

Chiffrage électrique - détail technique

Item	Description	Unité	Quantité	Coût		Incidence (%)	Prix de vente	
				Par unité	Total		Par unité	Total
A.4	Coffret AC et DC	u	1	1 528.20	1 528.20	42.02271744	2 635.86	2 635.86
A.5	Raccordement AC	u	1	3 692.10	3 692.10	42.01922171	6 367.80	6 367.80
	Total chapitre : A		1	21 228.26	21 228.26		36 615.34	36 615.34
B	Alimentation DC							
B.1	Convertisseurs DC	u	1	2 322.00	2 322.00	42.02247191	4 005.00	4 005.00
B.2	Tableau DC	u	1	1 063.75	1 063.75	42.01719912	1 834.59	1 834.59
B.3	Raccordement DC	u	1	867.60	867.60	42.02085004	1 496.40	1 496.40
	Total chapitre : B		1	4 253.35	4 253.35		7 335.99	7 335.99
C	Générateur Photovoltaïque côté DC							
C.1	Structure de fixation des modules	u	1	7 465.99	7 465.99	42.03953681	12 881.16	12 881.16
C.2	Chaines PV	u	1	6 053.85	6 053.85	42.02142789	10 441.53	10 441.53
C.3	Protection chaines	u	1	694.28	694.28	42.02061029	1 197.46	1 197.46
C.4	Raccordement chaines	u	1	6 178.91	6 178.91	41.97337941	10 648.40	10 648.40
	Total chapitre : C		1	20 393.02	20 393.02		35 168.55	35 168.55
D	Stockage d'énergie							
D.1	Pose et raccordement batteries	u	1	22 696.53	22 696.53	42.02261157	39 147.21	39 147.21

Active Row			
Description	MONTANT TOTAL HORS TAXES	Item	Unité
Coût Total	76 134.49	Prix de vente Total	131 312.35
		Quantité	1
		Incidence (%)	42.0203%
		Total	
Coût Total	76 134.49	Prix de vente Total	131 312.35
		Incidence (%)	0.42

Capture réelle Génius Ingénierie - Quick Devis

1.11 Chiffrage et métré détaillé de travaux électriques

Objectif : produire un chiffrage détaillé et un métré complet d'un projet électrique, à partir d'un cahier des charges, d'un CCTP ou d'une étude déjà réalisée par ailleurs dans ce catalogue.

Contenu de la mission :

- Décomposition du projet en postes structurés (arborescence de type WBS : lots, sous-lots, ouvrages élémentaires) ;
- calcul détaillé du prix de revient de chaque poste, décomposé en main d'oeuvre, matériel et matériaux (" minutes " de déboursé), à partir de bibliothèques de prix réutilisables ;
- consolidation de l'ensemble des postes en un devis chiffré avec prix de vente, incluant la génération de la nomenclature de matériel associée.

Livrables :

- Devis détaillé et chiffré, poste par poste ;
- métré complet du projet ;
- nomenclature de matériel générée à partir du chiffrage ;
- bordereau exportable dans le format attendu par le client (maître d'ouvrage, maître d'oeuvre, entreprise générale).

Outil mobilisé : Quick Devis, version Entreprise.