RUMBLE RUMBLE ELECTRIC

Elektroarbeiten – Beispielabrechnung der Rohinstallation

Fiktives Beispiel für die Elektroinstallation einer Wohnung · Arbeitskosten ohne Material

Dieses Beispiel zeigt, wie sich die Arbeitskosten aus den Hauptarbeiten und dem Aufbau des Verteilerkastens zusammensetzen können. Es handelt sich um eine unverbindliche Musterunterlage, nicht um ein individuelles Angebot oder eine echte Rechnung.

1. Rohinstallation

Arbeitsschritt	Arbeitskosten
Schlitzen und Fräsen der Leitungswege sowie erforderliche Wanddurchbrüche	165.000 HUF
Verlegung von Installations- und Schutzrohren	245.000 HUF
Einziehen von Leitungen und Kabeln	195.000 HUF
Herstellung der Gerätedosen und Vorbereitung der Anschlüsse	165.000 HUF
Einlassen eines LED-Profils	32.000 HUF
Montage von Kabelkanälen	48.000 HUF
Rohinstallation gesamt	**850.000 HUF**

2. Verteilerkasten – 54 Module

Position	Menge	Einzelpreis (Arbeitskosten)	Arbeitskosten
Grundaufbau eines Verteilerkastens mit 54 Modulen	1 Stk.	72.000 HUF	72.000 HUF
Einbau eines einpoligen Leitungsschutzschalters (1P)	12 Stk.	2.500 HUF	30.000 HUF
Einbau eines dreipoligen Leitungsschutzschalters (3P)	2 Stk.	4.500 HUF	9.000 HUF
Einbau eines vierpoligen FI-Schutzschalters (4P)	1 Stk.	8.000 HUF	8.000 HUF
Einbau eines vierpoligen Überspannungsschutzgeräts (4P)	1 Stk.	9.500 HUF	9.500 HUF
Einbau eines Klingel- bzw. Netzteilmoduls	1 Stk.	4.500 HUF	4.500 HUF
Arbeitskosten für den Verteilerkasten gesamt			**133.000 HUF**

3. Änderungen während der Arbeiten

Während der Arbeiten wurden zwei geplante Steckdosenanschlüsse nicht benötigt. Die dadurch eingesparten Arbeitskosten wurden auf einen zusätzlichen Steckdosenanschluss in der Küche und das Versetzen eines Schalters angerechnet. Diese Änderungen wurden daher nicht gesondert berechnet.

Die Vorbereitung eines Anschlusses für eine Klimaanlage ist als separate Zusatzarbeit aufgeführt; die Arbeitskosten betragen in diesem Beispiel 28.000 HUF.

4. Arbeitskosten insgesamt

Abrechnungsposition	Arbeitskosten
Rohinstallation	850.000 HUF
Montage des Verteilerkastens (54 Module) und der Schutzeinrichtungen	133.000 HUF
Zusatzarbeit: Vorbereitung des Klimaanlagenanschlusses	28.000 HUF
GESAMTE ARBEITSKOSTEN	**1.011.000 HUF**

Hinweise: Die Arbeitskosten der Rohinstallation beinhalten in diesem Beispiel die Reinigung nach Abschluss der Arbeiten, das Zusammenstellen der Bauschuttsäcke sowie die Beschaffung und Anlieferung der benötigten Materialien. Mengen und Preise dienen nur der Veranschaulichung. Materialkosten sind nicht enthalten. Die Fertigmontage von Steckdosen, Schaltern und Leuchten ist ein eigener Arbeitsschritt und in diesem Beispiel nicht enthalten.

Alle Preisangaben sind in ungarischen Forint (HUF) ausgewiesen. Eine Zahlung in Euro ist selbstverständlich möglich. Bei Zahlung in Euro rechnen wir den Betrag zum offiziellen EUR/HUF-Mittelkurs der Ungarischen Nationalbank (MNB) um, der am Zahlungstag gilt.