

Mit diesen Fragen prüfen Sie, ob Ihre Elektroplanung für den Neubau vollständig ist. Haken Sie ab, was schon klar ist. Offene Punkte klären Sie mit dem Elektromeister.

Die Punkte stammen aus den Videos von Elektromeister Tobias Haack.

Bereich 1: Planung am Grundriss

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ☐ Grundriss da?
Für jedes Stockwerk liegt ein Plan vor. Notfalls taugt auch das Foto einer Handzeichnung. ☐ Küchenplan mit Maßen?
Übernehmen Sie die Maße vom Küchenstudio. Dann sitzt jede Steckdose dort, wo der Küchenplaner sie vorgesehen hat. ☐ Daten-, TV- und Leerdosen eingeplant?
Zum Beispiel eine Leerdose hinter dem Fernseher für das HDMI-Kabel. | <ul style="list-style-type: none"> ☐ DIN 18015 als Orientierung geprüft?
Sie nennt die Mindestausstattung, für die Küche zum Beispiel fünf Steckdosen. ☐ Höhen festgelegt?
Klären Sie mit dem Elektriker, auf welcher Höhe Steckdosen, Schalter und Rollladen-Auslässe sitzen. ☐ Smart Home entschieden?
Ein Smart Home braucht andere Leitungen, die anders verlegt werden. |
|---|---|

Bereich 2: Vor und während der Rohinstallation

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ☐ Licht und Dimmen geklärt?
LED-Streifen, Deckenspots in Betondecken und dimmbare Leuchten vorher planen, mit etwas Reserve. ☐ Rohre fest am Boden?
Mit Lochband befestigt, gleich dort, wo das Rohr aus der Dose kommt und den Boden berührt. ☐ Rohr in der Wand?
Unten am Boden liegt das Rohr in der Wand und steht nicht vor. Sonst hat der Gipser ein Problem. | <ul style="list-style-type: none"> ☐ Material bereit?
Durch die Vorplanung liegt das Material auf der Baustelle, wenn es losgeht. ☐ Rohre nebeneinander?
Flach nebeneinander, nicht übereinander. Heizung, Sanitär und Lüftung brauchen auch Platz im Estrich. ☐ Luftdichte Dosen an Außenwänden?
Für Außenwände empfiehlt Tobias Haack luftdichte Dosen mit Membran. |
|---|--|

Bereich 3: Vor dem Verputzen

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ☐ Signaldeckel auf jeder Dose?
Nach dem Verputzen schauen die Nasen aus der Wand. So sieht man, wo die Dosen sitzen. ☐ Notiz auf jedem Foto?
Mit dem Smartphone direkt aufs Bild schreiben, was dort liegt. Die Stunde Zeit lohnt sich. ☐ Andere Gewerke informiert?
Heizungsbauer, Maler und andere Gewerke verlassen sich auf Ihren Bauzeitenplan. | <ul style="list-style-type: none"> ☐ Jede Dose fotografiert?
Mit Meterstab im Bild wissen Sie später, wo genau die Dose liegt. ☐ Eigenleistung kontrolliert?
Der Elektriker prüft die Arbeit, bevor zugeputzt wird. ☐ Planstand gespeichert?
Der aktuelle Plan liegt als PDF vor, mit Datum. |
|--|---|