LYCÉE PROFESSIONNEL LOUIS DELGRES

# LE Devis d'électricité

## Exemple de devis d'électricité : pose d'une prise électrique

| Désignation | Quantité | Prix unitaire | Total HT | Total TTC |
|---|---|---|---|---|
| Legrand double prise de courant électrique 16 A Réf 600721 | 1 | 42 € | 42 € | 46,20€ |
| Main-d'œuvre | 1 heure | 70 € | 70 € | 77 € |
| Frais de déplacement | 1 | 60 € | 60 € | 66 € |

**Montant TTC : 189,20€**

## Prix moyen à l'heure pour un électricien en Guadeloupe

Le prix moyen d'un électricien en Guadeloupe varie généralement **entre 40 et 75 euros de l'heure**, selon la complexité des travaux et l'expérience du professionnel. Pour des interventions spécifiques, comme la mise aux normes d'une installation, le tarif peut être plus élevé. Les frais de **déplacement** sont souvent compris entre **20 et 30 euros**.

## Travaux électriques : comment est chiffré un devis ?

Voici les principales étapes suivies par tout électricien professionnel pour établir un devis avec la plus grande précision.

1. Tout commence par une pré visite des lieux, à la rencontre du client, pour relever les différents besoins et bien comprendre les besoins. Les travaux à réaliser sont listés (installation neuve, rénovation, dépannage, etc.) et le nombre de circuits, la puissance requise et toute autre spécificité technique sont notifiés.
2. De là, le professionnel fait l'inventaire de tous les matériaux et fournitures nécessaires : câbles, boîtiers, prises, etc. Il chiffre les coûts auprès de ses fournisseurs. Une marge de 5 à 10% est normalement appliquée afin d'anticiper les imprévus.
3. Ensuite, l'électricien estime le nombre d'heures de travail nécessaires pour chaque tâche et applique son taux horaire. À cela s'ajoute le temps de déplacement. Enfin, le montant total de la facture doit aussi inclure les frais de gestion et administratifs (environ 10 à 15%).

## Comment doit être rédigé un devis d'électricien ?

Un devis d'électricité doit être rédigé de manière claire, détaillée et professionnelle. Voici la liste exhaustive des éléments à inclure pour la validité du document. Paginé si nécessaire, il contiendra le cachet de l'entreprise pour un rendu pro.  Les **éléments administratifs** à faire figurer sont donc les suivants.

| **Informations de l'entreprise** | **Informations sur le client** | **Conditions de réalisation** |
|---|---|---|
| • Nom/raison sociale de l'entreprise d'électricité<br>• Adresse complète<br>• Numéro de SIRET<br>• Coordonnées (téléphone, email) | • Nom du client<br>• Adresse du client et du chantier<br>• Date d'établissement du devis<br>• Référence unique du devis | • Délais d'intervention/d'exécution<br>• Modalités de règlement (acompte, solde, etc.)<br>• Validité du devis<br>• Conditions de garantie<br>• Éventuelles réserves ou exclusions |

En outre, l'**aspect technique** est à soigner. Il doit permettre au client de comprendre les travaux effectués, les équipements et matériaux fournis.

| **Description détaillée des travaux** | **Devis quantitatif estimatif** |
|---|---|
| • Liste exhaustive des tâches à réaliser (installation, rénovation, dépannage, etc.)<br>• Caractéristiques techniques (puissance, nombre de circuits, etc.)<br>• Localisation précise des interventions (pièces, étages, etc.)<br>• Éventuelles options ou prestations complémentaires | • Quantités de fournitures nécessaires (câbles, prises, etc.) avec références<br>• Nombre d'heures de main-d'œuvre estimé<br>• Coûts unitaires HT (taux horaire, prix des fournitures)<br>• Sous-totaux par postes de travaux |

Enfin, pour une totale clarté, les dernières lignes en bas du devis devront récapituler :

- le **total HT de la main-d'œuvre** ;
- le **total HT des fournitures** ;
- les **frais annexes éventuels** (déplacements, gestion, etc.) ;
- le **montant total HT** ;
- le **taux de TVA** appliqué ;
- et, pour finir, le **montant total TTC**.

## Comment faire pour calculer la main-d'œuvre d'un électricien ?

Chaque intervention est unique. Selon le type de travail à effectuer, il sera plus judicieux d'opter pour une facturation à l'heure ou au forfait. Ce dernier étant fixe, il présente une meilleure visibilité du budget pour le client. Il permet également de comparer plus facilement les différents devis d'électriciens entre eux.

## Tarif horaire d'un électricien

Selon les prix constatés sur le marché, on peut observer qu'un électricien facture entre **30 € et 100 € HT de l'heure**. Au sein de cette fourchette, ces tarifs varient en fonction :

- de la région, sachant que le coût de main-d'œuvre est toujours plus élevé en Île-de-France (autour de 65€ HT à Paris) ;
- l'expérience et les qualifications de l'électricien ;
- la complexité des travaux ;
- l'urgence de l'intervention, avec des tarifs majorés en soirée et en week-end – mais pas chez MesDépanneurs.fr.

Un tarif moyen de **60 - 70 € HT** de l'heure est fréquent pour les **interventions standards**.

## Prix au forfait pour une intervention d'électricien

**Pour des petits travaux**, l'électricien peut facturer un forfait, par exemple :

- pose d'une prise électrique : 110 à 250 € ;
- installation d'un disjoncteur : 150 € à 300 € ;
- pose d'un point luminaire : 100 à 150 € ;
- fourniture et pose d'un tableau électrique : 800 € à 1 300 € ;
- création d'une prise renforcée pour véhicules électriques : 500 à 900 €.

Ces tarifs estimatifs comprennent les **frais de déplacement** et sont exprimés **TTC**.

### Coût de main-d'œuvre au m² pour une rénovation/installation électrique : quel budget ?

Lorsqu'on entreprend une rénovation complète ou qu'on doit faire installer le réseau électrique d'une maison neuve, il est bien sûr plus pratique de **chiffrer la main-d'œuvre selon la superficie du chantier**. Voici un aperçu des tarifs pratiqués selon la complexité des travaux :

- **mise en sécurité électrique**, 60 € à 80 €/m² ;
- **rénovation partielle**, 90 € à 140 €/m² ;
- **rénovation totale**, 125 € à 200 €/m² ;
- **installation électrique neuve**, 100 €/m² environ.

Attention, ces fourchettes estimatives ne comprennent pas les frais de déplacement (20 € à 45 €) ni le coût des fournitures (câbles, prises, etc.).

## Quel est le prix pour refaire toute l'électricité dans une maison de 100 m² ? Simulation d'un devis

Rentrons dans le concret avec une **rénovation électrique de A à Z d'une maison** d'une surface d'environ **100 m²**, à Marseille. Les propriétaires ont fait confiance à une entreprise travaillant avec MesDépanneurs.fr. Voici donc, à travers ce chantier, un bon exemple de devis d'électricité !

| **Désignation** | **Qté** | **Prix U. HT** | **Total HT** |
|---|---|---|---|
| **Cuisine** | | | |
| Fourniture et pose lignes dédiées avec prise de courant 32 A + terre (ou boitier de connexion) avec disjoncteur au tableau | 1 | 195,00 € | 195,00 € |
| Prise machine à laver et lave-vaisselle avec disjoncteurs au tableau ; prise four avec disjoncteur au tableau ; 5 prises sur plan de travail ; alimentation hotte aspirante ; prise frigo ; un point lumineux | 6 | 100,00 € | 600,00 € |
| Tirage alim 2 points lumineux supplémentaires | 1 heure | 250,00 € | 250,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Hall entrée** | | | |
| Tirage et pose d'un point lumineux avec interrupteur va et vient | 1 | 450,00 € | 450,00 € |
| Création et pose prise encastrée | 1 | 150,00 € | 150,00 € |
| **Salon** | | | |
| Fourniture et pose de 5 prises électriques encastrées | 5 | 125,00 € | 625,00 € |
| Tirage point lumineux dcl avec 1 interrupteur | 1 | 250,00 € | 250,00 € |
| Tirage d'une ligne communication Internet | 1 | 250,00 € | 250,00 € |
| Tirage ligne clim | 1 heure | 0,00 € | 0,00 € |
| **Tableau d'arrivée de courant de marque Legrand ou Scheinder comprenant :** | 1 | 1 250,00 € | 1 250,00 € |
| Coffret saillie 3 rangs de 13 modules 2 inter différentiel 40A 30mA courbe AC 1 inter différentiel 40A 30mA courbe A 2 Disjoncteurs PH+N 32A 3 Disjoncteurs PH+N 20A 10 Disjoncteurs PH+N 16A 6 Disjoncteurs PH+N 10A | | | |
| **Chambre 1** | | | |
| Fourniture et pose de 4 prises encastrées et raccordement volet roulant | 3 | 100,00 € | 300,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tirage ligne communication Internet | 1 | 250,00 € | 250,00 € |
| Tirage ligne radiateur | 1 | 250,00 € | 250,00 € |
| Tirage point lumineux dcl avec 1 interrupteur | 1 | 250,00 € | 250,00 € |
| **Chambre 2** | | | |
| Fourniture et pose de 4 prises encastrée et raccordement volet roulant | 3 | 100,00 € | 300,00 € |
| Tirage point lumineux dcl avec 1 interrupteur | 1 | 250,00 € | 250,00 € |
| Tirage ligne radiateur | 1 | 250,00 € | 250,00 € |
| **Chambre 3** | | | |
| Fourniture et pose de 4 prises encastrée et raccordement volet roulant | 3 | 100,00 € | 300,00 € |
| Tirage point lumineux dcl avec 1 interrupteur | 1 | 250,00 € | 250,00 € |
| Tirage ligne radiateur | 1 | 250,00 € | 250,00 € |
| **WC** | | | |
| Tirage point lumineux dcl avec 1 interrupteur | 1 | 250,00 € | 250,00 € |
| **Salle de bain** | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tirage point lumineux dcl avec 1 interrupteur | 1 | 250,00 € | 250,00 € |
| Fourniture et pose prise double | 1 | 250,00 € | 250,00 € |
| Fourniture et pose point lumineux près du miroir | 1 | 280,00 € | 280,00 € |
| Fourniture et pose prise sèche serviette<br>Scellement partiel des gaines au sol<br>Rebouchage et finition à votre charge comme vu ensemble | 1<br>1<br>1 | 250,00 €<br>0,00 €<br>0,00 € | 250,00 €<br>0,00 €<br>0,00 € |
| 6 inter legrand dooxie pour volet roulant ainsi que les boites d'encastrement et raccordement offerts | 1 | 0,00 € | 0,00 € |
| Remise exceptionnelle | -1 | 150,00 € | -150,00 € |

**Total HT :** 7 800,00 €
**TVA 10 % :** 780,00 €
**Total TTC :** 8 580,00 €