
KOSZTORYS INWESTORSKI

Nazwa inwestycji: : PRZEBUDOWA MIESZKANIA PRZY UL.OPOLSKIEJ 26A/6
Inwestor: : Powiat Tarnogórski
Adres inwestora: : ul. Opolska 26A/6, 42-600 Tarnowskie Góry
Branża: : elektryczna

Sporządził: : mgr inż. arch Małgorzata Wasielewska
Data opracowania: : grudzień 2022

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA

INWESTOR

Lp.	Podst	Wariant danych	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Demontaże		Demontaże			
1 d.1	KNNR-W 9 0812-06		Odłączenie kabli o przekroju żył do 120 mm ² w rozdzielnicach i rozdzielniach	szt.		
			12	szt.	12.00	
					RAZEM	12.00
2 d.1	KNNR 9 0301-03		Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtykowych, płaskich lub kabelkowych okrągłych	m		
			200	m	200.00	
					RAZEM	200.00
3 d.1	KNNR-W 9 0202-07		Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych 20-50 kg	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
4 d.1	KNNR 9 0402-05		Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych	szt.		
			10	szt.	10.00	
					RAZEM	10.00
5 d.1	KNNR 9 0403-08		Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych piętowych	szt.		
			10	szt.	10.00	
					RAZEM	10.00
6 d.1	KNNR 9 0401-07		Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
			10	szt.	10.00	
					RAZEM	10.00
7 d.1	KNR 4-04 1107-01		Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km	t		
			0.1	t	0.10	
					RAZEM	0.10
8 d.1	KNR 4-04 1107-04		Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
			Krotność = 9			
			poz.7	t	0.10	
					RAZEM	0.10
2	Roboty budowlane		Roboty budowlane			
9 d.2	KNR 4-03 1001-01		Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
			555	m	555.00	
					RAZEM	555.00
10 d.2	KNNR 5 1208-02		Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
			555	m	555.00	
					RAZEM	555.00
3	Rozdzielnice elektryczne		Rozdzielnice elektryczne			
11 d.3	wycena indywidualna		Wykonanie instalacji trójfazowej zgodnie z warunkami przyłączeniowymi	kpl		
			1	kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
12 d.3	KNNR 5 0404-03 kalk. własna		Projektowana rozdzielnica obiektowa mieszkaniowa, wykonanie dla obiektów publicznych, rezerwa miejsca 50%. Wymiary (450x550x168)mm.48 modułów.	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
4	Instalacja oświetlenia - przewody		Instalacja oświetlenia - przewody			
13 d.4	KNR 5-08 0210-01		Przewody kabelkowe YKY(żo) 5x6mm ² , 0,6/1kV Eca relacji Rozdz. licznik->Proj. Rozdz. mieszkanie	m		
			5	m	5.00	
					RAZEM	5.00
14 d.4	KNR 5-08 0210-01		Kabel YDYp 5x4mm ² Eca relacji Proj. Rozdz. miesz.-> Proj.płyta ind.	m		
			10	m	10.00	
					RAZEM	10.00
15 d.4	KNR 5-08 0210-01		Przewody kabelkowe YDYp 3x1,5mm ² , Eca relacji Proj. Rozdz. miesz.->Proj. ośw.	m		
			100	m	100.00	
					RAZEM	100.00
16 d.4	KNR 5-08 0210-01		Przewody kabelkowe YDYp 3x2,5mm ² , Eca relacji Proj. Rozdz. miesz.->Proj.Gniazda	m		

Lp.	Podst	Wariant danych	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			200	m	200.00	
					RAZEM	200.00
17 d.4	KNR 5-08 0210-01		Przewody kabelkowe YDY(żo) 4x1,5mm2, Eca relacji Proj. Rozdz. miesz.->Proj. ośw. 200	m m	 200.00	
					RAZEM	200.00
18 d.4	KNR 5-08 0210-02 analogia		Linka LgYżo 6mm2 50	m m	 50.00	
					RAZEM	50.00
5	Łączniki oświetleniowe		Łączniki oświetleniowe			
19 d.5	KNNR 5 0306-02		Łączniki jednobiegunowe 16A 250V podtynkowe 2	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
20 d.5	KNNR 5 0306-03		Łącznik uniwersalny 2-biegunowy, 16A, 250V podtynkowe 4	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00
21 d.5	KNNR 5 0306-07		Łącznik uniwersalny krzyżowy, 16A, 250V, podtynkowe 2	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
22 d.5	KNNR 5 0306-07 analogia		Łącznik uniwersalny schodowy, 16A, 250V, podtynkowe 2	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
23 d.5	KNNR 5 0302-01		Puszki instalacyjne podtynkowe końcowe 10	szt. szt.	 10.00	
					RAZEM	10.00
6	Instalacja oświetlenia - lampy		Instalacja oświetlenia - lampy			
24 d.6	KNNR 5 0512-02 wycena indywidualna		Oprawa oświetleniowa typu SVARTNORA lampa wisząca 12	kpl. kpl.	 12.00	
					RAZEM	12.00
25 d.6	KNNR 5 0503-01 wycena indywidualna		Oprawa oświetleniowa CL Kos 8781 oczko lampa wpuszczana downlight 1x8W LED 3000lm 3	kpl. kpl.	 3.00	
					RAZEM	3.00
26 d.6	kalk. własna		Lampka nabołatowa NYMANE Lampa biurkowa z ładow. indukcyjną, 4	szt szt	 4.00	
					RAZEM	4.00
27 d.6	KNNR 5 0502-01 wycena indywidualna		Oprawa oświetleniowa typu NYMANE kinkiet z obrotowym ramieniem, białe żarówka LED GU10 3000lm 4	kpl. kpl.	 4.00	
					RAZEM	4.00
7	Instalacja gniazd wewnętrznych		Instalacja gniazd wewnętrznych			
28 d.7	KNNR 5 0308-03		Gniazdo wtykowe 230V, pojedyncze, podtynkowe z klapką, do pomieszczeń mokrych tj. kuchnia łazienka 6	szt. szt.	 6.00	
					RAZEM	6.00
29 d.7	KNNR 5 0308-03		Gniazdo wtykowe 230V, podwójne, podtynkowe 12	szt. szt.	 12.00	
					RAZEM	12.00
30 d.7	KNNR 5 0308-03		Gniazdo wtykowe 230V, pojedyncze, podtynkowe	szt.		

Lp.	Podst	Wariant danych	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			3	szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
31 d.7	KNNR 5 0302-01		Puszka instalacyjna podtynkowa, hermetyczna	szt.		
			6	szt.	6.00	
					RAZEM	6.00
32 d.7	KNNR 5 0302-01		Puszki instalacyjne podtynkowe końcowe	szt.		
			15	szt.	15.00	
					RAZEM	15.00
8	Instalacja niskoprądowa		Instalacja niskoprądowa			
33 d.8	kalk. własna		Telekomunikacyjna skrzynka mieszkaniowa wraz z wyposażeniem według potrzeb, Zakł. wym. 300x400x100mm	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
34 d.8	KNNR 5 0308-02 analogia		Gniazda TV/SAT podtynkowe	szt.		
			3	szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
35 d.8	KNNR 5 0308-02 analogia		Gniazda komputerowe, podwójne RJ45 minimum kategorii 6 z ramka białe, podtynkowe	szt.		
			3	szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
36 d.8	KNNR 5 0205-01 analogia		Kabel instalacyjny CAT.6A,U/UTP,4P,650MHz,LSZH,Szary, Eca,WARP	m		
			100	m	100.00	
					RAZEM	100.00
37 d.8	KNNR 5 0302-01		Puszki instalacyjne podtynkowe końcowe	szt.		
			6	szt.	6.00	
					RAZEM	6.00
9	Prace pomiarowe		Prace pomiarowe			
38 d.9	KNNR 5 1301-01		Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
			5	pomiar	5.00	
					RAZEM	5.00