PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		**Instalacje i urządzenia elektryczne**			
1.1		**Demontaże**			
1 d.1.1	KNNR 9 0501-07	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
		490	szt.	490,000	
				RAZEM	**490,000**
2 d.1.1	KNNR 9 0501-07	Demontaż istniejącej centrali monitorowania oświetlenia awaryjnego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
3 d.1.1	KNNR 9 0402-05	Demontaż Centrali SSP	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
4 d.1.1	KNNR 9 0403-06	Demontaż puszek	szt.		
		250	szt.	250,000	
				RAZEM	**250,000**
5 d.1.1	kalk. własna	Demontaż pozostałych elementów instalacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	**1,000**
1.2		**TABLICE ROZDZIELCZE**			
6 d.1.2	KNNR 5 0404-02	Rozbudowa tablic na potrzebę przyłączenia sygnalizacji do instalacji centralnej baterii	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	**20,000**
7 d.1.2	KNNR 5 0404-02	Rozbudowa RGNN na potrzebę zasilania Centralnej baterii oświetlenia awaryjnego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
1.3		**OŚWIETLENIE**			
8 d.1.3	KNNR 5 0502-04	Oprawa awaryjna LED	kpl.		
		570	kpl.	570,000	
				RAZEM	**570,000**
9 d.1.3	KNNR 5 0502-04	Centralna bateria oświetlenia awaryjnego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
10 d.1.3	KNNR 5 0502-04	Moduł zaniku fazy	kpl.		
		20	kpl.	20,000	
				RAZEM	**20,000**
1.4		**ZASILANIE I OKABLOWANIE**			
11 d.1.4	KNNR 5 0206-01	Przewody NHXH-J 3x2,5mm² - natynkowo na uchwytach E90	m		
		7500	m	7 500,000	
				RAZEM	**7 500,000**
12 d.1.4	KNNR 5 0205-04	Przewody NHXH-J 3x2,5mm² - podtynkowo	m		
		1000	m	1 000,000	
				RAZEM	**1 000,000**
13 d.1.4	KNNR 5 0206-01	Przewody NHXH-J 3x6mm² - natynkowo na uchwytach E90	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	**30,000**
14 d.1.4	KNNR 5 0205-04	Przewody NHXH-J 3x6mm² - podtynkowo	m		
		10	m	10,000	

Norma EXPERT Wersja: 5.17.100.8 Nr seryjny: 18858 Użytkownik: TKE TOMASZ KOSZTOWNY USŁUGI INŻYNIERYJNE

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	**10,000**
15 d.1.4	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m		
		poz.12	m	1 000,000	
				RAZEM	**1 000,000**
16 d.1.4	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd	m		
		poz.15	m	1 000,000	
				RAZEM	**1 000,000**
17 d.1.4	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3		
		poz.16 * 0,05 * 0,05	m3	2,500	
				RAZEM	**2,500**
18 d.1.4	kalk. własna	Zabezpieczenie przejść przez ściany oddzielenia pożarowego	kpl.		
		20	kpl.	20,000	
				RAZEM	**20,000**
2		**Instalacje i urządzenia niskoprądowe**			
2.1		**Istniejące instalacje niskoprądowe**			
19 d.2.1	wycena indywidualna	Istniejące instalacje niskoprądowe niepodlegające wymianie - zabezpieczenie na czas prowadzonych robót, demontaże i ponowne montaże	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	**1,000**
3		**SYSTEM SYGNALIZACJI POŻARU**			
20 d.3	KNR AL-01 0101-01	Centrala sygnalizacji pożarowej (4x127 adresów, pełne oprogramowanie + drukarka)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
21 d.3	KNR AL-01 0109-02	Akumulator 40Ah/12v, bezobsługowy, AGM	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	**2,000**
22 d.3		Pojemnik akumulatorów (24Ah do 44Ah)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
23 d.3	KNNR 5 0206-04	Przewód HTKSHekw E90 1x2x1mm - uchwyty E90	m		
		380	m	380,000	
				RAZEM	**380,000**
4		**Instalacje sanitarne**			
24 d.4	KNR 2-17 0205-05	Dostawa i montaż siłowników klap wentylacyjnych	kpl ukł.		
		100	kpl ukł.	100,000	
				RAZEM	**100,000**
25 d.4	KNR 2-17 0205-05	Dostosowanie wentylacji i klimatyzacji w pomieszczeniu 104	kpl ukł.		
		1	kpl ukł.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
5		**Pozostałe**			
26 d.5	kalk. własna	Pozostałe prace demontażowe oraz utylizacja materiałów budowlanych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
27 d.5	kalk. własna	Dokumentacja wykonawcza	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	**1,000**

Norma EXPERT Wersja: 5.17.100.8 Nr seryjny: 18858 Użytkownik: TKE TOMASZ KOSZTOWNY USŁUGI INŻYNIERYJNE

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.5	kalk. własna	Nadzór inwestorski	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
29 d.5	kalk. własna	Dokumentacja powykonawcza	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
30 d.5	wycena indywidualna	Badania instalacji elektrycznych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	**1,000**
31 d.5	KNR AT-14 0111-01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami	pomiar		
		56	pomiar	56,000	
				RAZEM	**56,000**

UWAGA
Przedmiar robót należy traktować jako dokument informacyjny o charakterze pomocniczym. Opisy poszczególnych pozycji przedmiaru robót Wykonawca nie powinien traktować jako ostatecznie definiujących wymagania dla danych robót. Przedmiar robót należy traktować jako element dodatkowy, a nie służący do obliczenia ceny oferty. Przedmiar robót należy skonfrontować z dokumentacją projektową

Norma EXPERT Wersja: 5.17.100.8 Nr seryjny: 18858 Użytkownik: TKE TOMASZ KOSZTOWNY USŁUGI INŻYNIERYJNE