniem ścianki GK		m ²	3.60	0.0000	0.00
60	KNR 2-02 d.5.1120-03 1	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną		m	1.20	0.0000	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót							0.00

Słownie: zero i 00/100 zł