

**Przedmiar robót : Remont instalacji elektrycznej – Spytki 1A/3**Wyszczególnienie robót:**A - 100% Remont instalacji elektrycznej bez montażu osprzętu :**

Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej wraz z osprzętem. Trasowanie linii, mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych, przebijanie otworów w ścianach, stropach, przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu z wykonaniem ślepych otworów, montaż z podłączeniem puszek łączeniowych.

Montaż instalacji elektrycznej podtynkowej przewodami YDYp 3x2,5mm<sup>2</sup> / 5x2,5mm<sup>2</sup> 450/750V zabezpieczone wyłącznikiem o charakterystyce B16 - obwody gniazd, przewodami YDYp 3x1,5mm<sup>2</sup> / 4x1,5 mm<sup>2</sup> 450/750V zabezpieczone wyłącznikiem o charakterystyce B10 - obwody oświetlenia.

**Wydzielone obwody :** 1. oświetlenie + dzwonek, 2. gniazda kuchnia (3szt), 3. gniazdo piekarnik (1szt) 4. gniazdo pralka (1szt), 5. gniazdo łazienka + bojler elektryczny (2szt), 6. Obwód ogrzewania elektrycznego pokój + łazienka (2szt)

Montaż rozdzielnic 12 modułowej, (z opisem obwodów) wraz z zabezpieczeniami : Wyłącznik różnicowoprądowy 40A 30mA 230V 1szt. + wyłączniki nadmiarowoprądowe 7. Zaprawianie bruzd wliczone w cenę.

**B- Montaż osprzętu :**

Montaż na gotowym podłożu : Gniazd wtyczkowych, gniazd wtyczkowych hermetycznych, łączników instalacyjnych, opraw oświetleniowych, haczyków sufitowych pod oprawy oświetleniowe, dzwonka 230V z przyciskiem.

**Wymagana dokumentacja wliczona w cenę :**

- Protokoły pomiaru instalacji elektrycznej – 2 egzemplarze
- Zgłoszenie gotowości instalacji elektrycznej do podłączenia (TAURON) – 2 egzemplarze

<b>A</b>	<b>100% Remont instalacji elektrycznej bez montażu osprzętu</b>			
<b>Lp.</b>	<b>Wyszczególnienie robót</b>	<b>Cena netto</b>	<b>Szt.</b>	<b>Wartość netto</b>
1.	Wypust oświetleniowy		3	
2.	Wypust na gniazdo wtykowe		5	
3.	Wypust na gniazdo wtykowe hermetyczne		4	
4.	Wypust na dzwonek 230V		1	
5.	Montaż rozdzielni wraz z zabezpieczeniami c		1	
6.	Demontaż istniejącej instalacji		1	
7.				
<b>Razem</b>				
<b>B.</b>	<b>Montaż osprzętu</b>			
<b>Lp.</b>	<b>Wyszczególnienie robót</b>	<b>Cena netto</b>	<b>Szt.</b>	<b>Wartość netto</b>
1.	Montaż kostki na wpuście oświetleniowym		2	
2.	Montaż plafonu w łazience lub WC		1	
3.	Montaż gniazda wtykowego		5	
4.	Montaż gniazda wtykowego hermetycznego		4	
5.	Montaż dzwonka 230V		1	
6.	Montaż łącznika jednobiegunowego, świecznikowego lub dzwonkowego		4	
<b>Razem</b>				
		<b>Razem A+B cena netto</b>		
		<b>VAT 8%</b>		
		<b>Razem cena brutto</b>		