Connaissances professionnelles écrites Série 2022 Position 5 Documentation technique.

Plan d'installation

PQ selon orfo 2015 Installatrice-électricienne CFC Installateur-électricien CFC

Nom:	Prénom:	N° de candidat:	Date:

Évaluation Installations à courant fort 1.1 Qualité du dessin - Couleurs selon les données 1 - Tracé des lignes, clarté (évaluation de la qualité du dessin), propreté 3 1 - Pas de gommages prononcés 2 - Pas de conduites au sol - Pas de lignes en-dehors du logement (logement voisin / ascenseur) 2 1.2 Agencement des appareils - Cuisine (cuisinière encastrable, hotte aspirante, lave-vaisselle, réfrigérateur, 4 prise poste de travail, combinaison I-I interrupteur éclairage - prise poste de travail, prise éclairage) - Symboles selon la liste des symboles 1 1 - Pas de boîte de dérivation dans la cuisine / salon / salle à manger 1.3 Nombres de conducteurs, désignations - chambre, douche 1 1 - cuisine / salon / salle à manger - terrasse, réduit 1 - raccordements courant fort (couleur du dessin rouge) 1.4 Respect des normes et répartition en groupes 1 - Dimensions des tubes - Nombre de groupes de luminaires (Prescription 3 Groupes de luminaires) 1 1.5 Tracé des lignes (évaluation technique) - Installations stores à lamelles 2 - Installations force et chaleur 3 - Installations d'éclairage (max. 3 appareils max. (interrupteurs / prises) connectés 4 en série / pas plus de 8 tubes par boîte de dérivation)

2. Schéma de principe

2.1 Qualité du dessin

- Exécution des traits	2	
- Agencement / clarté	2	
2.2 Distribution secondaire		
- Marquage, symboles, sections, nombre de fils	3	
- Conformité plan / schéma	3	
- Disjoncteur RCD	2	
- Télérupteur	1	

3. Installations à courant faible

3.1 Qualité du dessin		
- Couleurs selon les données	1	
- Tracé des lignes, clarté (évaluation de la qualité du dessin), propreté	2	
- Pas de gommages prononcés	1	
3.2 Nombre de fils, désignation des lignes et boîtiers		
- Installation MM y compris marquage des câbles et numérotation des boîtiers	3	
- Interphone vidéo	1	
3.3 Tracé des lignes (évaluation technique)		
Tracé des tubes / intégralité / placement coordonné avec les prises 230 V		
Trade des tabés / integrante / placement destruction avec les prises 200 v		
- Installations MM	1	
- Interphone vidéo	1	
- Tubage en forme d'étoile	1	
Total Installations courant faible	11	
Total Installations courant fort	30	
Total Schéma de principe	13	
Total	54	

Signature experte/expert 1	Signature experte/expert 2	Points	Note (Report page 1 du candidat)