

Domotique P.R. inc.

Devis :

M. Laprise désire modifier son installation domotique pour protéger son garage.

Vous devez donc installer et programmer :

- *Un détecteur de chaleur dans le garage;*
- *Un contact de couleur blanche pour l'ouverture de la porte piétonne du garage;*
- *Un contact pour porte suspendue pour l'ouverture de la grande porte du garage;*
- *Un détecteur de mouvement dans le garage;*
- *Un clavier ACL de 32 zones avec capacité zones sans-fil à la porte piétonne du garage.*

Tâche à effectuer :

1. Déterminez le matériel nécessaire pour cette installation en vous référant aux manuels techniques et en complétant les **tableaux 1 et 2**.
2. Dessinez le schéma de câblage sur le plan de la maison en dessinant les composants à leur endroit respectif.
3. Dessinez le schéma de raccordement de chaque composant sur le plan du panneau.
4. Procédez aux raccordements de l'installation.
5. Effectuez les tests de résistance avant de mettre le système sous tension.
6. Programmez le clavier.
7. Effectuez le rétablissement de la supervision des modules.
8. Programmez le système et remplissez les fiches de programmation au crayon plomb.
9. Vérifiez le fonctionnement de votre installation
10. Faites vérifier par l'enseignant.

Plan du rez-de-chaussée (incrémentiel)



Schéma de raccordement (incrémentiel)

