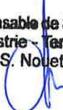


D.P.G.F

Lot 04 ELECTRICITE bat A

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Proposition entreprise | | TTC |
|--|---|-----|-----|----------|------------|--------------------|------------------------|--------------------|-----|
| | | | | | | | REALISA | | |
| | PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | |
| | Dépose anciennes installations électriques et supports courant faibles | ens | 1 | 1 | 720,00 € | 720,00 € | 720,00 € | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | | | | |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles, | ml | | 80,0 | 33,70 € | 2 696,00 € | 2 696,00 € | | |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre ,liaison équipotentielle arrivé eau et gaz | ens | ens | 2,0 | 524,29 € | 1 048,58 € | 1 048,58 € | | |
| 2.3 | réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) sur goulotte | u | 2 | 2,0 | 934,41 € | 1 868,82 € | 1 868,82 € | | |
| 2.4 | remplacement disjoncteur branchement , protection et alimentation en cable R2V | u | 2 | 2,0 | 255,62 € | 511,24 € | 511,24 € | | |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 2,0 | 90,00 € | 180,00 € | 180,00 € | | |
| 2.6 | Travaux spécifiques | ens | 1 | SO | | | | | |
| 2.7 | supprimer les anciennes installations inutiles ou pirates (voir dépose) | ens | 1 | Compris | 813,75 € | 1 627,50 € | 1 627,50 € | | |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 1 | 2,0 | 100,60 € | 1 609,60 € | 1 609,60 € | | |
| 2.9 | eclairage Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations Sarlam essentiel HF 1500 lumens | u | 10 | 16,0 | 55,84 € | 223,36 € | 223,36 € | | |
| 2.10 | Sous-sols eclairage locaux VO fluo étancche led avec détecteur ref: | u | | 4,0 | 55,84 € | 223,36 € | 223,36 € | | |
| | Sous-sols eclairage locaux de rangement , fluo étancche led avec détecteur ref: | u | 4 | 4,0 | 55,84 € | 223,36 € | 223,36 € | | |
| | Sous-sols eclairage locaux espace libre ,fluot étancche led avec détecteur ref: | u | | 4,0 | 55,84 € | 223,36 € | 223,36 € | | |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage culation réglette étanche 18w 2000 lumens | u | 6 | 12,0 | 123,43 € | 1 481,16 € | 1 481,16 € | | |
| | Sous-sols : Eclairage culation détrecteur IR | u | 6 | 6,0 | 123,43 € | 740,58 € | 740,58 € | | |
| 2.12 | Prises de courant : Cage d'escalier | u | | 8,0 | 123,43 € | 987,44 € | 987,44 € | | |
| | Prises de courant : hall | u | 6 | 2,0 | 123,43 € | 246,86 € | 246,86 € | | |
| | Prises de courant : sous sol local VO | u | | 4,0 | 123,43 € | 493,72 € | 493,72 € | | |
| 2.13 | eclairage halls RDC spots led | u | 4 | 8,0 | 96,03 € | 768,24 € | 768,24 € | | |
| | eclairage halls RDC détecteur IR + luminosité plafonnier | u | | 2,0 | 96,03 € | 192,06 € | 192,06 € | | |
| | eclairage accès hall spots led, | u | 4 | 4,0 | 96,03 € | 384,12 € | 384,12 € | | |
| | eclairage halls RDC détecteur crépusculaire plafonnier | u | 4 | 2,0 | 96,03 € | 192,06 € | 192,06 € | | |
| | Cable et conduit pour la distribution (par cage d'escalier) | ens | | 2,0 | 3 929,25 € | 7 858,50 € | 7 858,50 € | | |
| 2.14 | Eclairage provisoire et coffret de prises pendant les travaux d'isolation du plafond | u | 6 | 2,0 | 1 751,41 € | 3 502,82 € | 3 502,82 € | | |
| sous-total: Réfection des installations électriques | | | | | | 27 779,38 € | | 27 779,38 € | |
| TOTAL | | | | | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | 27 779,38 € | | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | 1 527,87 € | | | |
| TVA 10% : | | | | | | 29 307,25 € | | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | | | | |

Responsable de Secteur
Industrie - Tertiaire
S. Nouet



D.P.G.F
Lot 04 ELECTRICITE bat B

| REALISA | Proposition entreprise |
|---------|------------------------|
|---------|------------------------|

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|---|---|-----|-----|----------|------------|-------------|-------------------|------------------|-----|
| PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- DÉFLECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | | |
| | Dépose anciennes installations électriques et supports courant faibles | ens | 1 | 1 | 720,00 € | 720,00 € | 720,00 € | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | | | | |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles; | ml | | 80,0 | 33,70 € | 2 696,00 € | 2 696,00 € | | |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre ,liaison équipotentielle arrivée eau et gaz | ens | ens | 2,0 | 524,29 € | 1 048,58 € | 1 048,58 € | | |
| 2.3 | réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) sur goulotte | u | 2 | 2,0 | 934,41 € | 1 868,82 € | 1 868,82 € | | |
| 2.4 | remplacement disjoncteur branchement , protection et alimentation en cable R2V | u | 2 | 2,0 | 255,62 € | 511,24 € | 511,24 € | | |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 2,0 | 90,00 € | 180,00 € | 180,00 € | | |
| 2.6 | Travaux spécifiques | ens | 1 | SO | | | | | |
| 2.7 | supprimer les anciennes installations inutiles ou pirates (voir dépose) | ens | 1 | Compris | | | | | |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 1 | 2,0 | 813,75 € | 1 627,50 € | 1 627,50 € | | |
| 2.9 | eclairage Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations Sarlam essentiel HF 1500 lumens | u | 10 | 16,0 | 100,60 € | 1 609,60 € | 1 609,60 € | | |
| 2.10 | Sous-sols eclairage locaux VO fluo étanche led avec détecteur ref: | u | | 4,0 | 55,84 € | 223,36 € | 223,36 € | | |
| | Sous-sols eclairage locaux de rangement , fluo étanche led avec détecteur ref: | u | 4 | 4,0 | 55,84 € | 223,36 € | 223,36 € | | |
| | Sous-sols eclairage locaux espace libre, fluo étanche led avec détecteur ref: | u | | 4,0 | 55,84 € | 223,36 € | 223,36 € | | |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage circulation râglette étanche 18w 2000 lumens | u | 6 | 12,0 | 123,43 € | 1 481,16 € | 1 481,16 € | | |
| | Sous-sols : Eclairage circulation détecteur IR | u | 6 | 6,0 | 123,43 € | 740,58 € | 740,58 € | | |
| 2.12 | Prises de courant : Cage d'escalier | u | | 8,0 | 123,43 € | 987,44 € | 987,44 € | | |
| | Prises de courant : hall | u | 6 | 2,0 | 123,43 € | 246,86 € | 246,86 € | | |
| | Prises de courant : sous sol local VO | u | | 4,0 | 123,43 € | 493,72 € | 493,72 € | | |
| 2.13 | eclairage halls RDC spots led | u | 4 | 8,0 | 96,03 € | 768,24 € | 768,24 € | | |
| | eclairage halls RDC détecteur IR + luminosité plafonnier | u | | 2,0 | 96,03 € | 192,06 € | 192,06 € | | |
| | eclairage accès hall spots led, | u | 4 | 4,0 | 96,03 € | 384,12 € | 384,12 € | | |
| | eclairage halls RDC détecteur crépusculaire plafonnier | u | 4 | 2,0 | 96,03 € | 192,06 € | 192,06 € | | |
| | Cable et conduit pour la distribution (par cage d'escalier) | ens | | 2,0 | 3 929,25 € | 7 858,50 € | 7 858,50 € | | |
| 2.14 | Eclairage provisoire et coffret de prises pendant les travaux d'isolation du plafond | u | 6 | 2,0 | 1 751,41 € | 3 502,82 € | 3 502,82 € | | |
| sous-total: Réfection des installations électriques | | | | | | | | | |
| | | | | | | 27 779,38 € | 27 779,38 € | | |

| | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|-------------|-------------|--|
| TOTAL | | | | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | 27 779,38 € | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | 1 527,87 € | | |
| TVA 10% : | | | | | | | 29 307,25 € | |
| TOTAL TTC : | | | | | | | | |

Responsable de Secteur
Industrie & Tertiaire
S. Noyet

D.P.G.F
Lot 04 ELECTRICITE bat C

| REALISA | Proposition entreprise |
|---------|------------------------|
|---------|------------------------|

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|---|---|-----|-----|----------|------------|-------------|-------------------|------------------|-----|
| PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFECTON DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | | |
| | Dépose anciennes installations électriques et supports courant faibles | ens | 1 | 1 | 720,00 € | 720,00 € | 720,00 € | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | | | | |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles, | ml | | 80,0 | 33,70 € | 2 696,00 € | 2 696,00 € | | |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre ,liaison équipotentielle arrivée eau et gaz | ens | ens | 2,0 | 524,29 € | 1 048,58 € | 1 048,58 € | | |
| 2.3 | réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) sur goulotte | u | 2 | 2,0 | 934,41 € | 1 868,82 € | 1 868,82 € | | |
| 2.4 | remplacement disjoncteur branchement ,protection et alimentation en cable R2V | u | 2 | 2,0 | 255,62 € | 511,24 € | 511,24 € | | |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 2,0 | 90,00 € | 180,00 € | 180,00 € | | |
| 2.6 | Travaux spécifiques | ens | 1 | 1,0 | 2 595,00 € | 2 595,00 € | 2 595,00 € | | |
| 2.7 | supprimer les anciennes installations inutiles ou pirates (<i>voir dépose</i>) | ens | 1 | Compris | 813,75 € | 1 627,50 € | 1 627,50 € | | |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 1 | 2,0 | 100,60 € | 1 609,60 € | 1 609,60 € | | |
| 2.9 | eclairage Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations Sarlam essentiel HF 1500 lumens | u | 10 | 16,0 | 55,84 € | 223,36 € | 223,36 € | | |
| 2.10 | Sous-sols eclairage locaux VO fluo étanche led avec détecteur ref: | u | | 4,0 | 55,84 € | 223,36 € | 223,36 € | | |
| | Sous-sols eclairage locaux de rangement , fluo étanche led avec détecteur ref: | u | 4 | 4,0 | 55,84 € | 223,36 € | 223,36 € | | |
| | Sous-sols eclairage locaux espace libre ,fluot étanche led avec détecteur ref: | u | | 4,0 | 55,84 € | 223,36 € | 223,36 € | | |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage circulation réglette étanche 18w 2000 lumens | u | 6 | 12,0 | 123,43 € | 1 481,16 € | 1 481,16 € | | |
| | Sous-sols : Eclairage circulation détecteur IR | u | 6 | 6,0 | 123,43 € | 740,58 € | 740,58 € | | |
| 2.12 | Prises de courant : Cage d'escalier | u | | 8,0 | 123,43 € | 987,44 € | 987,44 € | | |
| | Prises de courant : hall | u | 6 | 2,0 | 123,43 € | 246,86 € | 246,86 € | | |
| | Prises de courant : sous sol local VO | u | | 4,0 | 123,43 € | 493,72 € | 493,72 € | | |
| 2.13 | eclairage halls RDC spots led | u | 4 | 8,0 | 96,03 € | 768,24 € | 768,24 € | | |
| | eclairage halls RDC détecteur IR + luminosité plafonnier | u | | 2,0 | 96,03 € | 192,06 € | 192,06 € | | |
| | eclairage accès hall spots led, | u | 4 | 4,0 | 96,03 € | 384,12 € | 384,12 € | | |
| | eclairage halls RDC détecteur crépusculaire plafonnier | u | 4 | 2,0 | 96,03 € | 192,06 € | 192,06 € | | |
| | Cable et conduit pour la distribution (par cage d'escalier) | ens | | 2,0 | 3 929,25 € | 7 858,50 € | 7 858,50 € | | |
| 2.14 | Eclairage provisoire et coffret de prises pendant les travaux d'isolation du plafond | u | 6 | 2,0 | 1 751,41 € | 3 502,82 € | 3 502,82 € | | |
| sous-total: Réfection des installations électriques | | | | | | | | | |
| | | | | | | 30 374,38 € | | 30 374,38 € | |

| | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|
| TOTAL | | | | | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | 30 374,38 € | | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | 1 670,59 € | | | |
| TVA 10% : | | | | | | 32 044,97 € | | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | | | | |

Responsable de Secteur
Industrie - Tertiaire
S. Noyet


REALISA **Proposition entreprise**

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|--|--|-----|-----|----------|------------|------------|--------------------|--------------------|-----|
| | PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | |
| | Dépose anciennes installations électriques et supports courant faibles | ens | 1 | 1 | 720,00 € | 720,00 € | 720,00 € | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | | | | |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles, | ml | | 80,0 | 33,70 € | 2 696,00 € | 2 696,00 € | | |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre ,liaison équipotentielle arrivée eau et gaz | ens | ens | 2,0 | 524,29 € | 1 048,58 € | 1 048,58 € | | |
| 2.3 | réparation des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) sur goulotte | u | 2 | 2,0 | 934,41 € | 1 868,82 € | 1 868,82 € | | |
| 2.4 | remplacement disjoncteur branchement , protection et alimentation en cable R2V | u | 2 | 2,0 | 255,62 € | 511,24 € | 511,24 € | | |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 2,0 | 90,00 € | 180,00 € | 180,00 € | | |
| 2.6 | Travaux spécifiques | ens | 1 | | | - € | - € | | |
| 2.7 | supprimer les anciennes installations inutiles ou pirates (voir dépose) | ens | 1 | | | - € | - € | | |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 1 | 2,0 | 813,75 € | 1 627,50 € | 1 627,50 € | | |
| 2.9 | eclairage Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteur pour les circulations Sarlam essentiel HF 1500 lumens | u | 10 | 16,0 | 100,60 € | 1 609,60 € | 1 609,60 € | | |
| 2.10 | Sous-sols eclairage locaux VO fluo étançche led avec détecteur ref: | u | | 4,0 | 55,84 € | 223,36 € | 223,36 € | | |
| | Sous-sols eclairage locaux de rangement , fluo étançche led avec détecteur ref: | u | | 4,0 | 55,84 € | 223,36 € | 223,36 € | | |
| | Sous-sols eclairage locaux espace libre ,fluو étançche led avec détecteur ref: | u | | 4,0 | 55,84 € | 223,36 € | 223,36 € | | |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage circulation réglette étanche 18w 2000 lumens | u | 6 | 12,0 | 123,43 € | 1 481,16 € | 1 481,16 € | | |
| | Sous-sols : Eclairage circulation détecteur IR | u | 6 | 6,0 | 123,43 € | 740,58 € | 740,58 € | | |
| 2.12 | Prises de courant : Cage d'escalier | u | | 8,0 | 123,43 € | 987,44 € | 987,44 € | | |
| | Prises de courant : hall | u | | 6 | 2,0 | 123,43 € | 246,86 € | 246,86 € | |
| | Prises de courant : sous sol local VO | u | | | 4,0 | 123,43 € | 493,72 € | 493,72 € | |
| 2.13 | eclairage halls RDC spots led | u | 4 | 8,0 | 96,03 € | 768,24 € | 768,24 € | | |
| | eclairage halls RDC détecteur IR + luminosité plafonnier | u | | | 2,0 | 96,03 € | 192,06 € | 192,06 € | |
| | eclairage accès hall spots led, | u | 4 | 4,0 | 96,03 € | 384,12 € | 384,12 € | | |
| | eclairage halls RDC détecteur crépusculaire plafonnier | u | 4 | 2,0 | 96,03 € | 192,06 € | 192,06 € | | |
| | Cable et conduit pour la distribution (par cage d'escalier) | ens | | 2,0 | 3 929,25 € | 7 858,50 € | 7 858,50 € | | |
| 2.14 | Eclairage provisoire et coffret de prises pendant les travaux d'isolation du plafond | u | 6 | 2,0 | 1 751,41 € | 3 502,82 € | 3 502,82 € | | |
| sous-total: Réfection des installations électriques | | | | | | | 27 779,38 € | 27 779,38 € | |

| | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--|--------------------|--|
| TOTAL | | | | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | | 27 779,38 € | |
| TVA 5,5% : | | | | | | | 1 527,87 € | |
| TVA 10% : | | | | | | | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | | 29 307,25 € | |

Responsable de Secteur
Industrie & Tertiaire
S. Nollet

| REALISA | | | Proposition entreprise | | | | | |
|---------|--|--|------------------------|--|--|--|--|--|
|---------|--|--|------------------------|--|--|--|--|--|

| Code | Désignation | U. | Q. | Qs. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|------|--|-----|-----|----------|------------|-------------|-------------------|------------------|-----|
| | PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFLECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | |
| | Dépose anciennes installations électriques et supports courant faibles | ens | 1 | 1 | 1 440,00 € | 1 440,00 € | 1 440,00 € | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | | | | |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles | ml | | 120,0 | 30,83 € | 3 699,60 € | 3 699,60 € | | |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre, liaison équipotentielle arrivée eau et gaz | ens | ens | 3,0 | 524,29 € | 1 572,87 € | 1 572,87 € | | |
| 2.3 | réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) sur gouttière | u | 2 | 3,0 | 934,41 € | 2 803,23 € | 2 803,23 € | | |
| 2.4 | remplacement disjoncteur branchement , protection et alimentation en cable R2V | u | 2 | 3,0 | 255,62 € | 766,86 € | 766,86 € | | |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 3,0 | 90,00 € | 270,00 € | 270,00 € | | |
| 2.6 | Travaux spécifiques réallimentation et protctions local CS | ens | 1 | 1,0 | 1 345,00 € | 1 345,00 € | 1 345,00 € | | |
| 2.7 | supprimer les anciennes installations inutiles ou pirates (voir dépose) | ens | 1 | | - € | - € | - € | | |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 1 | 3,0 | 813,75 € | 2 441,25 € | 2 441,25 € | | |
| 2.9 | eclairage Palliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations Sarlam essentiel HF 1500 lumens | u | 10 | 24,0 | 100,60 € | 2 414,40 € | 2 414,40 € | | |
| 2.10 | Sous-sols eclairage locaux VO flu étanche led avec détecteur ref: | u | | 6,0 | 55,84 € | 335,04 € | 335,04 € | | |
| | Sous-sols eclairage locaux de rangement , flu étanche led avec détecteur ref: | u | 4 | 3,0 | 55,84 € | 167,52 € | 167,52 € | | |
| | Sous-sols eclairage locaux espace libre ,flu étanche led avec détecteur ref: | u | | 4,0 | 55,84 € | 223,36 € | 223,36 € | | |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage circulation réglette étanche 18w 2000 lumens | u | 6 | 18,0 | 123,43 € | 2 221,74 € | 2 221,74 € | | |
| | Sous-sols : Eclairage circulation détrecteur IR | u | 6 | 9,0 | 123,43 € | 1 110,87 € | 1 110,87 € | | |
| 2.12 | Prises de courant : Cage d'escalier | u | | 12,0 | 123,43 € | 1 481,16 € | 1 481,16 € | | |
| | Prises de courant : hall | u | 6 | 3,0 | 123,43 € | 370,29 € | 370,29 € | | |
| | Prises de courant : sous sol local VO | u | | 4,0 | 123,43 € | 493,72 € | 493,72 € | | |
| 2.13 | eclairage halls RDC spots led | u | 4 | 12,0 | 96,03 € | 1 152,36 € | 1 152,36 € | | |
| | eclairage halls RDC détecteur IR + luminosité plafonnier | u | | 3,0 | 96,03 € | 288,09 € | 288,09 € | | |
| | eclairage accès hall spots led, | u | 4 | 6,0 | 96,03 € | 576,18 € | 576,18 € | | |
| | eclairage halls RDC détecteur crépusculaire plafonnier | u | 4 | 3,0 | 96,03 € | 288,09 € | 288,09 € | | |
| | Cable et conduit pour la distribution (par cage d'escalier) | ens | | 3,0 | 3 929,25 € | 11 787,75 € | 11 787,75 € | | |
| 2.14 | Eclairage provisoire et coffret de prises pendant les travaux d'isolation du plafond | u | 6 | 3,0 | 1 751,41 € | 5 254,23 € | 5 254,23 € | | |

sous-total: Réfection des installations électriques 42 503,61 €

| | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|-------------|
| TOTAL | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | 42 503,61 € |
| TVA 5,5% : | | | | | 2 337,70 € |
| TVA 10% : | | | | | 44 841,31 € |
| TOTAL TTC : | | | | | |

Responsable du Secteur
Industrie - Tertiaire
S. Nollet



D.P.G.F
Lot 04 ELECTRICITE bat F

REALISA **Proposition entreprise**

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Asiette TVA 5,5% | Asiette TVA 10% | TTC |
|---|--|-----|-----|----------|------------|------------|------------------|-----------------|-----|
| PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFLECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | | |
| | Dépose anciennes installations électriques et support courant faibles | ens | 1 | 1 | 360,00 € | 360,00 € | 360,00 € | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | | | | |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles, | ml | | 40 | 32,93 € | 1 317,20 € | 1 317,20 € | | |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre ,liaison équipotentielle arrivée eau et gaz | ens | ens | 1 | 524,29 € | 524,29 € | 524,29 € | | |
| 2.3 | Mise aux normes et réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) | u | 2 | 1 | 934,41 € | 934,41 € | 934,41 € | | |
| 2.4 | remplacement disjoncteur branchement , protection et alimentation cable R2V | u | 2 | 1 | 255,62 € | 255,62 € | 255,62 € | | |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 1 | 90,00 € | 90,00 € | 90,00 € | | |
| 2.6 | Travaux spécifiques | | | | | | | | |
| 2.7 | supprimer les anciennes installations inutiles ou pirates (voir dépose) | | | | | | | | |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | | | | | | | | |
| 2.9 | Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations Sarlam essentiel HF 1500 lumens | u | 10 | 10 | 100,60 € | 1 006,00 € | 1 006,00 € | | |
| 2.10 | Sous-sols éclairage locaux VO fluo étanche led avec détecteur ref: | u | 4 | | | | | | |
| | Sous-sols éclairage locaux de rangement , fluo étanche led avec détecteur ref: | u | 4 | | | | - € | | |
| | Sous-sols éclairage locaux espace libre ,fluot étanche led avec détecteur ref: | u | 4 | | | | - € | | |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage circulation réglette étanche 18w 2000 lumens | u | 6 | 5 | 123,43 € | 617,15 € | 617,15 € | | |
| | Sous-sols : Eclairage circulation détecteur IR | u | 6 | 2 | 123,43 € | 246,86 € | 246,86 € | | |
| 2.12 | Prises de courant : Cage d'escalier | u | | 2 | 123,43 € | 246,86 € | 246,86 € | | |
| | Prises de courant : hall | u | 6 | | | | - € | | |
| | Prises de courant : sous sol local VO | u | | | | | - € | | |
| 2.13 | eclairage halls RDC spots led | u | 4 | | | | - € | | |
| | eclairage halls RDC détecteur IR + luminosité plafonnier | u | | | | | - € | | |
| | eclairage accès hall spots led, | u | 4 | | | | - € | | |
| | eclairage halls RDC détecteur crépusculaire plafonnier | u | 4 | | | | - € | | |
| | Cable et conduit pour la distribution | ens | | 1 | 3 929,25 € | 3 929,25 € | 3 929,25 € | | |
| 2.14 | Eclairage provisoire et coffret de prises pendant les travaux d'isolation du plafond | u | 6 | 1 | 1 751,41 € | 1 751,41 € | 1 751,41 € | | |
| sous-total: Réfection des installations électriques | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 11 279,05 € | 11 279,05 € | |
| TOTAL | | | | | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | | 11 279,05 € | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | | 620,35 € | | |
| TVA 10% : | | | | | | | | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | | 11 899,40 € | | |

Responsable de Secteur
Industrie - Tertiaire
S. Nollet

| Code | Désignation | U. | Qte. | Qte. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|--|--|---------|------|-----------|--------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-----|
| TRAUXS OPTION - RESIDENTIALISATION | | | | | | | | | |
| 3 TRAVAUX DE REFECTION OPTIONNELS | | | | | | | | | |
| 3.1 | Réfection du tableau électriques éclairages extérieurs | forfait | 1,00 | 1,00 | 794,70 € | 794,70 € | | 794,70 € | |
| 3.2 | Coffrets de protection et l'isolation des dérivations alimentant un groupe de bornes d'éclairage | forfait | 1,00 | 1,00 | 1 406,04 € | 1 406,04 € | | 1 406,04 € | |
| | | | | | sous-total option | 2 200,74 € | | 2 200,74 € | |
| 4 ALIMENTATION DES PORTAILS ET PORTILLONS | | | | | | | | | |
| 4.1 | Création des alimentations dans le cadre de la résidentialisation | forfait | 1,00 | 1,00 | 497,36 € | 497,36 € | | 497,36 € | |
| 4.2 | Études et repérages | forfait | 1,00 | 1,00 | 792,00 € | 792,00 € | | 792,00 € | |
| 4.3 | Alimentation électrique | forfait | 1,00 | 1,00 | 972,00 € | 972,00 € | | 972,00 € | |
| 4.4 | Travaux de terrassement et tranchées | forfait | 1,00 | 1,00 | 25 423,92 € | 25 423,92 € | | 25 423,92 € | |
| 4.5 | Réfection des voiries et espaces verts | forfait | 1,00 | 1,00 | 13 689,80 € | 13 689,80 € | | 13 689,80 € | |
| 4.6 | Essais, réglages et mise en service | forfait | 1,00 | 1,00 | 1 000,00 € | 1 000,00 € | | 1 000,00 € | |
| 4.7 | Normes et réglementations | forfait | 1,00 | 1,00 | 200,00 € | 200,00 € | | 200,00 € | |
| | | | | | sous-total option | 42 575,08 € | | 42 575,08 € | |
| 5 ECLAIRAGE SUR PORTILLON | | | | | | | | | |
| 5 | Fourniture de luminaires LED extérieurs à fonctionnement permanent (allumés 24h/24) | forfait | 1,00 | 1,00 | Hors lot | - € | | - € | |
| | | | | | sous-total option | - € | | - € | |
| 6 Candelabres extérieurs | | | | | | | | | |
| 6.1 | Études et plans d'exécution | forfait | 1,00 | 1,00 | 900,00 € | 900,00 € | | 900,00 € | |
| 6.2 | Dépose des mât existants | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 381,44 € | 2 381,44 € | | 2 381,44 € | |
| 6.3 | Fourniture et pose des équipements | forfait | 1,00 | 1,00 | 11 120,67 € | 11 120,67 € | | 11 120,67 € | |
| 6.4 | Remplacement des bornes et création de points d'éclairage complémentaires | forfait | 1,00 | 1,00 | 20 248,34 € | 20 248,34 € | | 20 248,34 € | |
| 6.5 | Réseaux et tranchées | forfait | 1,00 | 1,00 | 40 869,18 € | 40 869,18 € | | 40 869,18 € | |
| 6.6 | Raccordement | forfait | 1,00 | 1,00 | 3 403,95 € | 3 403,95 € | | 3 403,95 € | |
| 6.7 | Essais et mise en service | forfait | 1,00 | 1,00 | 510,00 € | 510,00 € | | 510,00 € | |
| 6.8 | Normes et réglementations | forfait | 1,00 | 1,00 | 300,00 € | 300,00 € | | 300,00 € | |
| 6.9 | Travaux connexes | forfait | 1,00 | 1,00 | 1 188,00 € | 1 188,00 € | | 1 188,00 € | |
| 6.10 | Garantie | forfait | 1,00 | 1,00 | 1 350,00 € | 1 350,00 € | | 1 350,00 € | |
| | | | | | sous-total option | 82 271,58 € | | 82 271,58 € | |
| 7 Installation des appliques murales | | | | | | | | | |
| 7 | Installation de 3 appliques murales à installer au-dessus des box changer le câble jusqu'à l'angle du poste. Edf | forfait | 1,00 | 1,00 | 345,00 € | 345,00 € | | 345,00 € | |
| | | | | | sous-total option | 345,00 € | | 345,00 € | |
| 8 Changement de l'armoire | | | | | | | | | |
| 8 | Changement de l'armoire tableau électrique d'éclairage. Parking tableau qui se situe à côté du poste. Edf | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 784,60 € | 2 784,60 € | | 2 784,60 € | |
| | | | | | sous-total option | 2 784,60 € | | 2 784,60 € | |
| TOTAL avec option | | | | | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | | | | |
| 130 177,00 € | | | | | | | | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | | | | |
| 143 194,70 € | | | | | | | | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | | | | |
| 273 371,70 € | | | | | | | | | |

Responsable de Secteur
Industrie + Tertiaire
S. Nolet

RESIDENCE DE LA BOELE

- Contrôle d'accès-Residentialisation -

D.P.G.F

Lot 04 ELECTRICITE

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|------|---|-----|-----|----------|------------|------------|-------------------|------------------|-------------|
| | PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFLECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | | | | |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles, | | | | | | | | |
| | Chemin de câble CFO | ml | | 33 | 38,00 € | 1 254,00 € | | | 1 254,00 € |
| | Chemin de câble CFA | ml | | 33 | 38,00 € | 1 254,00 € | | | 1 254,00 € |
| | conduits, câblage courant fort matériel divers boite infrastructure | ens | 1 | 1 | 4 210,00 € | 4 210,00 € | | | 4 210,00 € |
| | Repositionnement câblage courant faible | ens | | 1 | 510,00 € | 510,00 € | | | 510,00 € |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre | ens | 1 | 1 | 285,00 € | 285,00 € | | | 285,00 € |
| 2.3 | Mise aux normes et réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) | u | 2 | 2 | 980,00 € | 1 960,00 € | | | 1 960,00 € |
| 2.4 | Un coffret par escalier pour faciliter la maintenance et la sécurité. Intégrer les nouveaux départs (contrôle d'accès, VMC ...) | u | 2 | 2 | 1 250,00 € | 2 500,00 € | | | 2 500,00 € |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 1 | 150,00 € | 150,00 € | | | 150,00 € |
| 2.6 | Travaux spécifiques | ens | 1 | 1 | 650,00 € | 650,00 € | | | 650,00 € |
| 2.7 | Supprimer les anciennes installations infrastructure et superstructure inutiles ou pirates et évacuation déchets | ens | 1 | 1 | 1 200,00 € | 1 200,00 € | | | 1 200,00 € |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 1 | 1 | 750,00 € | 750,00 € | | | 750,00 € |
| 2.9 | Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations TYPE 6 et TYPE 6 BIS (maître esclave) | u | 10 | 10 | 98,00 € | 980,00 € | | | 980,00 € |
| | conduits, câblage courant fort matériel divers boite superstructure passage fils pour éclairage escalier | ens | | 2 | 4 020,00 € | 8 040,00 € | | | 8 040,00 € |
| 2.10 | Sous-sols :Hublots avec détecteur HF pour locaux techniques TYPE 7 | u | 4 | 4 | 78,00 € | 312,00 € | | | 312,00 € |
| | Sous-sols :Hublots avec détecteur HF escalier et palier accès caves TYPE 7 | u | | 4 | 78,00 € | 312,00 € | | | 312,00 € |
| | Sous auvent Réglette tubulaire avec détection incorporée TYPE 10 | u | | 2 | 155,00 € | 310,00 € | | | 310,00 € |
| 2.11 | Sous-sols : Éclairage réglette pour les circulations TYPE 9 | u | 6 | 10 | 110,00 € | 1 100,00 € | | | 1 100,00 € |
| | Détecteur circulation des caves | u | | 5 | 78,00 € | 390,00 € | | | 390,00 € |
| 2.12 | Sous-sols : Prises de courant pour circulations | u | 6 | 6 | 28,00 € | 168,00 € | | | 168,00 € |
| 2.13 | Les halls RDC spots led, détecteur plafonnier TYPE 8 | u | 4 | 8 | 78,00 € | 624,00 € | | | 624,00 € |
| | Détecteur hall | u | | 2 | 72,00 € | 144,00 € | | | 144,00 € |
| 2.14 | Eclairage provisoire pendant les travaux d'isolation du plafond guirlande lumineuse | u | 6 | 1 | 310,00 € | 310,00 € | | | 310,00 € |
| | Consuels | u | | 2 | 75,00 € | 150,00 € | | | 150,00 € |
| | sous-total: Réfection des installations électriques | | | | | | 27 563,00 € | | 27 563,00 € |
| | | | | | | | | | |
| | TOTAL | | | | | | | | |
| | TOTAL HT : | | | | | | | | |
| | | | | | | | 27 563,00 € | | |

| | | | | | | |
|-------------|--|--|--|-------------|--|--|
| TVA 5,5% : | | | | - € | | |
| TVA 10% : | | | | 2 756,30 € | | |
| TOTAL TTC : | | | | 30 319,30 € | | |

RESIDENCE DE LA BOELE
- Contrôle d'accès-Residentialisation -
D.P.G.F
Lot 04 ELECTRICITE

| | | REALIS | Proposition entreprise LMC | | | | | | |
|---|---|---------------|-----------------------------------|----------|-------------|------------|-------------------|------------------|-------------|
| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
| | PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | | | | |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles, | | | | | | | | |
| | Chemin de câble CFO | ml | 33 | | 38,00 € | 1 254,00 € | | | 1 254,00 € |
| | Chemin de câble CFA | ml | 33 | | 38,00 € | 1 254,00 € | | | 1 254,00 € |
| | conduits, câblage courant fort matériel divers boite infrastructure | ens | 1 | | 4 210,00 € | 4 210,00 € | | | 4 210,00 € |
| | Repositionnement câblage courant faible | ens | 1 | | 510,00 € | 510,00 € | | | 510,00 € |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre | ens | 1 | 1 | 285,00 € | 285,00 € | | | 285,00 € |
| 2.3 | Mise aux normes et réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) | u | 2 | 2 | 980,00 € | 1 960,00 € | | | 1 960,00 € |
| 2.4 | Un coffret par escalier pour faciliter la maintenance et la sécurité. Intégrer les nouveaux départs (contrôle d'accès, VMC ...) | u | 2 | 2 | 1 250,00 € | 2 500,00 € | | | 2 500,00 € |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 1 | 150,00 € | 150,00 € | | | 150,00 € |
| 2.6 | Travaux spécifiques | ens | 1 | 1 | 650,00 € | 650,00 € | | | 650,00 € |
| 2.7 | Supprimer les anciennes installations infrastructure et superstructure inutiles ou pirates et évacuation déchets | ens | 1 | 1 | 1 200,00 € | 1 200,00 € | | | 1 200,00 € |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 1 | 1 | 750,00 € | 750,00 € | | | 750,00 € |
| 2.9 | Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations | u | 10 | 10 | 98,00 € | 980,00 € | | | 980,00 € |
| | conduits, câblage courant fort matériel divers boite superstructure passage fils pour éclairage escalier | u | | 2 | 4 020,00 € | 8 040,00 € | | | 8 040,00 € |
| 2.10 | Sous-sols :Hublots avec détecteur HF pour locaux techniques TYPE 7 | u | 4 | 4 | 78,00 € | 312,00 € | | | 312,00 € |
| | Sous-sols :Hublots avec détecteur HF escalier et sas accès caves TYPE 7 | u | | 4 | 78,00 € | 312,00 € | | | 312,00 € |
| | Sous auvent Réglette tubulaire avec détection incorporée TYPE 10 | u | | 2 | 155,00 € | 310,00 € | | | 310,00 € |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage réglette s pour les circulations TYPE 9 | u | 6 | 10 | 110,00 € | 1 100,00 € | | | 1 100,00 € |
| | Détecteur circulation des caves | u | | 6 | 78,00 € | 468,00 € | | | 468,00 € |
| 2.12 | Sous-sols : Prises de courant circulations | u | 6 | 6 | 28,00 € | 168,00 € | | | 168,00 € |
| 2.13 | Les halls RDC spots led, plafonnier TYPE 8 | u | 4 | 8 | 78,00 € | 624,00 € | | | 624,00 € |
| | Détecteur hall | u | | 2 | 72,00 € | 144,00 € | | | 144,00 € |
| 2.14 | Eclairage provisoire pendant les travaux d'isolation du plafond | u | 6 | 1 | 310,00 € | 310,00 € | | | 310,00 € |
| | Consuels | u | | 2 | 75,00 € | 150,00 € | | | 150,00 € |
| sous-total: Réfection des installations électriques | | | | | 27 641,00 € | | | | 27 641,00 € |

TOTAL
TOTAL HT :
27 641,00 €
TVA 5,5% :
- €
TVA 10% :
2 764,10 €

TOTAL TTC :

30 405,10 €

RESIDENCE DE LA BOELE

- Contrôle d'accès-Residentialisation -

D.P.G.F

Lot 04 ELECTRICITE

10

| REALISA | Proposition entreprise LMC |
|---------|----------------------------|
|---------|----------------------------|

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|-------------|---|-----|-----|----------|------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| | PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | | | | |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles, | | | | | | | | |
| | Chemin de câble CFO | ml | | 33 | 38,00 € | 1 254,00 € | | | 1 254,00 € |
| | Chemin de câble CFA | ml | | 33 | 38,00 € | 1 254,00 € | | | 1 254,00 € |
| | conduits, câblage courant fort matériel divers boite infrastructure | ens | | 1 | 4 210,00 € | 4 210,00 € | | | 4 210,00 € |
| | Repositionnement câblage courant faible | ens | | 1 | 510,00 € | 510,00 € | | | 510,00 € |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre | ens | 1 | 1 | 285,00 € | 285,00 € | | | 285,00 € |
| 2.3 | Mise aux normes et réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) | u | 2 | 2 | 980,00 € | 1 960,00 € | | | 1 960,00 € |
| 2.4 | Un coffret par escalier pour faciliter la maintenance et la sécurité. Intégrer les nouveaux départs (contrôle d'accès, VMC ...) | u | 2 | 2 | 1 250,00 € | 2 500,00 € | | | 2 500,00 € |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 1 | 150,00 € | 150,00 € | | | 150,00 € |
| 2.6 | Travaux spécifiques | ens | 1 | 1 | 650,00 € | 650,00 € | | | 650,00 € |
| 2.7 | Supprimer les anciennes installations infrastructure et superstructure inutiles ou pirates et évacuation déchets | ens | 1 | 1 | 1 200,00 € | 1 200,00 € | | | 1 200,00 € |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 1 | 1 | 750,00 € | 750,00 € | | | 750,00 € |
| 2.9 | Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations | u | 10 | 10 | 98,00 € | 980,00 € | | | 980,00 € |
| | conduits, câblage courant fort matériel divers boite superstructure passage fils pour éclairage escalier | ens | | 2 | 4 020,00 € | 8 040,00 € | | | 8 040,00 € |
| 2.10 | Sous-sols :Hublots avec détecteur HF pour locaux techniques TYPE 7 | u | 4 | 4 | 78,00 € | 312,00 € | | | 312,00 € |
| | Sous-sols :Hublots avec détecteur HF escalier et ses accès caves TYPE 7 | u | | 4 | 78,00 € | 312,00 € | | | 312,00 € |
| | Sous auvent Réglette tubulaire avec détection incorporée TYPE 10 | u | | 2 | 155,00 € | 310,00 € | | | 310,00 € |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage réglette pour les circulations TYPE 9 | u | 6 | 8 | 110,00 € | 880,00 € | | | 880,00 € |
| | Sous-sols :Hublots pour dégagement cave | u | | 3 | 68,00 € | 204,00 € | | | 204,00 € |
| | Détecteur circulation des caves | u | | 7 | 78,00 € | 546,00 € | | | 546,00 € |
| 2.12 | Sous-sols : Prises de courant pour circulations | u | 6 | 6 | 28,00 € | 168,00 € | | | 168,00 € |
| 2.13 | Les halls RDC spots led, plafonnier TYPE 8 | u | 4 | 8 | 78,00 € | 624,00 € | | | 624,00 € |
| | Détecteur hall | u | | 2 | 72,00 € | 144,00 € | | | 144,00 € |
| 2.14 | Eclairage provisoire pendant les travaux d'isolation du plafond | ens | 6 | 1 | 310,00 € | 310,00 € | | | 310,00 € |
| | Consuels | u | | 2 | 75,00 € | 150,00 € | | | 150,00 € |
| | sous-total: Réfection des installations électriques | | | | | 27 703,00 € | | 27 703,00 € | |

| | | | | |
|--------------------|--|--|--|--------------------|
| TOTAL | | | | |
| TOTAL HT : | | | | 27 703,00 € |
| TVA 5,5% : | | | | - € |
| TVA 10% : | | | | 2 770,30 € |
| TOTAL TTC : | | | | 30 473,30 € |

RESIDENCE DE LA BOELE
- Contrôle d'accès-Residentialisation -

D.P.G.F
Lot 04 ELECTRICITE

| REALISA | Proposition entreprise LMC |
|---------|----------------------------|
|---------|----------------------------|

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|-------------|---|-----|-----|----------|----------|-----------|-------------------|------------------|-----|
| | PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | | | | |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles, | | | | | | | | |
| | Chemin de câble CFO | ml | 33 | 38,00 | 1 254,00 | | 1 254,00 | | |
| | Chemin de câble CFA | ml | 33 | 38,00 | 1 254,00 | | 1 254,00 | | |
| | conduits, câblage courant fort matériel divers boite infrastructure | ens | 1 | 4 210,00 | 4 210,00 | | 4 210,00 | | |
| | Repositionnement câblage courant faible | ens | 1 | 510,00 | 510,00 | | 510,00 | | |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre | ens | 1 | 1 | 285,00 | 285,00 | 285,00 | | |
| 2.3 | Mise aux normes et réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) | u | 2 | 2 | 980,00 | 1 960,00 | | 1 960,00 | |
| 2.4 | Un coffret par escalier pour faciliter la maintenance et la sécurité. Intégrer les nouveaux départs (contrôle d'accès, VMC ...) | u | 2 | 2 | 1 250,00 | 2 500,00 | | 2 500,00 | |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 1 | 150,00 | 150,00 | 150,00 | | |
| 2.6 | Travaux spécifiques | ens | 1 | 1 | 650,00 | 650,00 | 650,00 | | |
| 2.7 | Supprimer les anciennes installations infrastructure et superstructure inutiles ou pirates et évacuation déchets | ens | | 1 | 1 200,00 | 1 200,00 | 1 200,00 | | |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 1 | 1 | 750,00 | 750,00 | 750,00 | | |
| 2.9 | Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations TYPE 6 et TYPE 6 BIS (maître esclave) | u | 10 | 10 | 98,00 | 980,00 | 980,00 | | |
| | conduits, câblage courant fort matériel divers boite superstructure passage fils pour éclairage escalier | ens | | 2 | 4 020,00 | 8 040,00 | 8 040,00 | | |
| 2.10 | Sous-sols :Hublots avec détecteur HF pour locaux techniques TYPE 7 | u | 4 | 4 | 78,00 | 312,00 | 312,00 | | |
| | Sous-sols :Hublots avec détecteur HF escalier et ses accès caves TYPE 7 | u | | 4 | 78,00 | 312,00 | 312,00 | | |
| | Sous auvent Régllette tubulaire avec détection incorporée TYPE 10 | u | | 2 | 155,00 | 310,00 | 310,00 | | |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage régllette pour les circulations TYPE 9 | u | 6 | 8 | 110,00 | 880,00 | 880,00 | | |
| | Détecteur circulation des caves | u | | 6 | 78,00 | 468,00 | 468,00 | | |
| 2.12 | Sous-sols : Prises de courant pour circulations | u | 6 | 6 | 28,00 | 168,00 | 168,00 | | |
| 2.13 | Les halls RDC spots led, plafonnier TYPE 8 | u | 4 | 8 | 78,00 | 624,00 | 624,00 | | |
| | Détecteur hall | u | | 2 | 72,00 | 144,00 | 144,00 | | |
| 2.14 | Eclairage provisoire pendant les travaux d'isolation du plafond | u | 6 | 1 | 310,00 | 310,00 | 310,00 | | |
| | Consuels | u | | 2 | 75,00 | 150,00 | 150,00 | | |
| | sous-total: Réfection des installations électriques | | | | | 27 421,00 | 27 421,00 | | |

| | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|-----------|
| TOTAL | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | 27 421,00 |
| TVA 5,5% : | | | | | - € |
| TVA 10% : | | | | | 2 742,10 |
| TOTAL TTC : | | | | | 30 163,10 |

RESIDENCE DE LA BOELE
- Contrôle d'accès-Residentialisation -
D.P.G.F
Lot 04 ELECTRICITE

| | REALISA | Proposition entreprise LMC | | | | |
|--|----------------|-----------------------------------|--|--|--|--|
|--|----------------|-----------------------------------|--|--|--|--|

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|-------------|---|-----|-----|----------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|
| | PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFLECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | | | | |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles, | | | | | | | | |
| | Chemin de câble CFO | ml | | 33 | 38,00 € | 1 254,00 € | | | 1 254,00 € |
| | Chemin de câble CFA | ml | | 33 | 38,00 € | 1 254,00 € | | | 1 254,00 € |
| | conduits, câblage courant fort matériel divers boite infrastructure | ens | | 1 | 4 210,00 € | 4 210,00 € | | | 4 210,00 € |
| | Repositionnement câblage courant faible | ens | | 1 | 510,00 € | 510,00 € | | | 510,00 € |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre | ens | 1 | 1 | 285,00 € | 285,00 € | | | 285,00 € |
| 2.3 | Mise aux normes et réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) | u | 3 | 3 | 980,00 € | 2 940,00 € | | | 2 940,00 € |
| 2.4 | Un coffret par escalier pour faciliter la maintenance et la sécurité. Intégrer les nouveaux départs (contrôle d'accès, VMC ...) | u | 3 | 3 | 1 250,00 € | 3 750,00 € | | | 3 750,00 € |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 1 | 150,00 € | 150,00 € | | | 150,00 € |
| 2.6 | Travaux spécifiques | ens | 1 | 1 | 650,00 € | 650,00 € | | | 650,00 € |
| 2.7 | Supprimer les anciennes installations infrastructure et superstructure inutiles ou pirates et évacuation déchets | ens | 3 | 3 | 1 200,00 € | 3 600,00 € | | | 3 600,00 € |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 3 | 3 | 500,00 € | 1 500,00 € | | | 1 500,00 € |
| | | | | | | | | | |
| 2.9 | Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations | u | 15 | 15 | 98,00 € | 1 470,00 € | | | 1 470,00 € |
| | conduits, câblage courant fort matériel divers boite superstructure passage fils pour éclairage escalier | u | | 3 | 4 020,00 € | 12 060,00 € | | | 12 060,00 € |
| 2.10 | Sous-sols :Hublots avec détecteur HF pour locaux techniques TYPE 7 | u | 6 | 6 | 78,00 € | 468,00 € | | | 468,00 € |
| | Sous-sols :Hublots avec détecteur HF escalier et ses accès caves TYPE 7 | u | | 6 | 78,00 € | 468,00 € | | | 468,00 € |
| | Sous auvent Réglette tubulaire avec détection incorporée TYPE 10 | u | | 3 | 155,00 € | 465,00 € | | | 465,00 € |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage régllette pour les circulations TYPE 9 | u | 9 | 9 | 110,00 € | 990,00 € | | | 990,00 € |
| | Détecteur circulation des caves | u | | 6 | 78,00 € | 468,00 € | | | 468,00 € |
| 2.12 | Sous-sols : Prises de courant pour circulations | u | 9 | 9 | 28,00 € | 252,00 € | | | 252,00 € |
| 2.13 | Les halls RDC spots led, plafonnier TYPE 8 | u | 6 | 12 | 78,00 € | 936,00 € | | | 936,00 € |
| | Détecteur hall | u | | 3 | 72,00 € | 216,00 € | | | 216,00 € |
| 2.14 | Eclairage provisoire pendant les travaux d'isolation du plafond | u | 9 | 1 | 410,00 € | 410,00 € | | | 410,00 € |
| | Consuels | u | | 3 | 75,00 € | 225,00 € | | | 225,00 € |
| | sous-total: Réfection des installations électriques | | | | 38 531,00 € | | 38 531,00 € | | |

| | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--------------------|
| TOTAL | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | 38 531,00 € |
| TVA 5,5% : | | | | | - € |
| TVA 10% : | | | | | 3 853,10 € |
| TOTAL TTC : | | | | | 42 384,10 € |

RESIDENCE DE LA BOELE

ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR

LMC

D.P.G.F

Lot 04 ELECTRICITE ECLAIRAGE EXTERIEUR

| | | | | | | | | |
|--------------------------|---|-----|---|---|------------|---------------------|------------|------------|
| 8 | Changement de l'armoire tableau électrique d'éclairage. Parking tableau qui se situe à côté du poste. Edf | Ans | 1 | 1 | 5 895,00 € | 5 895,00 € | | 5 895,00 € |
| sous-total option | | | | | 5 895,00 € | | 5 895,00 € | |
| TOTAL avec option | | | | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | 219 324,00 € | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | | | |
| TVA 10% : | | | | | | 21 932,40 € | | |
| TVA 0% : | | | | | | | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | 241 256,40 € | | |

RESIDENCE DE LA BOELE

- Contrôle d'accès-Residentialisation -

D.P.G.F

Lot 04 ELECTRICITE

| | | REALISA | Proposition entreprise LMC | | | | | | |
|--|--|---------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|
|--|--|---------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|---|---|-----|-----|----------|------------|--------------------|-------------------|--------------------|-----|
| PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFLECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | | | | |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles, | | | | | | | | |
| | Chemin de câble CFO | ml | | 15 | 38,00 € | 570,00 € | | 570,00 € | |
| | Chemin de câble CFA | ml | | 15 | 38,00 € | 570,00 € | | 570,00 € | |
| | conduits, câblage courant fort matériel divers boite infrastructure | ens | | 1 | 2 885,00 € | 2 885,00 € | | 2 885,00 € | |
| | Repositionnement câblage courant faible | ens | | 1 | 285,00 € | 285,00 € | | 285,00 € | |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre | ens | 1 | 1 | 225,00 € | 225,00 € | | 225,00 € | |
| 2.3 | Mise aux normes et réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) | ens | 1 | 1 | 980,00 € | 980,00 € | | 980,00 € | |
| 2.4 | Un coffret par escalier pour faciliter la maintenance et la sécurité. Intégrer les nouveaux départs (contrôle d'accès, VMC ...) | ens | 1 | 1 | 1 250,00 € | 1 250,00 € | | 1 250,00 € | |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | ens | 1 | 1 | 150,00 € | 150,00 € | | 150,00 € | |
| 2.6 | Travaux spécifiques | ens | 1 | 1 | 520,00 € | 520,00 € | | 520,00 € | |
| 2.7 | Supprimer les anciennes installations infrastructure et superstructure inutiles ou pirates et évacuation déchets | ens | 1 | 1 | 1 010,00 € | 1 010,00 € | | 1 010,00 € | |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 1 | 1 | 410,00 € | 410,00 € | | 410,00 € | |
| 2.9 | Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations | ens | 1 | 1 | 98,00 € | 98,00 € | | 98,00 € | |
| 2.10 | Sous-sols :Hublots avec détecteur HF pour locaux techniques TYPE 7 | ens | 1 | 1 | 78,00 € | 78,00 € | | 78,00 € | |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage régielette avec détecteurs pour les circulations TYPE 9 | ens | 1 | 2 | 110,00 € | 220,00 € | | 220,00 € | |
| | Détecteur circulation des caves | U. | | 2 | 78,00 € | 156,00 € | | 156,00 € | |
| 2.12 | Sous-sols : Prises de courant/ pour circulations | ens | 1 | 1 | 28,00 € | 28,00 € | | 28,00 € | |
| | Sous auvent Réglette tubulaire avec détection incorporée TYPE 10 | u | | 1 | 155,00 € | 155,00 € | | 155,00 € | |
| 2.13 | Les halls RDC spots led, plafonnier TYPE 8 | ens | 1 | 4 | 78,00 € | 312,00 € | | 312,00 € | |
| | Détecteur hall | U. | | 1 | 72,00 € | 72,00 € | | 72,00 € | |
| 2.14 | Eclairage provisoire pendant les travaux d'isolation du plafond | ens | 1 | 1 | 120,00 € | 120,00 € | | 120,00 € | |
| | Consuels | u | | 1 | 75,00 € | 75,00 € | | 75,00 € | |
| sous-total: Réfection des installations électriques | | | | | | 10 169,00 € | | 10 169,00 € | |
| | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--------------------|--|--|--|
| TOTAL | | | | | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | 10 169,00 € | | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | - € | | | |
| TVA 10% : | | | | | | 1 016,90 € | | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | 11 185,90 € | | | |



RESIDENCE DE LA BOELE - BATIMENT A
ITE -Etanchéité- Menuiseries Extérieures - Contrôle d'accès-Residentialisation - Chauffage ECS - Ventilation

D.P.G.F

Lot 04 ELECTRICITE

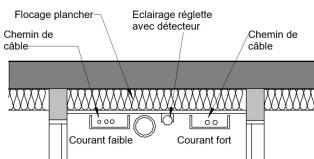
REALISA

Proposition entreprise

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|--|---|-----|-----|----------|----------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | - € | | | |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles, conduits, câblage | ml | | 70 | 38,55 € | 2 698,50 € | | 2 698,50 € | 2 968,35 € |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre | ens | 1 | 1 | 310,00 € | 310,00 € | | 310,00 € | 341,00 € |
| 2.3 | Mise aux normes et réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) | u | 2 | 2 | 635,00 € | 1 270,00 € | | 1 270,00 € | 1 397,00 € |
| 2.4 | Un coffret par escalier pour faciliter la maintenance et la sécurité. Intégrer les nouveaux départs (contrôle d'accès, VMC ...) | u | 2 | 2 | 505,00 € | 1 010,00 € | | 1 010,00 € | 1 111,00 € |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 1 | 425,00 € | 425,00 € | | 425,00 € | 467,50 € |
| 2.6 | Travaux spécifiques | ens | 1 | | | - € | | - € | - € |
| 2.7 | Supprimer les anciennes installations inutiles ou pirates | ens | 1 | 1 | 425,00 € | 425,00 € | | 425,00 € | 467,50 € |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 1 | 1 | 850,00 € | 850,00 € | | 850,00 € | 935,00 € |
| 2.9 | Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations ref : 532146 de sarlam | u | 10 | 10 | 285,70 € | 2 857,00 € | | 2 857,00 € | 3 142,70 € |
| 2.10 | Sous-sols :Hublots pour locaux techniques rexitex ref hubo | u | 4 | 4 | 74,50 € | 298,00 € | | 298,00 € | 327,80 € |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage réglette avec détecteurs pour les circulations | u | 6 | 6 | 122,07 € | 732,42 € | | 732,42 € | 805,66 € |
| 2.12 | Sous-sols : Prises de courant/interrupteurs boutons pousoirs pour circulations | u | 6 | 6 | 30,75 € | 184,50 € | | 184,50 € | 202,95 € |
| 2.13 | Les halls RDC spots led, détecteur plafonnier | u | 4 | 4 | 68,00 € | 272,00 € | | 272,00 € | 299,20 € |
| 2.14 | Eclairage provisoire pendant les travaux d'isolation du plafond | u | 6 | 1 | 686,00 € | 686,00 € | | 686,00 € | 754,60 € |
| sous-total: Réfection des installations électriques | | | | | | 12 018,42 € | | 12 018,42 € | 13 220,26 € |

| | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--|--------------------|--|--|
| TOTAL | | | | | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | | 12 018,42 € | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | | - € | | |
| TVA 10% : | | | | | | | 1 201,84 € | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | | 13 220,26 € | | |

| TRAUX OPTION - RESIDENTIALISATION | | | | | | | | | |
|--|--|---------|------|------|------------|-------------------|--|-------------------|-------------------|
| 3 | TRAVAUX DE REFECTION OPTIONNELS | | | | | | | | |
| 3.1 | Réfection du tableau électriques éclairages extérieurs | forfait | 1,00 | 1,00 | 945,00 € | 945,00 € | | 945,00 € | 1 039,50 € |
| 3.2 | Coffrets de protection et d'isolement des dérivations alimentant un groupe de bornes d'éclairage | forfait | 1,00 | 1,00 | 1 145,00 € | 1 145,00 € | | 1 145,00 € | 1 259,50 € |
| sous-total option | | | | | | 2 090,00 € | | 2 090,00 € | 2 299,00 € |
| 4 | ALIMENTATION DES PORTAILS ET PORTILLONS | | | | | | | | |
| 4.1 | Création des alimentations dans le cadre de la résidentialisation | forfait | 1,00 | | | - € | | - € | |
| 4.2 | Études et repérages | forfait | 1,00 | 1,00 | 555,00 € | 555,00 € | | 555,00 € | 610,50 € |
| 4.3 | Alimentation électrique | forfait | 1,00 | 1,00 | 748,50 € | 748,50 € | | 748,50 € | 823,35 € |



| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|--------------------|------|------------|--------------------|------------|------------|
| 4.4 | Travaux de terrassement et tranchées | forfait | 1,00 | 1,00 | 7 500,00 € | 7 500,00 € | 7 500,00 € | 8 250,00 € |
| 4.5 | Réfection des voiries et espaces verts | forfait | 1,00 | 1,00 | 3 600,00 € | 3 600,00 € | 3 600,00 € | 3 960,00 € |
| 4.6 | Essais, réglages et mise en service | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 343,00 € |
| 4.7 | Normes et réglementations | forfait | 1,00 | pm | - € | - € | - € | - € |
| sous-total option | | | 14 533,50 € | | | 14 533,50 € | | |

5 ECLAIRAGE SUR PORTILLON

| | | | | | | | | |
|--------------------------|---|---------|-----------------|------|----------|-----------------|----------|----------|
| 5 | Fourniture de luminaires LED extérieurs à fonctionnement permanent (allumés 24h/24) | forfait | 1,00 | 1,00 | 282,50 € | 282,50 € | 282,50 € | 310,75 € |
| sous-total option | | | 282,50 € | | | 282,50 € | | |

6 Candélabres extérieures

| | | | | | | | | |
|--------------------------|---|---------|--------------------|------|-------------|--------------------|-------------|-------------|
| 6.1 | Études et plans d'exécution | forfait | 1,00 | 1,00 | 785,00 € | 785,00 € | 785,00 € | 863,50 € |
| 6.2 | Dépose des mâts existants | forfait | 1,00 | 1,00 | 1 899,00 € | 1 899,00 € | 1 899,00 € | 2 088,90 € |
| 6.3 | Fourniture et pose des équipements | forfait | 1,00 | 1,00 | 8 047,50 € | 8 047,50 € | 8 047,50 € | 8 852,25 € |
| 6.4 | Remplacement des bornes et création de points d'éclairage complémentaires | forfait | 1,00 | 1,00 | 4 471,60 € | 4 471,60 € | 4 471,60 € | 4 918,76 € |
| 6.5 | Réseaux et tranchées | forfait | 1,00 | 1,00 | 25 000,00 € | 25 000,00 € | 25 000,00 € | 27 500,00 € |
| 6.6 | Raccordement | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.7 | Essais et mise en service | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 343,00 € |
| 6.8 | Normes et réglementations | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.9 | Travaux connexes | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.10 | Garantie | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| sous-total option | | | 42 333,10 € | | | 42 333,10 € | | |
| | | | | | | | | |

7 Installation des appliques murales

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|-----------------|------|----------|-----------------|----------|----------|
| 7 | Installation de 3 appliques murales à installer au-dessus des box changer le câble jusqu'à l'angle du box qui est défectueux | forfait | 1,00 | 1,00 | 307,50 € | 307,50 € | 307,50 € | 338,25 € |
| sous-total option | | | 307,50 € | | | 307,50 € | | |

8 Changement de l'armoire

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|-------------------|------|------------|-------------------|------------|------------|
| 8 | Changement de l'armoire tableau électrique d'éclairage. Parking tableau qui se situe à côté du poste. Edf | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 024,00 € | 2 024,00 € | 2 024,00 € | 2 226,40 € |
| sous-total option | | | 2 024,00 € | | | 2 024,00 € | | |

TOTAL avec option

| | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--------------------|--|--|
| TOTAL HT : | | | | | | 73 589,02 € | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | - € | | |
| TVA 10% : | | | | | | 7 358,90 € | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | 80 947,92 € | | |

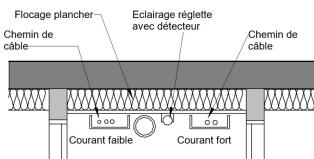


RESIDENCE DE LA BOELE - BATIMENT B
ITE -Etanchéité- Menuiseries Extérieures - Contrôle d'accès-Residentialisation - Chauffage ECS - Ventilation

D.P.G.F
Lot 04 ELECTRICITE

| | | REALISA | Proposition entreprise | | | | | | |
|--|---|---------|------------------------|----------|----------|--------------------|-------------------|------------------|--------------------|
| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
| | PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | - € | | | - € |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles, conduits, câblage | ml | | 70 | 38,55 € | 2 698,50 € | | | 2 698,50 € |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre | ens | 1 | 1 | 310,00 € | 310,00 € | | | 310,00 € |
| 2.3 | Mise aux normes et réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) | u | 2 | 2 | 635,00 € | 1 270,00 € | | | 1 270,00 € |
| 2.4 | Un coffret par escalier pour faciliter la maintenance et la sécurité. Intégrer les nouveaux départs (contrôle d'accès, VMC ...) | u | 2 | 2 | 505,00 € | 1 010,00 € | | | 1 010,00 € |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 1 | 425,00 € | 425,00 € | | | 425,00 € |
| 2.6 | Travaux spécifiques | ens | 1 | | | - € | | | - € |
| 2.7 | Supprimer les anciennes installations inutiles ou pirates | ens | 1 | 1 | 425,00 € | 425,00 € | | | 425,00 € |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 1 | 1 | 850,00 € | 850,00 € | | | 850,00 € |
| 2.9 | Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations ref : 532146 de sarlam | u | 10 | 10 | 285,70 € | 2 857,00 € | | | 2 857,00 € |
| 2.10 | Sous-sols :Hublots pour locaux techniques rexitex ref hubo | u | 4 | 4 | 74,50 € | 298,00 € | | | 298,00 € |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage réglette avec détecteurs pour les circulations | u | 6 | 6 | 122,07 € | 732,42 € | | | 732,42 € |
| 2.12 | Sous-sols : Prises de courant/interrupteurs boutons pousoirs pour circulations | u | 6 | 6 | 30,75 € | 184,50 € | | | 184,50 € |
| 2.13 | Les halls RDC spots led, détecteur plafonnier | u | 4 | 4 | 68,00 € | 272,00 € | | | 272,00 € |
| 2.14 | Eclairage provisoire pendant les travaux d'isolation du plafond | u | 6 | 1 | 686,00 € | 686,00 € | | | 686,00 € |
| sous-total: Réfection des installations électriques | | | | | | 12 018,42 € | | | 12 018,42 € |
| TOTAL | | | | | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | 12 018,42 € | | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | - € | | | |
| TVA 10% : | | | | | | 1 201,84 € | | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | 13 220,26 € | | | |

| TRAUX OPTION - RESIDENTIALISATION | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 3 | TRAUX DE REFECTON OPTIONNELS | | | | | | | | |
| 3.1 | Réfection du tableau électriques éclairages extérieurs | | | | | | | | |
| 3.2 | Coffrets de protection et d'isolement des dérivations alimentant un groupe de bornes d'éclairage | | | | | | | | |
| | sous-total option | | | | | | | | |
| 4 | ALIMENTATION DES PORTAILS ET PORTILLONS | | | | | | | | |
| 4.1 | Création des alimentations dans le cadre de la résidentialisation | | | | | | | | |
| 4.2 | Études et repérages | | | | | | | | |
| 4.3 | Alimentation électrique | | | | | | | | |
| | - € | | | | | | | | |
| | 555,00 € | | | | | | | | |
| | 748,50 € | | | | | | | | |



| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|--------------------|------|------------|--------------------|------------|------------|
| 4.4 | Travaux de terrassement et tranchées | forfait | 1,00 | 1,00 | 7 500,00 € | 7 500,00 € | 7 500,00 € | 8 250,00 € |
| 4.5 | Réfection des voiries et espaces verts | forfait | 1,00 | 1,00 | 3 600,00 € | 3 600,00 € | 3 600,00 € | 3 960,00 € |
| 4.6 | Essais, réglages et mise en service | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 343,00 € |
| 4.7 | Normes et réglementations | forfait | 1,00 | pm | - € | - € | - € | - € |
| sous-total option | | | 14 533,50 € | | | 14 533,50 € | | |

5 ECLAIRAGE SUR PORTILLON

| | | | | | | | | |
|--------------------------|---|---------|-----------------|------|----------|-----------------|----------|----------|
| 5 | Fourniture de luminaires LED extérieurs à fonctionnement permanent (allumés 24h/24) | forfait | 1,00 | 1,00 | 282,50 € | 282,50 € | 282,50 € | 310,75 € |
| sous-total option | | | 282,50 € | | | 282,50 € | | |

6 Candélabres extérieures

| | | | | | | | | |
|--------------------------|---|---------|--------------------|------|-------------|--------------------|-------------|-------------|
| 6.1 | Études et plans d'exécution | forfait | 1,00 | 1,00 | 785,00 € | 785,00 € | 785,00 € | 863,50 € |
| 6.2 | Dépose des mâts existants | forfait | 1,00 | 1,00 | 1 899,00 € | 1 899,00 € | 1 899,00 € | 2 088,90 € |
| 6.3 | Fourniture et pose des équipements | forfait | 1,00 | 1,00 | 8 047,50 € | 8 047,50 € | 8 047,50 € | 8 852,25 € |
| 6.4 | Remplacement des bornes et création de points d'éclairage complémentaires | forfait | 1,00 | 1,00 | 4 471,60 € | 4 471,60 € | 4 471,60 € | 4 918,76 € |
| 6.5 | Réseaux et tranchées | forfait | 1,00 | 1,00 | 25 000,00 € | 25 000,00 € | 25 000,00 € | 27 500,00 € |
| 6.6 | Raccordement | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.7 | Essais et mise en service | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 343,00 € |
| 6.8 | Normes et réglementations | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.9 | Travaux connexes | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.10 | Garantie | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| sous-total option | | | 42 333,10 € | | | 42 333,10 € | | |
| | | | | | | | | |

7 Installation des appliques murales

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|-----------------|------|----------|-----------------|----------|----------|
| 7 | Installation de 3 appliques murales à installer au-dessus des box changer le câble jusqu'à l'angle du box qui est défectueux | forfait | 1,00 | 1,00 | 307,50 € | 307,50 € | 307,50 € | 338,25 € |
| sous-total option | | | 307,50 € | | | 307,50 € | | |

8 Changement de l'armoire

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|-------------------|------|------------|-------------------|------------|------------|
| 8 | Changement de l'armoire tableau électrique d'éclairage. Parking tableau qui se situe à côté du poste. Edf | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 024,00 € | 2 024,00 € | 2 024,00 € | 2 226,40 € |
| sous-total option | | | 2 024,00 € | | | 2 024,00 € | | |

TOTAL avec option

| | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--------------------|--|--|
| TOTAL HT : | | | | | | 73 589,02 € | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | - € | | |
| TVA 10% : | | | | | | 7 358,90 € | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | 80 947,92 € | | |

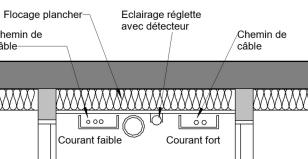


RESIDENCE DE LA BOELE - BATIMENT C
ITE -Etanchéité- Menuiseries Extérieures - Contrôle d'accès-Residentialisation - Chauffage ECS - Ventilation

D.P.G.F

Lot 04 ELECTRICITE

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | REALISA | Proposition entreprise | | |
|--|---|-----|-----|----------|----------|--------------------|---------|------------------------|--------------------|---|
| | | | | | | | A | B | C | D |
| | PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | | - € | | | |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles, conduits, câblage | ml | | 70 | 38,55 € | 2 698,50 € | | 2 698,50 € | 2 968,35 € | |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre | ens | 1 | 1 | 310,00 € | 310,00 € | | 310,00 € | 341,00 € | |
| 2.3 | Mise aux normes et réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) | u | 2 | 2 | 635,00 € | 1 270,00 € | | 1 270,00 € | 1 397,00 € | |
| 2.4 | Un coffret par escalier pour faciliter la maintenance et la sécurité. Intégrer les nouveaux départs (contrôle d'accès, VMC ...) | u | 2 | 2 | 505,00 € | 1 010,00 € | | 1 010,00 € | 1 111,00 € | |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 1 | 425,00 € | 425,00 € | | 425,00 € | 467,50 € | |
| 2.6 | Travaux spécifiques | ens | 1 | | | | - € | | - € | |
| 2.7 | Supprimer les anciennes installations inutiles ou pirates | ens | 1 | 1 | 425,00 € | 425,00 € | | 425,00 € | 467,50 € | |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 1 | 1 | 850,00 € | 850,00 € | | 850,00 € | 935,00 € | |
| 2.9 | Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations ref : 532146 de sarlam | u | 10 | 10 | 285,70 € | 2 857,00 € | | 2 857,00 € | 3 142,70 € | |
| 2.10 | Sous-sols :Hublots pour locaux techniques rexistex ref hubo | u | 4 | 4 | 74,50 € | 298,00 € | | 298,00 € | 327,80 € | |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage réglette avec détecteurs pour les circulations | u | 6 | 6 | 122,07 € | 732,42 € | | 732,42 € | 805,66 € | |
| 2.12 | Sous-sols : Prises de courant/interrupteurs boutons pousoirs pour circulations | u | 6 | 6 | 30,75 € | 184,50 € | | 184,50 € | 202,95 € | |
| 2.13 | Les halls RDC spots led, détecteur plafonnier | u | 4 | 4 | 68,00 € | 272,00 € | | 272,00 € | 299,20 € | |
| 2.14 | Eclairage provisoire pendant les travaux d'isolation du plafond | u | 6 | 1 | 686,00 € | 686,00 € | | 686,00 € | 754,60 € | |
| sous-total: Réfection des installations électriques | | | | | | 12 018,42 € | | 12 018,42 € | 13 220,26 € | |



| TOTAL | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--------------------|--|
| TOTAL HT : | | | | | | 12 018,42 € | |
| TVA 5,5% : | | | | | | - € | |
| TVA 10% : | | | | | | 1 201,84 € | |
| TOTAL TTC : | | | | | | 13 220,26 € | |

| TRAUX OPTION - RESIDENTIALISATION | | | | | | | |
|--|--|---------|------|------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 3 TRAVAUX DE REFECTON OPTIONNELS | | | | | | | |
| 3.1 | Réfection du tableau électriques éclairages extérieurs | forfait | 1,00 | 1,00 | 945,00 € | 945,00 € | 945,00 € |
| 3.2 | Coffrets de protection et d'isolement des dérivations alimentant un groupe de bornes d'éclairage | forfait | 1,00 | 1,00 | 1 145,00 € | 1 145,00 € | 1 145,00 € |
| | sous-total option | | | | 2 090,00 € | 2 090,00 € | 2 299,00 € |
| 4 ALIMENTATION DES PORTAILS ET PORTILLONS | | | | | | | |
| 4.1 | Création des alimentations dans le cadre de la résidentialisation | forfait | 1,00 | | | - € | |
| 4.2 | Études et repérages | forfait | 1,00 | 1,00 | 555,00 € | 555,00 € | 555,00 € |
| 4.3 | Alimentation électrique | forfait | 1,00 | 1,00 | 748,50 € | 748,50 € | 748,50 € |

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|--------------------|------|------------|--------------------|------------|------------|
| 4.4 | Travaux de terrassement et tranchées | forfait | 1,00 | 1,00 | 7 500,00 € | 7 500,00 € | 7 500,00 € | 8 250,00 € |
| 4.5 | Réfection des voiries et espaces verts | forfait | 1,00 | 1,00 | 3 600,00 € | 3 600,00 € | 3 600,00 € | 3 960,00 € |
| 4.6 | Essais, réglages et mise en service | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 343,00 € |
| 4.7 | Normes et réglementations | forfait | 1,00 | pm | - € | - € | - € | - € |
| sous-total option | | | 14 533,50 € | | | 14 533,50 € | | |

5 ECLAIRAGE SUR PORTILLON

| | | | | | | | | |
|--------------------------|---|---------|-----------------|------|----------|-----------------|----------|----------|
| 5 | Fourniture de luminaires LED extérieurs à fonctionnement permanent (allumés 24h/24) | forfait | 1,00 | 1,00 | 282,50 € | 282,50 € | 282,50 € | 310,75 € |
| sous-total option | | | 282,50 € | | | 282,50 € | | |

6 Candélabres extérieures

| | | | | | | | | |
|--------------------------|---|---------|--------------------|------|-------------|--------------------|-------------|-------------|
| 6.1 | Études et plans d'exécution | forfait | 1,00 | 1,00 | 785,00 € | 785,00 € | 785,00 € | 863,50 € |
| 6.2 | Dépose des mâts existants | forfait | 1,00 | 1,00 | 1 899,00 € | 1 899,00 € | 1 899,00 € | 2 088,90 € |
| 6.3 | Fourniture et pose des équipements | forfait | 1,00 | 1,00 | 8 047,50 € | 8 047,50 € | 8 047,50 € | 8 852,25 € |
| 6.4 | Remplacement des bornes et création de points d'éclairage complémentaires | forfait | 1,00 | 1,00 | 4 471,60 € | 4 471,60 € | 4 471,60 € | 4 918,76 € |
| 6.5 | Réseaux et tranchées | forfait | 1,00 | 1,00 | 25 000,00 € | 25 000,00 € | 25 000,00 € | 27 500,00 € |
| 6.6 | Raccordement | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.7 | Essais et mise en service | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 343,00 € |
| 6.8 | Normes et réglementations | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.9 | Travaux connexes | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.10 | Garantie | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| sous-total option | | | 42 333,10 € | | | 42 333,10 € | | |
| | | | | | | | | |

7 Installation des appliques murales

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|-----------------|------|----------|-----------------|----------|----------|
| 7 | Installation de 3 appliques murales à installer au-dessus des box changer le câble jusqu'à l'angle du box qui est défectueux | forfait | 1,00 | 1,00 | 307,50 € | 307,50 € | 307,50 € | 338,25 € |
| sous-total option | | | 307,50 € | | | 307,50 € | | |

8 Changement de l'armoire

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|-------------------|------|------------|-------------------|------------|------------|
| 8 | Changement de l'armoire tableau électrique d'éclairage. Parking tableau qui se situe à côté du poste. Edf | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 024,00 € | 2 024,00 € | 2 024,00 € | 2 226,40 € |
| sous-total option | | | 2 024,00 € | | | 2 024,00 € | | |

TOTAL avec option

| | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--------------------|--|--|
| TOTAL HT : | | | | | | 73 589,02 € | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | - € | | |
| TVA 10% : | | | | | | 7 358,90 € | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | 80 947,92 € | | |



RESIDENCE DE LA BOELE - BATIMENT D

ITE -Etanchéité- Menuiseries Extérieures - Contrôle d'accès-Residentialisation - Chauffage ECS - Ventilation

D.P.G.F

Lot 04 ELECTRICITE

REALISA

Proposition entreprise

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|---|---|-----|-----|----------|----------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFLECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | - € | | - € | |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles, conduits, câblage | ml | | 70 | 38,55 € | 2 698,50 € | | 2 698,50 € | 2 968,35 € |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre | ens | 1 | 1 | 310,00 € | 310,00 € | | 310,00 € | 341,00 € |
| 2.3 | Mise aux normes et réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) | u | 2 | 2 | 635,00 € | 1 270,00 € | | 1 270,00 € | 1 397,00 € |
| 2.4 | Un coffret par escalier pour faciliter la maintenance et la sécurité. Intégrer les nouveaux départs (contrôle d'accès, VMC ...) | u | 2 | 2 | 505,00 € | 1 010,00 € | | 1 010,00 € | 1 111,00 € |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 1 | 425,00 € | 425,00 € | | 425,00 € | 467,50 € |
| 2.6 | Travaux spécifiques | ens | 1 | | | - € | | - € | |
| 2.7 | Supprimer les anciennes installations inutiles ou pirates | ens | 1 | 1 | 425,00 € | 425,00 € | | 425,00 € | 467,50 € |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 1 | 1 | 850,00 € | 850,00 € | | 850,00 € | 935,00 € |
| 2.9 | Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations ref : 532146 de sarlam | u | 10 | 10 | 285,70 € | 2 857,00 € | | 2 857,00 € | 3 142,70 € |
| 2.10 | Sous-sols :Hublots pour locaux techniques resistex ref hubo | u | 4 | 4 | 74,50 € | 298,00 € | | 298,00 € | 327,80 € |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage réglette avec détecteurs pour les circulations | u | 6 | 6 | 122,07 € | 732,42 € | | 732,42 € | 805,66 € |
| 2.12 | Sous-sols : Prises de courant/interrupteurs boutons poussoirs pour circulations | u | 6 | 6 | 30,75 € | 184,50 € | | 184,50 € | 202,95 € |
| 2.13 | Les halls RDC spots led, détecteur plafonnier | u | 4 | 4 | 68,00 € | 272,00 € | | 272,00 € | 299,20 € |
| 2.14 | Eclairage provisoire pendant les travaux d'isolation du plafond | u | 6 | 1 | 686,00 € | 686,00 € | | 686,00 € | 754,60 € |
| sous-total: Réfection des installations électriques | | | | | | 12 018,42 € | | 12 018,42 € | 13 220,26 € |

| | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--|--------------------|--|--|
| TOTAL | | | | | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | | 12 018,42 € | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | | - € | | |
| TVA 10% : | | | | | | | 1 201,84 € | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | | 13 220,26 € | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|---------|------|------|------------|-------------------|--|-------------------|-------------------|
| TRAUX OPTION - RESIDENTIALISATION | | | | | | | | | |
| 3 TRAVAUX DE REFETION OPTIONNELS | | | | | | | | | |
| 3.1 Réfection du tableau électriques éclairages extérieurs | | | | | | | | | |
| 3.1 | Réfection du tableau électriques éclairages extérieurs | forfait | 1,00 | 1,00 | 945,00 € | 945,00 € | | 945,00 € | 1 039,50 € |
| 3.2 | Coffrets de protection et d'isolation des dérivations alimentant un groupe de bornes d'éclairage | forfait | 1,00 | 1,00 | 1 145,00 € | 1 145,00 € | | 1 145,00 € | 1 259,50 € |
| sous-total option | | | | | | 2 090,00 € | | 2 090,00 € | 2 299,00 € |
| 4 ALIMENTATION DES PORTAILS ET PORTILLONS | | | | | | | | | |
| 4.1 | Création des alimentations dans le cadre de la résidentialisation | forfait | 1,00 | | | - € | | - € | |
| 4.2 | Études et repérages | forfait | 1,00 | 1,00 | 555,00 € | 555,00 € | | 555,00 € | 610,50 € |
| 4.3 | Alimentation électrique | forfait | 1,00 | 1,00 | 748,50 € | 748,50 € | | 748,50 € | 823,35 € |
| 4.4 | Travaux de terrassement et tranchées | forfait | 1,00 | 1,00 | 7 500,00 € | 7 500,00 € | | 7 500,00 € | 8 250,00 € |
| 4.5 | Réfection des voiries et espaces verts | forfait | 1,00 | 1,00 | 3 600,00 € | 3 600,00 € | | 3 600,00 € | 3 960,00 € |

| | | | | | | | | |
|------|--|---------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 4.6 | Essais, réglages et mise en service | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 343,00 € |
| 4.7 | Normes et réglementations | forfait | 1,00 | pm | - € | - € | - € | - € |
| | sous-total option | | | 14 533,50 € | | | 14 533,50 € | |
| 5 | ECLAIRAGE SUR PORTILLON | | | | | | | |
| 5 | Fourniture de luminaires LED extérieurs à fonctionnement permanent (allumés 24h/24) | forfait | 1,00 | 1,00 | 282,50 € | 282,50 € | 282,50 € | 310,75 € |
| | sous-total option | | | 282,50 € | | | 282,50 € | |
| 6 | Candélabres extérieures | | | | | | | |
| 6.1 | Études et plans d'exécution | forfait | 1,00 | 1,00 | 785,00 € | 785,00 € | 785,00 € | 863,50 € |
| 6.2 | Dépose des mâts existants | forfait | 1,00 | 1,00 | 1 899,00 € | 1 899,00 € | 1 899,00 € | 2 088,90 € |
| 6.3 | Fourniture et pose des équipements | forfait | 1,00 | 1,00 | 8 047,50 € | 8 047,50 € | 8 047,50 € | 8 852,25 € |
| 6.4 | Remplacement des bornes et création de points d'éclairage complémentaires | forfait | 1,00 | 1,00 | 4 471,60 € | 4 471,60 € | 4 471,60 € | 4 918,76 € |
| 6.5 | Réseaux et tranchées | forfait | 1,00 | 1,00 | 25 000,00 € | 25 000,00 € | 25 000,00 € | 27 500,00 € |
| 6.6 | Raccordement | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.7 | Essais et mise en service | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 343,00 € |
| 6.8 | Normes et réglementations | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.9 | Travaux connexes | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.10 | Garantie | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| | sous-total option | | | 42 333,10 € | | | 42 333,10 € | |
| 7 | Installation des appliques murales | | | | | | | |
| 7 | Installation de 3 appliques murales à installer au-dessus des box changer le câble jusqu'à l'angle du box qui est défectueux | forfait | 1,00 | 1,00 | 307,50 € | 307,50 € | 307,50 € | 338,25 € |
| | sous-total option | | | 307,50 € | | | 307,50 € | |
| 8 | Changement de l'armoire | | | | | | | |
| 8 | Changement de l'armoire tableau électrique d'éclairage. Parking tableau qui se situe à côté du poste. Edf | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 024,00 € | 2 024,00 € | 2 024,00 € | 2 226,40 € |
| | sous-total option | | | 2 024,00 € | | | 2 024,00 € | |
| | TOTAL avec option | | | | | | | |
| | TOTAL HT : | | | | | 73 589,02 € | | |
| | TVA 5,5% : | | | | | - € | | |
| | TVA 10% : | | | | | 7 358,90 € | | |
| | TOTAL TTC : | | | | | 80 947,92 € | | |



RESIDENCE DE LA BOELE - BATIMENT E
ITE -Etanchéité- Menuiseries Extérieures - Contrôle d'accès-Residentialisation - Chauffage ECS - Ventilation

D.P.G.F

Lot 04 ELECTRICITE

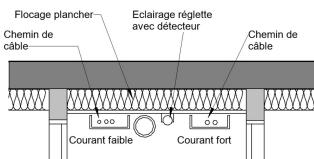
REALISA

Proposition entreprise

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|--|---|-----|-----|----------|----------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | - € | | | |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles, conduits, câblage | ml | | 105 | 38,55 € | 4 047,75 € | | 4 047,75 € | 4 452,53 € |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre | ens | 1 | 1 | 310,00 € | 310,00 € | | 310,00 € | 341,00 € |
| 2.3 | Mise aux normes et réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) | u | 3 | 3 | 635,00 € | 1 905,00 € | | 1 905,00 € | 2 095,50 € |
| 2.4 | Un coffret par escalier pour faciliter la maintenance et la sécurité. Intégrer les nouveaux départs (contrôle d'accès, VMC ...) | u | 3 | 3 | 505,00 € | 1 515,00 € | | 1 515,00 € | 1 666,50 € |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 1 | 425,00 € | 425,00 € | | 425,00 € | 467,50 € |
| 2.6 | Travaux spécifiques | ens | 1 | 1 | | - € | | - € | - € |
| 2.7 | Supprimer les anciennes installations inutiles ou pirates | ens | 1 | 1 | 425,00 € | 425,00 € | | 425,00 € | 467,50 € |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 1 | 1 | 850,00 € | 850,00 € | | 850,00 € | 935,00 € |
| 2.9 | Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations ref : 532146 de sarlam | u | 15 | 15 | 285,70 € | 4 285,50 € | | 4 285,50 € | 4 714,05 € |
| 2.10 | Sous-sols :Hublots pour locaux techniques rexistex ref hubo | u | 6 | 6 | 74,50 € | 447,00 € | | 447,00 € | 491,70 € |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage réglette avec détecteurs pour les circulations | u | 9 | 9 | 122,07 € | 1 098,63 € | | 1 098,63 € | 1 208,49 € |
| 2.12 | Sous-sols : Prises de courant/interrupteurs boutons pousoirs pour circulations | u | 9 | 9 | 30,75 € | 276,75 € | | 276,75 € | 304,43 € |
| 2.13 | Les halls RDC spots led, détecteur plafonnier | u | 6 | 6 | 68,00 € | 408,00 € | | 408,00 € | 448,80 € |
| 2.14 | Eclairage provisoire pendant les travaux d'isolation du plafond | u | 9 | 2 | 686,00 € | 1 372,00 € | | 1 372,00 € | 1 509,20 € |
| sous-total: Réfection des installations électriques | | | | | | 17 365,63 € | | 17 365,63 € | 19 102,19 € |

| | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--|--------------------|--|--|
| TOTAL | | | | | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | | 17 365,63 € | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | | - € | | |
| TVA 10% : | | | | | | | 1 736,56 € | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | | 19 102,19 € | | |

| TRAUX OPTION - RESIDENTIALISATION | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 3 | TRAUX DE REFECTON OPTIONNELS | | | | | | | | |
| 3.1 | Réfection du tableau électriques éclairages extérieurs | | | | | | | | |
| 3.2 | Coffrets de protection et d'isolement des dérivations alimentant un groupe de bornes d'éclairage | | | | | | | | |
| | sous-total option | | | | | | | | |
| 4 | ALIMENTATION DES PORTAILS ET PORTILLONS | | | | | | | | |
| 4.1 | Création des alimentations dans le cadre de la résidentialisation | | | | | | | | |
| 4.2 | Études et repérages | | | | | | | | |
| 4.3 | Alimentation électrique | | | | | | | | |
| | - € | | | | | | | | |
| | 555,00 € | | | | | | | | |
| | 748,50 € | | | | | | | | |



| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|--------------------|------|------------|--------------------|------------|------------|
| 4.4 | Travaux de terrassement et tranchées | forfait | 1,00 | 1,00 | 7 500,00 € | 7 500,00 € | 7 500,00 € | 8 250,00 € |
| 4.5 | Réfection des voiries et espaces verts | forfait | 1,00 | 1,00 | 3 600,00 € | 3 600,00 € | 3 600,00 € | 3 960,00 € |
| 4.6 | Essais, réglages et mise en service | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 343,00 € |
| 4.7 | Normes et réglementations | forfait | 1,00 | pm | - € | - € | - € | - € |
| sous-total option | | | 14 533,50 € | | | 14 533,50 € | | |

5 ECLAIRAGE SUR PORTILLON

| | | | | | | | | |
|--------------------------|---|---------|-----------------|------|----------|-----------------|----------|----------|
| 5 | Fourniture de luminaires LED extérieurs à fonctionnement permanent (allumés 24h/24) | forfait | 1,00 | 1,00 | 282,50 € | 282,50 € | 282,50 € | 310,75 € |
| sous-total option | | | 282,50 € | | | 282,50 € | | |

6 Candélabres extérieures

| | | | | | | | | |
|--------------------------|---|---------|--------------------|------|-------------|--------------------|-------------|-------------|
| 6.1 | Études et plans d'exécution | forfait | 1,00 | 1,00 | 785,00 € | 785,00 € | 785,00 € | 863,50 € |
| 6.2 | Dépose des mâts existants | forfait | 1,00 | 1,00 | 1 899,00 € | 1 899,00 € | 1 899,00 € | 2 088,90 € |
| 6.3 | Fourniture et pose des équipements | forfait | 1,00 | 1,00 | 8 047,50 € | 8 047,50 € | 8 047,50 € | 8 852,25 € |
| 6.4 | Remplacement des bornes et création de points d'éclairage complémentaires | forfait | 1,00 | 1,00 | 4 471,60 € | 4 471,60 € | 4 471,60 € | 4 918,76 € |
| 6.5 | Réseaux et tranchées | forfait | 1,00 | 1,00 | 25 000,00 € | 25 000,00 € | 25 000,00 € | 27 500,00 € |
| 6.6 | Raccordement | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.7 | Essais et mise en service | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 343,00 € |
| 6.8 | Normes et réglementations | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.9 | Travaux connexes | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.10 | Garantie | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| sous-total option | | | 42 333,10 € | | | 42 333,10 € | | |
| | | | | | | | | |

7 Installation des appliques murales

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|-----------------|------|----------|-----------------|----------|----------|
| 7 | Installation de 3 appliques murales à installer au-dessus des box changer le câble jusqu'à l'angle du box qui est défectueux | forfait | 1,00 | 1,00 | 307,50 € | 307,50 € | 307,50 € | 338,25 € |
| sous-total option | | | 307,50 € | | | 307,50 € | | |

8 Changement de l'armoire

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|-------------------|------|------------|-------------------|------------|------------|
| 8 | Changement de l'armoire tableau électrique d'éclairage. Parking tableau qui se situe à côté du poste. Edf | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 024,00 € | 2 024,00 € | 2 024,00 € | 2 226,40 € |
| sous-total option | | | 2 024,00 € | | | 2 024,00 € | | |

TOTAL avec option

| | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--------------------|--|--|
| TOTAL HT : | | | | | | 79 261,23 € | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | - € | | |
| TVA 10% : | | | | | | 7 926,12 € | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | 87 187,35 € | | |



RESIDENCE DE LA BOELE - BATIMENT F
ITE -Etanchéité- Menuiseries Extérieures - Contrôle d'accès-Residentialisation - Chauffage ECS - Ventilation

D.P.G.F

Lot 04 ELECTRICITE

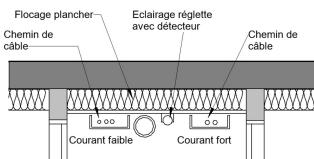
REALISA

Proposition entreprise

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|--|---|-----|-----|----------|----------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE | | | | | | | | |
| 2 | Réfection des installations électriques | | | | | - € | | | - € |
| 2.1 | Sous-sols: Réfection chemins de câbles, conduits, câblage | ml | | 40 | 38,55 € | 1 542,00 € | | 1 542,00 € | 1 696,20 € |
| 2.2 | Sous-sols : Mise à la terre | ens | 1 | 1 | 310,00 € | 310,00 € | | 310,00 € | 341,00 € |
| 2.3 | Mise aux normes et réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteries ...) | u | 1 | 1 | 635,00 € | 635,00 € | | 635,00 € | 698,50 € |
| 2.4 | Un coffret par escalier pour faciliter la maintenance et la sécurité. Intégrer les nouveaux départs (contrôle d'accès, VMC ...) | u | 1 | 1 | 505,00 € | 505,00 € | | 505,00 € | 555,50 € |
| 2.5 | Contrôler prise et colonne de terre | u | 1 | 1 | 425,00 € | 425,00 € | | 425,00 € | 467,50 € |
| 2.6 | Travaux spécifiques | ens | 1 | | | - € | | - € | - € |
| 2.7 | Supprimer les anciennes installations inutiles ou pirates | ens | 1 | 1 | 425,00 € | 425,00 € | | 425,00 € | 467,50 € |
| 2.8 | Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF | ens | 1 | 1 | 850,00 € | 850,00 € | | 850,00 € | 935,00 € |
| 2.9 | Paliers et demi-palier : hublot "LED", détecteurs pour les circulations ref : 532146 de sarlam | ens | 1 | 3 | 285,70 € | 857,10 € | | 857,10 € | 942,81 € |
| 2.10 | Sous-sols :Hublots pour locaux techniques rexistex ref hubo | ens | 1 | 1 | 74,50 € | 74,50 € | | 74,50 € | 81,95 € |
| 2.11 | Sous-sols : Eclairage réglette avec détecteurs pour les circulations | ens | 1 | 3 | 122,07 € | 366,21 € | | 366,21 € | 402,83 € |
| 2.12 | Sous-sols : Prises de courant/interrupteurs boutons pousoirs pour circulations | ens | 1 | 1 | 30,75 € | 30,75 € | | 30,75 € | 33,83 € |
| 2.13 | Les halls RDC spots led, détecteur plafonnier | ens | 1 | 1 | 68,00 € | 68,00 € | | 68,00 € | 74,80 € |
| 2.14 | Eclairage provisoire pendant les travaux d'isolation du plafond | ens | 1 | 1 | 686,00 € | 686,00 € | | 686,00 € | 754,60 € |
| sous-total: Réfection des installations électriques | | | | | | 6 774,56 € | | 6 774,56 € | 7 452,02 € |

| | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|--|
| TOTAL | | | | | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | | 6 774,56 € | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | | - € | | |
| TVA 10% : | | | | | | | 677,46 € | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | | 7 452,02 € | | |

| TRAUX OPTION - RESIDENTIALISATION | | | | | | | | | |
|--|--|---------|------|------|------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 3 | TRAVAUX DE REFECTON OPTIONNELS | | | | | | | | |
| 3.1 | Réfection du tableau électriques éclairages extérieurs | forfait | 1,00 | 1,00 | 945,00 € | 945,00 € | | 945,00 € | 1 039,50 € |
| 3.2 | Coffrets de protection et d'isolement des dérivations alimentant un groupe de bornes d'éclairage | forfait | 1,00 | 1,00 | 1 145,00 € | 1 145,00 € | | 1 145,00 € | 1 259,50 € |
| | sous-total option | | | | | | 2 090,00 € | | 2 090,00 € |
| 4 | ALIMENTATION DES PORTAILS ET PORTILLONS | | | | | | | | |
| 4.1 | Création des alimentations dans le cadre de la résidentialisation | forfait | 1,00 | | | - € | | | |
| 4.2 | Études et repérages | forfait | 1,00 | 1,00 | 555,00 € | 555,00 € | | 555,00 € | 610,50 € |
| 4.3 | Alimentation électrique | forfait | 1,00 | 1,00 | 748,50 € | 748,50 € | | 748,50 € | 823,35 € |



| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|--------------------|------|------------|--------------------|------------|------------|
| 4.4 | Travaux de terrassement et tranchées | forfait | 1,00 | 1,00 | 7 500,00 € | 7 500,00 € | 7 500,00 € | 8 250,00 € |
| 4.5 | Réfection des voiries et espaces verts | forfait | 1,00 | 1,00 | 3 600,00 € | 3 600,00 € | 3 600,00 € | 3 960,00 € |
| 4.6 | Essais, réglages et mise en service | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 343,00 € |
| 4.7 | Normes et réglementations | forfait | 1,00 | pm | - € | - € | - € | - € |
| sous-total option | | | 14 533,50 € | | | 14 533,50 € | | |

5 ECLAIRAGE SUR PORTILLON

| | | | | | | | | |
|--------------------------|---|---------|-----------------|------|----------|-----------------|----------|----------|
| 5 | Fourniture de luminaires LED extérieurs à fonctionnement permanent (allumés 24h/24) | forfait | 1,00 | 1,00 | 282,50 € | 282,50 € | 282,50 € | 310,75 € |
| sous-total option | | | 282,50 € | | | 282,50 € | | |

6 Candélabres extérieures

| | | | | | | | | |
|--------------------------|---|---------|--------------------|------|-------------|--------------------|-------------|-------------|
| 6.1 | Études et plans d'exécution | forfait | 1,00 | 1,00 | 785,00 € | 785,00 € | 785,00 € | 863,50 € |
| 6.2 | Dépose des mâts existants | forfait | 1,00 | 1,00 | 1 899,00 € | 1 899,00 € | 1 899,00 € | 2 088,90 € |
| 6.3 | Fourniture et pose des équipements | forfait | 1,00 | 1,00 | 8 047,50 € | 8 047,50 € | 8 047,50 € | 8 852,25 € |
| 6.4 | Remplacement des bornes et création de points d'éclairage complémentaires | forfait | 1,00 | 1,00 | 4 471,60 € | 4 471,60 € | 4 471,60 € | 4 918,76 € |
| 6.5 | Réseaux et tranchées | forfait | 1,00 | 1,00 | 25 000,00 € | 25 000,00 € | 25 000,00 € | 27 500,00 € |
| 6.6 | Raccordement | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.7 | Essais et mise en service | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 130,00 € | 2 343,00 € |
| 6.8 | Normes et réglementations | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.9 | Travaux connexes | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| 6.10 | Garantie | forfait | 1,00 | PM | - € | - € | - € | - € |
| sous-total option | | | 42 333,10 € | | | 42 333,10 € | | |
| | | | | | | | | |

7 Installation des appliques murales

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|-----------------|------|----------|-----------------|----------|----------|
| 7 | Installation de 3 appliques murales à installer au-dessus des box changer le câble jusqu'à l'angle du box qui est défectueux | forfait | 1,00 | 1,00 | 307,50 € | 307,50 € | 307,50 € | 338,25 € |
| sous-total option | | | 307,50 € | | | 307,50 € | | |

8 Changement de l'armoire

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|-------------------|------|------------|-------------------|------------|------------|
| 8 | Changement de l'armoire tableau électrique d'éclairage. Parking tableau qui se situe à côté du poste. Edf | forfait | 1,00 | 1,00 | 2 024,00 € | 2 024,00 € | 2 024,00 € | 2 226,40 € |
| sous-total option | | | 2 024,00 € | | | 2 024,00 € | | |

TOTAL avec option

| | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--------------------|--|--|
| TOTAL HT : | | | | | | 68 345,16 € | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | - € | | |
| TVA 10% : | | | | | | 6 834,52 € | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | 75 179,68 € | | |



⚡ Dépannage ⚡ Domotique ⚡ Interphonie ⚡ Eclairage
⚡ Rénovation ⚡ Alarme ⚡ Vidéo Surveillance

D.D.F GÉNÉRAL/ÉLECTRIQUE

Devis

Pour : AGENCE ABP C/O RÉSIDENCE LA BOËLE
cs_laboele@yahoo.com, m.michelini@abpweb.
RÉSIDENCE LA BOËLE
6 rue de la BOËLE
91700 STE GENÈVIEËVE DES BOIS
Représentée par M. FRESSANGE
06.13.04.06.33

Devis N° : 6977
Date : 24/06/2025

| Désignation | Quantité | Taux H.T | Montant |
|---|----------|------------|------------|
| Remplacement du coffret Edf d'éclairage extérieur de la résidence | | | |
| | | | |
| Changement de l'armoire tableau électrique d'éclairage. Parking tableau qui se situe à côté du poste. Edf | 1 | 1 963,78 € | 1 963,78 € |
| | | | |
| Description | | | |
| -remplacement de l'armoire en métal, garder la semelle en béton actuel proposer la nouvelle armoire | | | |
| -Armoire Altis monobloc métal IP55 IK10 - 1400x1200x400mm - 2 portes - RAL7035 - | | | |
| LEGRAND ip55 | | | |
| installation d'une grille pour la pose du disjoncteur principal, et du Ligne qui Ec garder le système de crépusculaire | | | |
| qui marche déjà très bien installation d'un petit tableau Plexo Legrand avec disjoncteur de protection pour l'éclairage | | | |
| extérieur et d'un interrupteur marche forcée pour la maintenance des Éclairage | | | |
| -installation d'une boîte de fusible en plastique de la marque Cahors triphasé | | | |
| -l'armoire sera équipée d'un voyant de témoins sous tension et des étiquettes armoire sous tension | | | |
| -petites fournitures pour le raccordement et la fixation | | | |
| | | | |
| Petites fournitures pour la semelle en béton extérieur pour la pose du coffret. Edf. | 1 | 369,78 € | 369,78 € |

Désignation

| | | | |
|---|---------|-------------------|------------|
| Main-d'œuvre pour l'installation avec 2 Techniciens | 2 jours | 800,00 € | 1 600,00 € |
| | | Sous-total | 3 933,56 € |
| | | T V A 10 % | 393,36 € |
| | | Total T.T.C | 4 326,92 € |
| Total T.T.C | | 4 326,92 € | |

Commentaires

La gestion, l'évacuation et le traitement des déchets de chantier se font sur les points de collecte adaptés à savoir, déchetterie professionnelle publique ou distributeur selon les types de matériaux.

Les prix mentionnés sur le devis sont applicables 3 mois à compter de la date du devis.

Un acompte de 40% du montant total vous sera demandé à la signature, soit la somme de 1730€

Signature précédée de la mention "bon pour accord".

Références bancaires :
IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491
BIC : SOGEFRPP



D.D.F GÉNÉRAL/ÉLECTRIQUE

Pour :
 AGENCE ABP C/O RÉSIDENCE LA BOËLE
 cs_laboele@yahoo.com, m.michelini@abpweb.fr
 RÉSIDENCE LA BOËLE
 6 rue de la BOËLE
 91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS
 Représentée par M. FRESSANGE
 06.13.04.06.33

Devis



88 Avenue du Président Salvador Allendé
 91240 Saint-Michel-sur-Orge
 PORTABLE:06.29.75.61.89
 Mail:didierdefresche@hotmail.fr
<http://www.ddf-electrique.fr>
 N° TVA: FR53522980978
 BUREAU Tel:01.69.46.79.80
m.facebook.com/ddf.jason
 Siret 522 980 978 000 20
 Décennale Generali N°AT724 574
 Boutique show-room
 139 avenue Gabriel Péri
 91700 Sainte-Geneviève des Bois

Désignation

Quantité Taux H.T Montant

Électricité dans les caves, refaire les circuits électriques et les passages de câble dans le chemin de câble

Devis valable pour le bâtiment E

Adresse du chantier :
 6 rue de la Boële
 91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS

Installation d'un chemin de câbles pour courant fort

Description

-CHEMIN DE CÂBLE ÉLECTRIQUE FIL ÉCONOMIQUE

Longueur : 3 m

Hauteur : 35 mm

Largeur : 100

-FIXATION CHEMIN DE CÂBLE AU MUR

-petites fournitures pour la fixation

-mise à la terre du chemin de câbles avec une tablette, 16 carré cuivre

1 3 127,56 € 3 127,56 €

Désignation

Quantité Taux H.T Montant

Installation d'un chemin de câbles pour courant faible

1 3 263,56 € 3 263,56 €

Description

-CHEMIN DE CÂBLE ÉLECTRIQUE FIL ÉCONOMIQUE

Longueur : 3 m

Hauteur : 35 mm

Largeur : 100

-FIXATION CHEMIN DE CÂBLE AU MUR

-petites fournitures pour la fixation

-mise à la terre du chemin de câbles avec une tablette, 16 carré cuivre

Éclairage dans le couloir des caves

24 41,29 € 990,96 €

Description

Ledvance Réglette LED Étanche Imperméable Value 18W 2160lm - 840 Blanc Froid | 60cm

-petite fourniture pour la fixation et le raccordement

Installation de détecteur mural à placer dans la cave

12 52,79 € 633,48 €

Description

-BEG LUXOMAT Détecteur de mouvement infrarouge 200° + 180° blanc LC-Click-N 200

-petite fourniture pour la fixation

Tirage des câbles pour alimentation réglette, LED, détecteur et passage des caves dans le local, poubelle, vélo pour refaire tous les circuits électriques des Éclairages cave

1 1 148,24 € 1 148,24 €

Déposer les anciens, circuits électriques d'éclairage et mise en déchetterie

1 160,00 € 160,00 €

Hublot à détection dans local vélo et local poubelle

6 168,29 € 1 009,74 €

Description

-Sarlam - Hublot Chartres

Essentiel standard blanc taille 1 à LED 1500lm avec détection HF

-petite fourniture pour la fixation et le raccordement

Installation de ruban led de Chantier pour Éclairage provisoire

1 392,94 € 392,94 €

Description

-SLID Concept - RUBAN LED 50M 230V 9W/M 900LM/M 6500K

1P65 (NON SEC) +

ALIM.CON+FICHE 2P16A IP44

-petites fournitures pour le raccordement

Installation de coffret de Chantier en monophasé

1 263,79 € 263,79 €

Description

-Schneider - Kaedra - Coffret de chantier 6 prises 16A NF avec cordon

-petite fourniture pour le raccordement

Installation de prise dans les caves couloir avec système de fermeture à clé

4 163,89 € 655,56 €

Description

-Prise de courant 2P+T à puits français - 16A - Avec volet verrouillé - Chrome

-petite fourniture pour la fixation et le raccordement

Désignation

| Quantité | Taux H.T | Montant |
|----------|----------|---------|
|----------|----------|---------|

| | | | |
|---|----------|--------------------|-------------|
| Main d'œuvre pour l'installation avec 2 Techniciens | 14 jours | 800,00 € | 11 200,00 € |
| Sous-total | | 22 845,83 € | |
| T V A 10 % | | 2 284,58 € | |
| Total T.T.C | | 25 130,41 € | |
| Total T.T.C | | 25 130,41 € | |



✓ Dépannage ✓ Domotique ✓ Interphonie ✓ Eclairage
✓ Rénovation ✓ Alarme ✓ Vidéo Surveillance

88 Avenue du Président Salvador Allendé
91240 Saint-Michel-sur-Orge
PORTABLE: 06.29.75.61.89
Mail: didierdefresse@hotmail.fr
http://www.ddf-electricite.fr
N° TVA: FR53522980978
BUREAU Tel: 01.69.46.79.80
m.facebook.com/ddf.jason
Siret 522 980 978 000 20
Décernale Generali N°AT724 574
Boutique show-room
139 avenue Gabriel Péri
91700 Sainte-Geneviève-des Bois

Commentaires

La gestion, l'évacuation et le traitement des déchets de chantier se font sur les points de collecte adaptés à savoir, déchetterie professionnelle publique ou distributeur selon les types de matériaux.

Les prix mentionnés sur le devis sont applicables 3 mois à compter de la date du devis.

Un acompte de 40% du montant total vous sera demandé à la signature, soit la somme de 9252€

Signature précédée de la mention "bon pour accord".

Références bancaires :
IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491
BIC : SOGEFRPP

D.D.F GÉNÉRAL/ÉLECTRIQUE

Devis

Pour : AGENCE ABP C/O RÉSIDENCE LA BOËLE
cs_laboele@yahoo.com, m.michelini@abpweb.fr
RÉSIDENCE LA BOËLE
6 rue de la BOËLE
91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS
Représentée par M. FRESSANGE
06.13.04.06.33

Devis N° : 6976
Date : 24/06/2025

| Désignation | Quantité | Taux H.T | Montant |
|-------------|----------|----------|---------|
|-------------|----------|----------|---------|

Électricité dans le sous-sol, refaire les circuits électriques et les passages de câble dans le chemin de câble

Devis valable pour le bâtiment F

Adresse du chantier :
6 rue de la Boële
91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS

.....

Installation d'un chemin de câbles pour courant fort

Description
-CHEMIN DE CÂBLE ÉLECTRIQUE FIL ÉCONOMIQUE
Longueur : 3 m
Hauteur : 35 mm
Largeur : 100
-FIXATION CHEMIN DE CÂBLE AU MUR
-petites fournitures pour la fixation
-mise à la terre du chemin de cables avec une tablette, 16 carré cuivre

1 280,72 € 280,72 €

| Désignation | Quantité | Taux H.T | Montant | Désignation | Quantité | Taux H.T | Montant |
|---|----------|----------|----------|---|-------------|------------|------------|
| Installation d'un chemin de cables pour courant faible | 1 | 295,18 € | 295,18 € | Main-d'œuvre pour l'installation avec 2 Techniciens | 1,5 jours | 800,00 € | 1 200,00 € |
| Description -CHEMIN DE CÂBLE ÉLECTRIQUE FIL ÉCONOMIQUE Longueur : 3 m Hauteur : 35 mm Largeur : 100 -FIXATION CHEMIN DE CÂBLE AU MUR -petites fournitures pour la fixation -mise à la terre du chemin de cables avec une tablette, 16 carré cuivre | | | | | Sous-total | 2 974,92 € | |
| | | | | | T V A 10 % | 297,49 € | |
| | | | | | Total T.T.C | 3 272,41 € | |
| | | | | | Total T.T.C | 3 272,41 € | |
| Éclairage dans le couloir du sous-sol | 1 | 41,29 € | 41,29 € | | | | |
| Description Ledvance Réglette LED Étanche Imperméable Value 18W 2160lm - 840 Blanc Froid 60cm -petite fourniture pour la fixation et le raccordement | | | | Commentaires | | | |
| | | | | La gestion, l'évacuation et le traitement des déchets de chantier se font sur les points de collecte adaptés à savoir, déchetterie professionnelle publique ou distributeur selon les types de matériaux. | | | |
| Installation de détecteur mural à placer dans le sous-sol | 1 | 52,79 € | 52,79 € | | | | |
| Description -BEG LUXOMAT Détecteur de mouvement infrarouge 200° + 180° blanc LC-Click-N 200 -petite fourniture pour la fixation | | | | Les prix mentionnés sur le devis sont applicables 3 mois à compter de la date du devis. | | | |
| | | | | Un acompte de 40% du montant total vous sera demandé à la signature, soit la somme de 1308€ | | | |
| Tirage des câbles pour alimentation réglette, LED, détecteur et passage des caves dans le local, poubelle, vélo pour refaire tous les circuits électriques des Éclairage cave | 1 | 262,50 € | 262,50 € | | | | |
| Déposer les anciens, circuits électriques d'éclairage et mise en déchetterie | 1 | 50,00 € | 50,00 € | Signature précédée de la mention "bon pour accord". | | | |
| Hublot à détection dans local vélo et local poubelle | 1 | 168,29 € | 168,29 € | Références bancaires : IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491 BIC : SOGEFRPP | | | |
| Description -Sarlam - Hublot Chartres Essentiel standard blanc taille 1 à LED 1500lm avec détection HF -petite fourniture pour la, fixation et le raccordement | | | | | | | |
| Installation de ruban led de Chantier pour Éclairage provisoire | 1 | 196,47 € | 196,47 € | | | | |
| Description -SLID Concept -RUBAN LED 50M 230V 9W/M 900LM/M 6500K IP65 (NON SEC) + ALIM.CON+FICHE 2P16A IP44 -petites fournitures pour le raccordement | | | | | | | |
| Installation de coffret de Chantier en monophasé | 1 | 263,79 € | 263,79 € | | | | |
| Description -Schneider - Kaedra - Coffret de chantier 6 prises 16A NF avec cordon -petites fournitures pour le raccordement | | | | | | | |
| Installation de prise dans les caves couloir avec système de fermeture à clé | 1 | 163,89 € | 163,89 € | | | | |
| Description -Prise de courant 2P+T à puissances françaises -16A - Avec volet verrouillé - Chrome -petite fourniture pour la fixation et le raccordement | | | | | | | |



D.D.F GÉNÉRAL/ÉLECTRIQUE

Pour :
 AGENCE ABP C/O RÉSIDENCE LA BOËLE
 cs_laboele@yahoo.com, m.michelini@abpweb.fr
 RÉSIDENCE LA BOËLE
 6 rue de la BOËLE
 91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS
 Représentée par M. FRESSANGE
 06.13.04.06.33

Devis



88 Avenue du Président Salvador Allendé
 91240 Saint-Michel-sur-Orge
 PORTABLE:06.29.75.61.89
 Mail:didierdefresse@hotmail.fr
<http://www.ddf-electrique.fr>
 N° TVA: FR53522980978
 BUREAU Tel:01.69.46.79.80
m.facebook.com/ddf.jason
 Siret 522 980 978 000 20
 Décernale Generali N°AT724 574
 Boutique show-room
 139 avenue Gabriel Péri
 91700 Sainte-Geneviève des Bois

Désignation

Quantité Taux H.T Montant

Électricité dans les caves, refaire les circuits électriques et les passages de câble dans le chemin de câble

Devis valable pour le bâtiment A / B / C / D

Adresse du chantier :

6 rue de la Boële
 91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS

.....
 Installation d'un chemin de câbles pour courant fort

Description

-CHEMIN DE CÂBLE ÉLECTRIQUE FIL ÉCONOMIQUE

Longueur : 3 m

Hauteur : 35 mm

Largeur : 100

-FIXATION CHEMIN DE CÂBLE AU MUR

-petites fournitures pour la fixation

-mise à la terre du chemin de câbles avec une tablette, 16 carré cuivre

1 1 563,78 € 1 563,78 €

Désignation

Quantité Taux H.T Montant

Installation d'un chemin de câbles pour courant faible

1 1 631,78 € 1 631,78 €

Description

-CHEMIN DE CÂBLE ÉLECTRIQUE FIL ÉCONOMIQUE

Longueur : 3 m

Hauteur : 35 mm

Largeur : 100

-FIXATION CHEMIN DE CÂBLE AU MUR

-petites fournitures pour la fixation

-mise à la terre du chemin de câbles avec une tablette, 16 carré cuivre

Éclairage dans le couloir des caves

10 41,29 € 412,90 €

Description

Ledvance Réglette LED Étanche Imperméable Value 18W 2160lm - 840 Blanc Froid | 60cm

-petite fourniture pour la fixation et le raccordement

Installation de détecteur mural à placer dans la cave

7 52,79 € 369,53 €

Description

-BEG LUXOMAT Détecteur de mouvement infrarouge 200° + 180° blanc LC-Click-N 200

-petite fourniture pour la fixation

Tirage des câbles pour alimentation réglette, LED, détecteur et passage des caves dans le local, poubelle, vélo pour refaire tous les circuits électriques des Éclairage cave

1 574,12 € 574,12 €

Déposer les anciens, circuits électriques d'éclairage et mise en déchetterie

1 80,00 € 80,00 €

Hublot à détection dans local vélo et local poubelle

4 168,29 € 673,16 €

Description

-Sarlam - Hublot Chartres

Essentiel standard blanc taille 1 à LED 1500lm avec détection HF

-petite fourniture pour la fixation et le raccordement

Installation de ruban led de Chantier pour Éclairage provisoire

1 196,47 € 196,47 €

Description

-SLID Concept - RUBAN LED 50M 230V 9W/M 900LM/M 6500K

1P65 (NON SEC) +

ALIM.CON+FICHE 2P16A IP44

-petites fournitures pour le raccordement

Installation de coffret de Chantier en monophasé

1 263,79 € 263,79 €

Description

-Schneider - Kaedra - Coffret de chantier 6 prises 16A NF avec cordon

-petites fournitures pour le raccordement

.....
 Installation de prise dans les caves couloir avec système de fermeture à clé

3 163,89 € 491,67 €

Description

-Prise de courant 2P+T à puits français - 16A - Avec volet verrouillé - Chrome

-petite fourniture pour la fixation et le raccordement

Désignation

| Désignation | Quantité | Taux H.T | Montant |
|-------------|----------|----------|---------|
|-------------|----------|----------|---------|

| | | | |
|---|---------|--------------------|------------|
| Main d'œuvre pour l'installation avec 2 Techniciens | 7 jours | 800,00 € | 5 600,00 € |
| Sous-total | | 11 857,20 € | |
| T V A 10 % | | 1 185,72 € | |
| Total T.T.C | | 13 042,92 € | |
| Total T.T.C | | 13 042,92 € | |



✓ Dépannage ✓ Domotique ✓ Interphonie ✓ Eclairage
✓ Rénovation ✓ Alarme ✓ Vidéo Surveillance

88 Avenue du Président Salvador Allendé
91240 Saint-Michel-sur-Orge
PORTABLE: 06.29.75.61.89
Mail: didierfressé@hotmail.fr
http://www.ddf-electricite.fr
N° TVA: FR53522980978
BUREAU Tel: 01.69.46.79.80
m.facebook.com/ddf.jason
Siret 522 980 978 000 20
Décernale Generali N°AT724 574
Boutique show-room
139 avenue Gabriel Péri
91700 Sainte-Geneviève-des Bois

Commentaires

La gestion, l'évacuation et le traitement des déchets de chantier se font sur les points de collecte adaptés à savoir, déchetterie professionnelle publique ou distributeur selon les types de matériaux.

Les prix mentionnés sur le devis sont applicables 3 mois à compter de la date du devis.

Un acompte de 40% du montant total vous sera demandé à la signature, soit la somme de 5217€

Signature précédée de la mention "bon pour accord".

Références bancaires :
IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491
BIC : SOGEFRPP

Devis

D.D.F GÉNÉRAL/ÉLECTRIQUE

| Pour : | Devis N° : |
|--------|------------|
|--------|------------|

AGENCE ABP C/O RÉSIDENCE LA BOËLE
cs_laboele@yahoo.com, m.michelini@abpweb.fr
RÉSIDENCE LA BOËLE
6 rue de la BOËLE
91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS
Représentée par M. FRESSANGE
06.13.04.06.33

Devis N° : 6979
Date : 24/06/2025

| Désignation | Quantité | Taux H.T | Montant |
|-------------|----------|----------|---------|
|-------------|----------|----------|---------|

| | | | |
|--|----|----------|------------|
| Changement de l'électricité et installation du bloc à détection dans le couloir des parties communes à chaque étage, plus prise de courant | 15 | 168,29 € | 2 524,35 € |
| Devis valable pour le Bâtiments E | | | |
| Adresse du chantier 6 rue de la Boële 91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS | | | |
| | | | |
| Hublot, détection dans les parties communes 1 par étage (ACCÈS SOUS-SOL/RDC/1ER/2EME/3EME). (Plafond) | | | |
| Description -Sarlam - Hublot Chartres Essentiel standard blanc taille 1 à LED 1500lm avec détection HF -petites fournitures pour la fixation et le raccordement | | | |
| | | | |

| Désignation | Quantité | Taux H.T | Montant | Références bancaires : | | |
|--|--------------------|----------|-------------|--|--|--|
| Installation de spot dans le sas, entrée bâtiment rez de chaussée | 12 | 52,80 € | 633,60 € | IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491 BIC : SOGEFRPP | | |
| Description | | | | | | |
| -Spot encastré LED'Up Universal Europole - 6W - Ø68mm - Switch - Orientable - Blanc | | | | | | |
| -petites fournitures | | | | | | |
| Installation d'un détecteur 360 plafond, encastré rez de chaussée, hall | 3 | 61,70 € | 185,10 € | | | |
| Description | | | | | | |
| -BEG LUXOMAT Détecteur de mouvement infrarouge 360° PD3-1C-FP | | | | | | |
| -petite fourniture pour le raccordement | | | | | | |
| | | | | | | |
| Installation de prise par palier avec système de fermeture à clé | 12 | 163,89 € | 1 966,68 € | | | |
| Description | | | | | | |
| -Prise de courant 2P+T à puits français - 16A - Avec volet verrouillé - Chrome | | | | | | |
| -petites fournitures pour la fixation et le raccordement | | | | | | |
| Changement du câblage électrique pour l'installation du bloc détection au plafond, passage des cables en moulure Legrand 32par12,5 et passage de cables pour alimentation prise sur chaque palier dans un placard des parties communes | 3 | 475,39 € | 1 426,17 € | | | |
| Installation de bloc secours dans les parties communes et cave. 1 par étage donc 5, et 5 dans les caves. | 20 | 156,26 € | 3 125,20 € | | | |
| Description : | | | | | | |
| - BAES Bloc de secours BAES+BAEH d'évacuation ECO ² Legrand SATI 5h | | | | | | |
| -petite fourniture pour la fixation et le raccordement | | | | | | |
| Main-d'œuvre pour l'installation avec 2 Techniciens | 9 jours | 800,00 € | 7 200,00 € | | | |
| | Sous total | | 17 061,10 € | | | |
| | T V A 10 % | | 1 706,11 € | | | |
| | Total T.T.C | | 18 767,21 € | | | |
| | Total T.T.C | | 18 767,21 € | | | |
| Commentaires | | | | | | |
| La gestion, l'évacuation et le traitement des déchets de chantier se font sur les points de collecte adaptés à savoir, déchetterie professionnelle publique ou distributeur selon les types de matériaux. | | | | | | |
| Les prix mentionnés sur le devis sont applicables 3 mois à compter de la date du devis. | | | | | | |
| Un acompte de 40% du montant total vous sera demandé à la signature, soit la somme de 7506€ | | | | | | |
| Signature précédée de la mention "bon pour accord". | | | | | | |



✓ Dépannage ✓ Domotique ✓ Interphonie ✓ Eclairage
✓ Rénovation ✓ Alarme ✓ Vidéo Surveillance

D.D.F GÉNÉRAL/ÉLECTRIQUE

Pour :

AGENCE ABP C/O RESIDENCE LA BOËLE
cs_laboele@yahoo.com, m.michelini@abpweb.fr
RÉSIDENCE LA BOËLE
6 rue de la BOËLE
91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS
Représentée par M. FRESSANGE
06.13.04.06.33

Devis N° : 6980
Date : 24/06/2025

Devis

Désignation

Quantité Taux H.T Montant

Changement de l'électricité et installation du bloc à détection dans le couloir des parties communes à chaque étage,
plus prise de courant

Devis valable pour le bâtiment F

Adresse du chantier
6 rue de la Boële
91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS

Hublot, détection dans les parties communes 1 par étage (ACCÈS SOUS-SOL/RDC/1ER) Plafond.

Description
-Sarlam - Hublot Chartres
Essentiel standard blanc taille 1 à LED 1500lm avec détection HF
-petites fournitures pour la fixation et le raccordement

3 168,29 € 504,87 €

Désignation

Quantité Taux H.T Montant

Installation de spot dans le sas, entrée bâtiment rez de chaussée

1 52,80 € 52,80 €

Description

-Spot encastré LED'Up Universal Europole - 6W - Ø68mm - Switch - Orientable - Blanc
-petites fournitures

Installation d'un détecteur 360 plafond, encastré rez de-chaussée, hall

1 61,70 € 61,70 €

Description

-BEG LUXOMAT Détecteur de mouvement infrarouge 360° PD3-1C-FP
-petite fourniture pour le raccordement

Installation de prise par palier avec système de fermeture à clé

2 163,89 € 327,78 €

Description

-Prise de courant 2P+T à puits français - 16A - Avec volet verrouillé - Chrome
-petites fournitures pour la fixation et le raccordement

Changement du câblage électrique pour l'installation du bloc détection au plafond, passage des cables en moulure Legrand 32par12,5 et passage de cables pour alimentation prise sur chaque palier dans un placard des parties communes

1 352,25 € 352,25 €

Installation de bloc secours dans les parties communes et cave.
1 par étage donc 5, et 4 dans les caves.

3 156,26 € 468,78 €

Description

- BAES Bloc de secours BAES+BAEH d'évacuation ECO² Legrand SATI 5h
-petite fourniture pour la fixation et le raccordement

Main-d'œuvre pour l'installation avec 2 Techniciens

3 jours 800,00 € 2 400,00 €

Sous-total 4 168,18 €
T V A 10 % 416,82 €
Total T.T.C 4 585,00 €

Total T.T.C 4 585,00 €

Commentaires

La gestion, l'évacuation et le traitement des déchets de chantier se font sur les points de collecte adaptés à savoir, déchetterie professionnelle publique ou distributeur selon les types de matériaux.

Les prix mentionnés sur le devis sont applicables 3 mois à compter de la date du devis.

Un acompte de 40% du montant total vous sera demandé à la signature, soit la somme de 1834€

Signature précédée de la mention "bon pour accord".

Références bancaires :
 IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491
 BIC : SOGEFRPP



✓ Dépannage ✓ Domotique ✓ Interphonie ✓ Eclairage
 ✓ Rénovation ✓ Alarme ✓ Vidéo Surveillance



88 Avenue du Président Salvador Allendé
 91240 Saint-Michel-sur-Orge
 PORTABLE: 06.29.75.61.89
 Mail: didierdefresse@hotmail.fr
<http://www.ddf-electricite.fr>
 N° TVA: FR53522980978
 BUREAU Tel: 01.69.46.79.80
m.facebook.com/ddf.jason
 Siret 522 980 978 000 20
 Décernale Generali N°AT724 574
 Boutique show-room
 139 avenue Gabriel Péri
 91700 Sainte-Geneviève des Bois

Devis

D.D.F GÉNÉRAL/ÉLECTRIQUE

| | | | |
|--------|--|------------|------------|
| Pour : | AGENCE ABP C/O RÉSIDENCE LA BOËLE cs_laboele@yahoo.com , m.michelini@abpweb.fr | Devis N° : | 6964 |
| | RÉSIDENCE LA BOËLE 6 rue de la BOËLE 91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS Représentée par M. FRESSANGE 06.13.04.06.33 | Date : | 24/06/2025 |

| Désignation | Quantité | Taux H.T | Montant |
|-------------|----------|----------|---------|
|-------------|----------|----------|---------|

Devis Éclairages extérieurs pour bornes et Mats.
 Ce devis ne comprend pas le terrassement et passage de câble qui seront chiffré sur le devis 6966 - TERRASSEMENT.

Adresse du chantier :
 6 rue de la Boële
 91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS.

Désignation

| Désignation | Quantité | Taux H.T | Montant |
|--------------------|-----------------|-----------------|----------------|
|--------------------|-----------------|-----------------|----------------|

BIC : SOGEFRPP

Création des éclairages sur le grand parking avec mât et tête LED THORN

| | | |
|----|------------|-------------|
| 15 | 1 140,59 € | 17 108,85 € |
|----|------------|-------------|

Garantie par les fabricants 5 ans

Description

- Thorn - Luminaire LED à montage top - VOLUPTO - VO 18L70-730 SF RS CL2 W5 T60 ANT

- puissance du système - 39 W

- flux lumineux utile - 4995 lm température de couleur - 3000...3000 K indice de protection (IP) - IP66 durée de vie

- nominale L70/B50 à 25°C - 100000 h

- boîtier de raccordement avec disjoncteur de protection à installer dans le mat

- mât en Galva de 4 m couleur râle 7016

- cheville chimique pour la fixation du mât repris dans la dalle béton massif, préfabriqué

- petites fournitures pour le raccordement

Borne d'éclairage 70cm de la marque Thorn

| | | |
|----|----------|------------|
| 18 | 489,26 € | 8 806,68 € |
|----|----------|------------|

Garantie 5 ans par le fabricant

Description

- Thorn - Borne lumineuse à LED - DCO BOLLARD - D-CO LED

- BOLLARD 700 30L50 830 CL2

- CON

- se fixer sur les massifs en béton actuel

- petite fourniture pour le raccordement sur le câble existant

Main-d'œuvre pour l'installation avec 2 Techniciens

| | | |
|---------|----------|------------|
| 9 jours | 800,00 € | 7 200,00 € |
|---------|----------|------------|

Mise en déchetterie des anciens Éclairage

| | | |
|---|----------|----------|
| 1 | 150,00 € | 150,00 € |
|---|----------|----------|

| | |
|------------|-------------|
| Sous-total | 33 265,53 € |
|------------|-------------|

| | |
|------------|------------|
| T V A 10 % | 3 326,55 € |
|------------|------------|

| | |
|-------------|-------------|
| Total T.T.C | 36 592,08 € |
|-------------|-------------|

Total T.T.C 36 592,08 €

Commentaires

La gestion, l'évacuation et le traitement des déchets de chantier se font sur les points de collecte adaptés à savoir, déchetterie professionnelle publique ou distributeur selon les types de matériaux.

Les prix mentionnés sur le devis sont applicables 3 mois à compter de la date du devis.

Un acompte de 40% du montant total vous sera demandé à la signature, soit la somme de 14636€

Signature précédée de la mention "bon pour accord".

Références bancaires :

IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491

Photo 1

Modèle pour la proposition



D.D.F GÉNÉRALE ÉLECTRIQUE - Devis 6964 - 24/06/2025

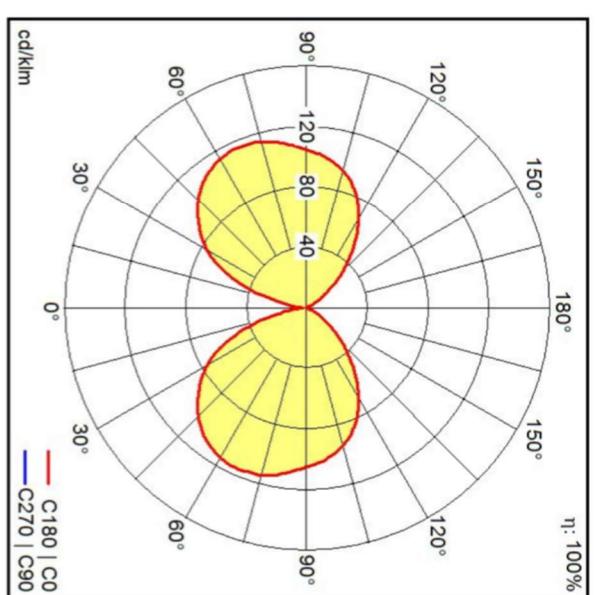
Photo 2



D.D.F GÉNÉRALE ÉLECTRIQUE - Devis 6964 - 24/06/2025



4 / 7



5 / 7

Photo 3

Modèle d'éclairage sur mat



Photo 4

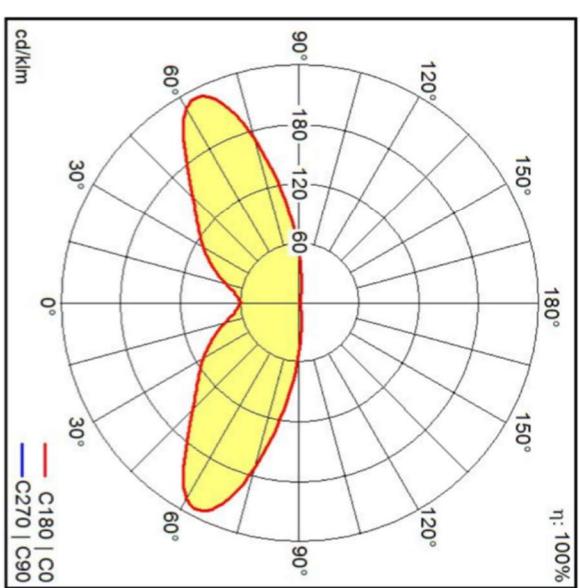


D.D.F GÉNÉRALE ÉLECTRIQUE - Devis 6964 - 24/06/2025



Photo 5

Modèle d'éclairage sur mat



D.D.F GÉNÉRALE ÉLECTRIQUE - Devis 6964 - 24/06/2025



✓ Dépannage ✓ Domotique ✓ Interphonie ✓ Eclairage
✓ Rénovation ✓ Alarme ✓ Vidéo Surveillance

D.D.F GÉNÉRAL/ÉLECTRIQUE

Pour :

AGENCE ABP C/O RÉSIDENCE LA BOËLE
cs_laboele@yahoo.com, m.michelin@abpweb.fr
RÉSIDENCE LA BOËLE
6 rue de la BOËLE
91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS
Représentée par M. FRESSANGE
06.13.04.06.33

Devis N° : 6963
Date : 24/06/2025

Devis

Désignation

Quantité Taux H.T Montant

Devis pour installation d'un interphone de la marque AiPhone avec centrale VIGIK de la marque AiPhone avec les badges. Passage des câbles du local technique aux appartements en tube IBOCO pour la pose d'un poste vidéos dans chaque appartement.

Devis valable pour le bâtiment E
Avec 3 entrées, avec 24 appartements en tout.

Adresse intervention :
6 rue de la Boële
91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS

Installation de la platine extérieure de la marque AIPHONE avec écran et défilement des noms avec clavier codé en finition inox. Fourniture et pose d'un bouton de sortie sans contact infrarouge sur cadre saillie modèle étroit de la marque IZYX.

Description
-Platine monobloc encastrée défilement & NFC avec BM & perçage T25
-Boîtier d'encastrement pour 4 modules
-petites fournitures pour l'encastrement et la fixation

Désignation

Quantité Taux H.T Montant

Fourniture d'un tableau 3 489,56 € 1 468,68 €

Description
-Alimentation 230 Vac /12 Vac - 1,5 A
-tableaux Legrand 4 rangée 13 modules x1
-disjoncteur Legrand 2A
-alimentation GT
-installation d'un bouton de sortie tactile de la marque AiPhone x1
-petites fournitures pour le raccordement

Centrale Vigik au niveau du de la porte d'entrée du bâtiment et la porte sas 6 612,86 € 3 677,16 €

Description
Installation d'une centrale VIGIK Centrale de contrôle d'accès heplus sans lecteur Vigik - AIPHONE HEPLUSSL avec une antenne, 4G pour la gestion des badges

Contrôle d'accès porte qui mène aux caves 3 742,39 € 2 227,17 €

Pas besoin d'un bouton poussoir, car il y a la barre anti panique

Description
-Centrale de contrôle d'accès heplus sans lecteur Vigik - AIPHONE HEPLUSSL
-Gâche électrique + tétière symétrique T290SR12 - 12V AC/DC - Rupture
-Boîtier inox saillie pour lecteur VIGIK VBST25 - Aiphone
-petites fournitures pour le raccordement

- Poste vidéo de la marque AiPhone mains libres avec grand écran 7" avec boucle magnétique et zoom 9 zones. Prix unitaire HT : 190€ 24 190,00 € 4 560,00 €

Installation d'une centrale sous-sol depuis l'extérieur 2 742,39 € 1 484,78 €

Description
-Centrale de contrôle d'accès heplus sans lecteur Vigik - AIPHONE HEPLUSSL
-Gâche électrique + tétière symétrique T290SR12 - 12V AC/DC - Rupture
-Boîtier inox saillie pour lecteur VIGIK VBST25 - Aiphone
-petites fournitures pour le raccordement

Passage des câbles dans les placards des parties communes pour l'alimentation des postes intérieures dans chaque logement.

Passage du câble au rez-de-chaussée, au niveau de la platine extérieure, SYT. Porte, cave, rez-de-chaussée et porte sous-sol depuis l'extérieur. Câble syt

1 896,23 € 896,23 €

Désignation
Quantité
Taux H.T
Montant
Photo 1

| | | | |
|---|---------|--------------------|--------------------|
| Main d'œuvre pour l'installation avec 2 techniciens Comprend les parties communes et privatives. | 9 jours | 800,00 € | 7 200,00 € |
| Aiphone - Badge hexact type porte clé de couleur noir | 80 | 9,00 € | 720,00 € |
| Badges supplémentaires | 24 | 9,00 € | 216,00 € |
| Fournitures DOE | 1 | 150,00 € | 150,00 € |
| | | Sous-total | 26 709,27 € |
| | | T V A 10 % | 2 670,93 € |
| | | Total T.T.C | 29 380,20 € |

Total T.T.C **29 380,20 €**

Platine extérieur

AIPHONE®

Platine monobloc encastrée défilement & NFC avec BM & perçage T25

Ref : GTDMBLVN
Code : 200259
EAN : 4968249556275

Caractéristiques techniques

- Monobloc (excl. 2,5 m d'éloignement)
- Caméra anti-reflet vision nocturne et angle 170° pour moniteur 7"
- Lecteur NFC pour gestion et / ou contrôle d'accès par KEYS
- Boucle magnétique intégrée
- Fixation saine et encastrée
- Afficheur LCD couleur haute qualité de 3,5" à rétro-éclairage pour un meilleur confort visuel. Hauteur des caractères : 5,3 mm. Protection de l'afficheur par verre trempé.
- Détection de présence pour la mise en route automatique de l'écran LCD de la station enceinte à 3 voyants avec 3 programmes visuels taille 17 mm apparaissant en communication = voyant orange / port ouverte = voyant vert / doublet de la symbole vocale
- Aucun voyant rouge
- Possibilité d'intégrer une caméra NTSC pour vidéo protection
- Touche de navigation, haut/bas, annulation et validation en relief pour les manœuvres
- Possibilité d'installer 16 plaques de rue, 500 postes intérieurs et 4 postes gardien
- 32 caractères par nom et 160 caractères pour le message d'accueil
- Clavier alphanumérique étroit à faire avec recherche alphabétique du nom du résident
- Différent des sons avec intégration de la mise à jour du nom par le badge
- Clavier permettant d'appeler un logement
- Touche 5 répétition avec un pétale pour permettre à une personne en difficulté visuelle de composer un code d'appel (n° d'appartement)
- Secret de conversation
- Réglage de la température de la gâche en fonction de la distance à l'afficheur

Réf : GTDMBLVN 1/2 page(s)

Commentaires

La gestion, l'évacuation et le traitement des déchets de chantier se font sur les points de collecte adaptés à savoir, déchetterie professionnelle publique ou distributeur selon les types de matériaux.

Les prix mentionnés sur le devis sont applicables 3 mois à compter de la date du devis.

Un acompte de 40% du montant total vous sera demandé à la signature, soit la somme de 11752€

Signature précédée de la mention "bon pour accord".

Références bancaires :

IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491

BIC : SOGEFRPP

Photo 2

Dimensions de la platine extérieur



✓ Dépannage ✓ Domotique ✓ Interphonie ✓ Eclairage
✓ Rénovation ✓ Alarme ✓ Vidéo Surveillance



88 Avenue du Président Salvador Allendé
91240 Saint-Michel-sur-Orge
PORTABLE: 06.29.75.61.89
Mail: didierdefresse@hotmail.fr
http://www.ddf-electricite.fr
N° TVA: FR53522980978
BUREAU Tel: 01.69.46.79.80
m.facebook.com/ddf.jason
Siret 522 980 978 000 20
Décernale General N°AT724 574
Boutique show-room
139 avenue Gabriel Péri
91700 Sainte-Geneviève-des Bois

Devis**D.D.F GÉNÉRAL/ELECTRIQUE**

Pour :

AGENCE ABP C/O RÉSIDENCE LA BOËLE
cs_laboele@yahoo.com, m.michelini@abpweb.fr
RÉSIDENCE LA BOËLE
6 rue de la BOËLE
91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS
Représentée par M. FRESSANGE
06.13.04.06.33

Devis N° : 6962
Date : 24/06/2025

Désignation

| Quantité | Taux H.T | Montant |
|----------|----------|---------|
|----------|----------|---------|

Devis pour installation d'un interphone de la marque AIPHONE avec centrale VIGIK de la marque AIPHONE avec les badges. Passage des câbles du local technique aux appartements en tube IBOCO pour la pose d'un poste vidéos dans chaque appartement.

Devis valable pour Bâtiment F
Avec 1 entrée et 5 appartements en TOUT

Adresse intervention :
6 rue de la Boële
91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS

Installation de la platine extérieure de la marque AIPHONE avec écran et défilement des noms avec clavier codé en finition inox. Fourniture et pose d'un bouton de sortie sans contact infrarouge sur cadre saillie modèle étroit de la marque IZYX.

Description
-Platine monobloc encastrée défilement & NFC avec BM & perçage T25
-Boîtier d'encaissement pour 4 modules
-petites fournitures pour l'encaissement et la fixation

| | | |
|---|------------|------------|
| 1 | 1 369,75 € | 1 369,75 € |
|---|------------|------------|

| Désignation | Quantité | Taux H.T | Montant | Désignation | Quantité | Taux H.T | Montant |
|---|----------|----------|------------|---|-----------|-------------|------------|
| | | | | Main d'œuvre pour l'installation avec 2 techniciens | | | |
| Fourniture d'un tableau au premier étage | 1 | 489,56 € | 489,56 € | Aiphone - Badge hexact type porte clé de couleur noir | 2,5 jours | 800,00 € | 2 000,00 € |
| Description | | | | Badges supplémentaires | 10 | 9,00 € | 90,00 € |
| -Alimentation 230 Vac /12 Vac - 1,5 A | | | | Fournitures DOE | 5 | 9,00 € | 45,00 € |
| -tableaux Legrand 4 rangée 13 modules x1 | | | | | 1 | 150,00 € | 150,00 € |
| -disjoncteur Legrand 2A | | | | | | | |
| -alimentation GT | | | | | | | |
| -installation d'un bouton de sortie tactile de la marque AiPhone x1 | | | | | | Sous-total | 8 230,50 € |
| -petites fournitures pour le raccordement | | | | | | T V A 10 % | 823,05 € |
| | | | | | | Total T.T.C | 9 053,55 € |
| Centrale Vigik au niveau du de la porte d'entrée du bâtiment et la porte sas | 2 | 612,86 € | 1 225,72 € | | | | |
| Description | | | | | | | |
| Installation d'une centrale VIGIK Centrale de contrôle d'accès heplus sans lecteur Vigik - AIPHONE HEPLUSSL avec une antenne, 4G pour la gestion des badges | | | | | | | |
| Contrôle d'accès porte qui mène aux caves | 1 | 742,39 € | 742,39 € | Commentaires | | | |
| Pas besoin d'un bouton poussoir, car il y a la barre anti panique | | | | La gestion, l'évacuation et le traitement des déchets de chantier se font sur les points de collecte adaptés à savoir, déchetterie professionnelle publique ou distributeur selon les types de matériaux. | | | |
| Description | | | | | | | |
| -Centrale de contrôle d'accès heplus sans lecteur Vigik - AIPHONE HEPLUSSL | | | | Les prix mentionnés sur le devis sont applicables 3 mois à compter de la date du devis. | | | |
| -Gâche électrique + tétière symétrique T290SIR12 - 12V AC/DC - Rupture | | | | | | | |
| -Boîtier inox saillie pour lecteur VIGIK VBST25 - Aiphone | | | | Un acompte de 40% du montant total vous sera demandé à la signature, soit la somme 3621€ | | | |
| -petites fournitures pour le raccordement | | | | | | | |
| | | | | Signature précédée de la mention "bon pour accord". | | | |
| - Poste vidéo de la marque AiPhone mains libres avec grand écran 7" avec boucle magnétique et zoom 9 zones. Prix unitaire HT : 190€ | 5 | 190,00 € | 950,00 € | Références bancaires : | | | |
| Installation d'une centrale sous-sol depuis l'extérieur | 1 | 742,39 € | 742,39 € | IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491 | | | |
| Description | | | | BIC : SOGEFRPP | | | |
| -Centrale de contrôle d'accès heplus sans lecteur Vigik - AIPHONE HEPLUSSL | | | | | | | |
| -Gâche électrique + tétière symétrique T290SIR12 - 12V AC/DC - Rupture | | | | | | | |
| -Boîtier inox saillie pour lecteur VIGIK VBST25 - Aiphone | | | | | | | |
| -petites fournitures pour le raccordement | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Passage des câbles dans les placards des parties communes pour l'alimentation des postes intérieures dans chaque logement. | 1 | 425,69 € | 425,69 € | | | | |
| Passage du câble au rez de chaussée, au niveau de la platine extérieure, SYT. Porte, cave, rez de chaussée et porte sous-sol depuis l'extérieur. Câble syt | | | | | | | |

Photo 1

Platine extérieur

**Photo 2**

Dimensions de la platine extérieur





✓ Dépannage ✓ Domotique ✓ Interphonie ✓ Eclairage
✓ Rénovation ✓ Alarme ✓ Vidéo Surveillance

D.D.F GÉNÉRAL/ÉLECTRIQUE

Pour :

AGENCE ABP C/O RESIDENCE LA BOËLE
cs_laboele@yahoo.com, m.michelin@abpweb.fr
RÉSIDENCE LA BOËLE
6 rue de la BOËLE
91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS
Représentée par M. FRESSANGE
06.13.04.06.33

Devis N° : 6956
Date : 24/06/2025

Devis

Désignation

Quantité Taux H.T Montant

Devis pour installation d'un interphone de la marque AiPhone avec centrale VIGIK de la marque AiPhone avec badges.
Passage des câbles du local technique aux appartements en tube IBOCO pour la pose d'un poste vidéos dans chaque appartement.

Devis valable pour le bâtiment A / B / C / D

Avec chacun 2 entrées, 16 logements en tout.

Adresse intervention :
6 rue de la Boële
91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS

Installation de la platine extérieure de la marque AIPHONE avec écran et défilement des noms avec clavier codé en finition inox. Fourniture et pose d'un bouton de sortie sans contact infrarouge sur cadre saillie modèle étroit de la marque IZYX.

Description
-Platine monobloc encastrée défilement & NFC avec BM & perçage T25
-Boîtier d'encastrement pour 4 modules
-petites fournitures pour l'encastrement et la fixation



88 Avenue du Président Salvador Allendé
91240 Saint-Michel-sur-Orge
PORTABLE:06.29.75.61.89
Mail:didierdefresse@hotmail.fr
http://www.ddf-electrique.fr
N° TVA: FR53522980978
BUREAU Tel:01.69.46.79.80
m.facebook.com/ddf.jason
Siret 522 980 978 000 20
Décernale Generali N°AT724 574
Boutique show-room
139 avenue Gabriel Péri
91700 Sainte-Geneviève des Bois

Désignation

Quantité Taux H.T Montant

Fourniture d'un tableau 2 489,56 € 979,12 €

Description
-Alimentation 230 Vac /12 Vac - 1,5 A
-tableaux Legrand 1 rangée 13 modules x1
-disjoncteur Legrand 2A
-alimentation GT
-installation d'un bouton de sortie tactile de la marque AiPhone x1
-petites fournitures pour le raccordement

Centrale Vigik au niveau du de la porte d'entrée du bâtiment et la porte sas 4 612,86 € 2 451,44 €

Description
Installation d'une centrale VIGIK Centrale de contrôle d'accès heplus sans lecteur Vigik - AIPHONE HEPLUSSL avec une antenne, 4G pour la gestion des badges

Contrôle d'accès porte qui mène aux caves 1 742,39 € 742,39 €

Pas besoin d'un bouton poussoir, car il y a la barre anti panique

Description
-Centrale de contrôle d'accès heplus sans lecteur Vigik - AIPHONE HEPLUSSL
-Gâche électrique + tétière symétrique T290SR12 - 12V AC/DC - Rupture
-Boîtier inox saillie pour lecteur VIGIK VBST25 - Aiphone
-petites fournitures pour le raccordement

- Poste vidéo de la marque AiPhone mains libres avec grand écran 7" avec boucle magnétique et zoom 9 zones. Prix unitaire HT : 190€ 16 190,00 € 3 040,00 €

Installation d'une centrale vigik sous-sol depuis l'extérieur 1 742,39 € 742,39 €

Description
-Centrale de contrôle d'accès heplus sans lecteur Vigik - AIPHONE HEPLUSSL
-Gâche électrique + tétière symétrique T290SR12 - 12V AC/DC - Rupture
-Boîtier inox saillie pour lecteur VIGIK VBST25 - Aiphone
-petites fournitures pour le raccordement

Passage des câbles dans les placards des parties communes pour l'alimentation des postes intérieures chaque logement. 1 624,79 € 624,79 €

Passage du câble au rez-de-chaussée, au niveau de la platine extérieure, SYT. Porte, cave, rez-de-chaussée et porte sous-sol depuis l'extérieur. Câble SYT

Désignation
Quantité
Taux H.T
Montant
Photo 1

| | | | |
|---|---------|--------------------|--------------------|
| Main d'œuvre pour l'installation avec 2 techniciens Comprend les parties communes et parties privatives. | 6 jours | 800,00 € | 4 800,00 € |
| Aiphone - Badge hexact type porte clé de couleur noir | 60 | 9,00 € | 540,00 € |
| Badges supplémentaires | 16 | 9,00 € | 144,00 € |
| Fournitures du DOE | 1 | 150,00 € | 150,00 € |
| | | Sous-total | 16 953,63 € |
| | | T V A 10 % | 1 695,36 € |
| | | Total T.T.C | 18 648,99 € |

Total T.T.C **18 648,99 €**

Platine extérieur

AIPHONE®

Platine monobloc encastrée défilement & NFC avec BM & perçage T25

Ref : GTDMBLVN
Code : 200259
EAN : 4968249556275

Caractéristiques techniques

- Monobloc (excl. 2,5 m d'éloigneur)
- Caméra anti-reflet vision nocturne et angle 170° pour moniteur 7"
- Lecteur NFC pour gestion et / ou contrôle d'accès par KEYS
- Boucle magnétique intégrée
- Fixation saine et encastrée
- Afficheur LCD couleur haute qualité de 3,5" (éclairage pour un meilleur confort visuel). Hauteur des caractères : 5,3 mm. Protection de l'afficheur par polycarbonate.
- Détection de présence pour la mise en route automatique de l'écran LCD de la station écran intégrant 3 voyants avec 3 programmes visuels taille 17 mm apparaissant en communication = voyant orange / port ouverte = voyant vert / doublet de la symbole vocal
- Aucun voyant rouge
- Possibilité d'intégrer une caméra NTSC pour vidéo protection
- Touche de navigation, haut/bas, annulation et validation en relief pour les mai-voyants
- Possibilité d'installer 16 plaques de rue, 500 postes intérieurs et 4 postes gardien
- 32 caractères par nom et 160 caractères pour le message d'accueil
- Clavier alphanumérique intégré (avec recherche alphabétique du nom du résident)
- Différent des sons avec intégration de la mise à jour du nom par le badge
- Clavier permettant d'appeler un logement.
- Touche 5 répétition avec un pincet pour permettre à une personne en difficulté visuelle de composer un code d'appel (n° d'appartement)
- Secret de conversation
- Réglage de la température de la gâche en fonction de la distance à l'afficheur

Réf : GTDMBLVN 1/2 page(s)

Commentaires

La gestion, l'évacuation et le traitement des déchets de chantier se font sur les points de collecte adaptés à savoir, déchetterie professionnelle publique ou distributeur selon les types de matériaux.

Les prix mentionnés sur le devis sont applicables 3 mois à compter de la date du devis.

Un acompte de 40% du montant total vous sera demandé à la signature, soit la somme de 7450 euros

Signature précédée de la mention "bon pour accord".

Références bancaires :

IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491

BIC : SOGEFRPP

Photo 2

Dimensions de la platine extérieur



✓ Dépannage ✓ Domotique ✓ Interphonie ✓ Eclairage
✓ Rénovation ✓ Alarme ✓ Vidéo Surveillance

88 Avenue du Président Salvador Allendé
91240 Saint-Michel-sur-Orge
PORTABLE: 06.29.75.61.89
Mail: didierdefresse@hotmail.fr
<http://www.ddf-electricite.fr>
N° TVA: FR53522980978
BUREAU Tel: 01.69.46.79.80
m.facebook.com/ddf.jason
Siret 522 980 978 000 20
Décernale Generali N°AT724 574
Boutique show-room
139 avenue Gabriel Péri
91700 Sainte-Geneviève-des Bois



Devis

D.D.F GÉNÉRAL/ELECTRIQUE

| | | | |
|--------|---|------------|------------|
| Pour : | AGENCE ABP C/O RÉSIDENCE LA BOËLE cs_laboele@yahoo.com, m.michelini@abpweb.fr RÉSIDENCE LA BOËLE 6 rue de la BOËLE 91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS Représentée par M. FRESSANGE 06.13.04.06.33 | Devis N° : | 6983 |
| | | Date : | 24/06/2025 |

| Désignation | Quantité | Taux H.T | Montant |
|-------------|----------|----------|---------|
|-------------|----------|----------|---------|

Devis pour l'installation d'interphones sur les portillons extérieurs qui sera relié en plusieurs parties pour les bâtiments qui saura les plus près des portillons sur la résidence.

Adresse intervention :
6 rue de la Boële
91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS

Installation de la platine extérieure de la marque AIPHONE avec écran et défilement des noms avec clavier codé en finition inox. Fourniture et pose d'un bouton de sortie sans contact infrarouge sur cadre saillie modèle étroit de la marque IZYX.

Description
-Platine monobloc encastrée défilement & NFC avec BM & perçage T25
-Boîtier d'encastrement pour 4 modules
-petites fournitures pour l'encastrement et la fixation

| | | |
|---|------------|------------|
| 6 | 1 369,75 € | 8 218,50 € |
|---|------------|------------|

Désignation

| Désignation | Quantité | Taux H.T | Montant |
|--------------------|-----------------|-----------------|----------------|
|--------------------|-----------------|-----------------|----------------|

Un acompte de 30% du montant total vous sera demandé à la signature, soit la somme de 13000€

Fourniture d'un tableau

6 689,74 € 4 138,44 €

Signature précédée de la mention "bon pour accord".

Description

- Alimentation 230 Vac /12 Vac - 2A x2
- tableaux Legrand 2 rangée 13 modules x1
- disjoncteur Legrand 2A
- alimentation GT
- centrale de Gestion, pour alimenter des bâtiments et gérer l'ouverture des ventouses des portillon à l'extérieur
- installation d'un bouton de sortie tactile de la marque AiPHONE x1
- petites fournitures pour le raccordement

Références bancaires :
IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491
BIC : SOGEFRPP

Centrale Vigik au niveau des portillon

6 612,86 € 3 677,16 €

Description

Installation d'une centrale VIGIK Centrale de contrôle d'accès heplus sans lecteur Vigik - AIPHONE HEPLUSL avec une antenne, 4G pour la gestion des badges

Installation de bouton de sortie sur pied d'un mètre de la marque AIPHONE aux handicapés petites fournitures pour la fixation et le raccordement

6 485,29 € 2 911,74 €

Passage des cables entre les portillons et les bâtiments

1 1 927,89 € 1 927,89 €

(Ce devis ne comprend pas les tranchées au sol qui sera dans un autre devis)

Description

- passage des câbles au sol STY
- passage des cables, jusque dans les caves des bâtiments et remonter dans les parties communes pour la gestion de l'ouverture dans chaque appartement
- petites fournitures pour le passage des cables

Main d'œuvre pour l'installation avec 2 techniciens

12 jours 800,00 € 9 600,00 €

| | |
|-------------|-------------|
| Sous-total | 30 473,73 € |
| TVA 10 % | 3 047,37 € |
| Total T.T.C | 33 521,10 € |

Total T.T.C 33 521,10 €

Commentaires

La gestion, l'évacuation et le traitement des déchets de chantier se font sur les points de collecte adaptés à savoir, déchetterie professionnelle publique ou distributeur selon les types de matériaux.

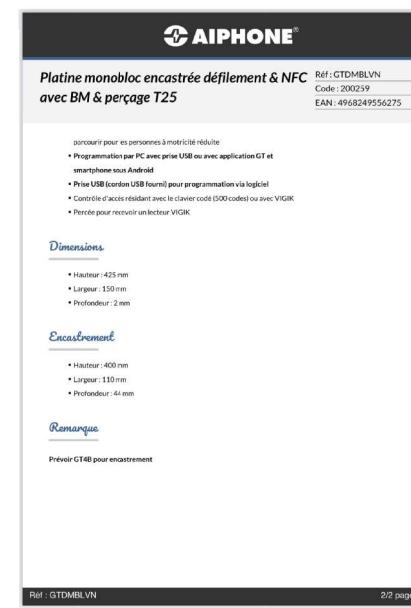
Les prix mentionnés sur le devis sont applicables 3 mois à compter de la date du devis.

Photo 1

Platine extérieur

**Photo 2**

Dimensions de la platine extérieur





✓ Dépannage ✓ Domotique ✓ Interphonie ✓ Eclairage
✓ Rénovation ✓ Alarme ✓ Vidéo Surveillance



88 Avenue du Président Salvador Allendé
91240 Saint-Michel-sur-Orge
PORTABLE: 06.29.75.51.89
Mail: didierdefresse@hotmail.fr
http://www.ddf-electrique.fr
N° TVA: FR53522980978
BUREAU Tel: 01.69.46.79.80
m.facebook.com/ddf.jason
Siret 522 980 978 000 20
Décernale General N°AT724 574
Boutique show-room
139 avenue Gabriel Péri
91700 Sainte-Geneviève-des Bois

Désignation

Installation d'une platine, disjoncteur abonnés pour l'installation d'un compteur monophasé 3-6 KVA

| Quantité | Taux H.T | Montant |
|----------|----------|----------|
| 1 | 632,70 € | 632,70 € |

Description

- LEGRAND - PLATINE DISJONCTEUR BRANCHEMENT ET/OU COMPTEUR LINKY/CBE - DRIVIA 13M
- avec porte de finition
- Disjoncteur de branchement Enedis bipolaire différentiel 500mA sélectif - 45A
- passage du câble jusqu'à la colonne montante des parties communes 2x16 R2V C5
- Compteur électrique agréé EDF - Monophasé 90 A - Tarif bleu 175 Hz plein taux co
- passage dans la cave en tube de 25
- petites fournitures pour la fixation et le raccordement

Il n'y aura pas besoin de passage de Consuel, ceci sera repris sur le tableau des services général

Main d'œuvre pour l'installation

| | | |
|---|----------|----------|
| 1 | 400,00 € | 400,00 € |
|---|----------|----------|

| | |
|-------------|------------|
| Sous-total | 1 156,49 € |
| T V A 10 % | 115,65 € |
| Total T.T.C | 1 272,14 € |

Total T.T.C 1 272,14 €

D.D.F GÉNÉRAL/ÉLECTRIQUE

Devis

Pour :

AGENCE ABP C/O RÉSIDENCE LA BOËLE
cs_laboele@yahoo.com, m.michelin@abpweb.fr
RÉSIDENCE LA BOËLE
6 rue de la BOËLE
91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS
Représentée par M. FRESSANGE
06.13.04.06.33

Devis N° : 6988
Date : 24/06/2025

Commentaires

La gestion, l'évacuation et le traitement des déchets de chantier se font sur les points de collecte adaptés à savoir, déchetterie professionnelle publique ou distributeur selon les types de matériaux.

Les prix mentionnés sur le devis sont applicables 3 mois à compter de la date du devis.

Un acompte de 30% du montant total vous sera demandé à la signature, soit la somme de 360€

Signature précédée de la mention "bon pour accord".

Références bancaires :
IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491
BIC : SOGEFRPP

Désignation

Quantité

Taux H.T

Montant

Devis pour mise aux normes de la loge du gardien de la résidence.

Lieu d'intervention :
Loge du gardien
6 rue de la Boële
91700 STE GENEVIÈVE DEDS BOIS.

Rajouter des prises supplémentaires dans le local Gardien

Description
-tire un câble pour l'alimentation des prises jusqu'au petit tableau R2V
-installation d'un disjoncteur 16 A
-Legrand - Prise de courant 2P+T Surface dooxie 16A finition blanc x4
-passage des câbles en moulure, Legrand 32par12,5
-petites fournitures pour le raccordement et la fixation

| | | |
|---|----------|----------|
| 1 | 123,79 € | 123,79 € |
|---|----------|----------|



✓ Dépannage ✓ Domotique ✓ Interphonie ✓ Eclairage
✓ Rénovation ✓ Alarme ✓ Vidéo Surveillance



88 Avenue du Président Salvador Allendé
91240 Saint-Michel-sur-Orge
PORTABLE:06.29.75.61.89
Mail:didierdefresse@hotmail.fr
http://www.ddf-electrique.fr
N° TVA: FR53522980978
BUREAU Tel:01.69.46.79.80
m.facebook.com/ddf.jason
Siret 522 980 978 000 20
Décernale Generali N°AT724 574
Boutique show-room
139 avenue Gabriel Péri
91700 Sainte-Geneviève-des Bois

D.D.F GÉNÉRAL/ÉLECTRIQUE

Devis

Pour :

AGENCE ABP C/O RESIDENCE LA BOËLE
cs_laboele@yahoo.com, m.michelini@abpweb.fr
RÉSIDENCE LA BOËLE
6 rue de la BOËLE
91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS
Représentée par M. FRESSANGE
06.13.04.06.33

Devis N° : 6982
Date : 24/06/2025

Désignation

Quantité Taux H.T Montant

Changement du tableau électrique dans les parties communes

Création de petits tableaux avec disjoncteur de protection au niveau des boîtes de dérivation, des caves qui alimente les éclairages extérieurs pour isoler en cas de problème, les éclairages extérieurs

Devis pour le bâtiment E

Adresse du chantier
6 rue de la Boële
91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS

Désignation

Quantité Taux H.T Montant

Changement de porte, fusible par des disjoncteurs et installation d'interrupteur différentiel 3 789,63 € 2 368,89 €

Tableau qui sera placé au premier étage dans un placard, service généraux

Disjoncteur individuel pour chaque ligne ampli. TV. Prise de courant. Éclairage VMC interphone, contrôle d'accès.

Tableau électrique aux normes NF C 15-100

Description :

- tableau électrique, Legrand, quatre rangées, 13 modules avec porte de finition
- disjoncteur Legrand 10A/16A/20A x6
- disjoncteur Legrand 30ma 16 A pour VMC x1
- disjoncteur, Legrand 2 A x2
- interrupteur différentiel Legrand 63 A type A 30 Ma x1
- interrupteur différentiel Legrand 63 A type AC 30 Ma x3
- repérage du tableau électrique avec une feuille taper à l'ordinateur qui sera mis à l'intérieur du tableau
- petites fournitures pour raccordement tableau électrique

Installation d'une goulotte type GTL pour le passage des câbles dans le placard des parties communes 3 123,89 € 371,67 €

.....

Changement du disjoncteur de branchement 1 182,79 € 182,79 €

Description

-disjoncteur 500 mA 15/45 mono sélectif de la marque Legrand platine et habillage

Installation de disjoncteur de protection avec un petit tableau sur les circuits d'éclairage qui se situe dans la cave au niveau des boîtes de dérivation 4 963,78 € 3 855,12 €

Description

- COFFRET MÉTAL HORIZONTAL ATLANTIC MÉTAL IP66 IK10 - 400X600X250MM - RAL7035
- disjoncteur de coupure, 10 A sur chaque éclairage individuel 30ma
- installation d'un répartiteur triphasé pour équilibrer les éclairages sur les phases
- petite fourniture pour la fixation de l'armoire et le raccordement avec ses accessoires

Main-d'œuvre pour l'installation avec 2 Techniciens 6 jours 800,00 € 4 800,00 €

Sous-total 11 578,47 €
TVA 10 % 1 157,85 €
Total T.T.C 12 736,32 €

Total T.T.C 12 736,32 €

Commentaires

La gestion, l'évacuation et le traitement des déchets de chantier se font sur les points de collecte adaptés à savoir, déchetterie professionnelle publique ou distributeur selon les types de matériaux.

Les prix mentionnés sur le devis sont applicables 3 mois à compter de la date du devis.

Un acompte de 40% du montant total vous sera demandé à la signature, soit la somme de 5090€

Signature précédée de la mention "bon pour accord".

Références bancaires :
IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491
BIC : SOGEFRPP



✓ Dépannage ✓ Domotique ✓ Interphonie ✓ Eclairage
✓ Rénovation ✓ Alarme ✓ Vidéo Surveillance



88 Avenue du Président Salvador Allendé
91240 Saint-Michel-sur-Orge
PORTABLE: 06.29.75.61.89
Mail: didierdefresse@hotmail.fr
<http://www.ddf-electricite.fr>
N° TVA: FR53522980978
BUREAU Tel: 01.69.46.79.80
m.facebook.com/ddf.jason
Siret 522 980 978 000 20
Décernale Generali N°AT724 574
Boutique show-room
139 avenue Gabriel Péri
91700 Sainte-Geneviève des Bois

D.D.F GÉNÉRAL/ÉLECTRIQUE

Devis

| | | |
|--------|---|-------------------|
| Pour : | AGENCE ABP C/O RÉSIDENCE LA BOËLE cs_laboele@yahoo.com, m.michelini@abpweb.fr RÉSIDENCE LA BOËLE 6 rue de la BOËLE 91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS Représentée par M. FRESSANGE 06.13.04.06.33 | Devis N° : 6982 |
| | | Date : 24/06/2025 |

| Désignation | Quantité | Taux H.T | Montant |
|---|----------|----------|---------|
| Changement du tableau électrique dans les parties communes | 1 | 0,00 € | 0,00 € |
| Création de petits tableaux avec disjoncteur de protection au niveau des boîtes de dérivation, des caves qui alimente les éclairages extérieurs pour isoler en cas de problème, les éclairages extérieurs | | | |
| Devis pour le bâtiment F | | | |

Adresse du chantier
6 rue de la Boële
91700 STE GENEVIÈVE DES BOIS

Désignation

| Désignation | Quantité | Taux H.T | Montant |
|--------------------|-----------------|-----------------|----------------|
|--------------------|-----------------|-----------------|----------------|

Changement de porte, fusible par des disjoncteurs et installation d'interrupteur différentiel 1 789,63 € 789,63 €

Tableau qui sera placé au premier étage dans un placard, service généraux

Disjoncteur individuel pour chaque ligne ampli TV. Prise de courant. Éclairage VMC interphone, contrôle d'accès.

Tableau électrique aux normes NF C 15-100

Description :

- tableau électrique, Legrand, quatre rangées, 13 modules avec porte de finition
- disjoncteur Legrand 10A/16A/20A x6
- disjoncteur Legrand 30ma 16 A pour VMC x1
- disjoncteur, Legrand 2 A x2
- interrupteur différentiel Legrand 63 A type A 30 Ma x1
- interrupteur différentiel Legrand 63 A type AC 30 Ma x3
- repérage du tableau électrique avec une feuille taper à l'ordinateur qui sera mis à l'intérieur du tableau
- petites fournitures pour raccordement tableau électrique

Installation d'une goulotte type GTL pour le passage des câbles dans le placard des parties communes 1 123,89 € 123,89 €

.....

Changement du disjoncteur de branchement 1 182,79 € 182,79 €

Description

- disjoncteur 500 mA 15/45 mono sélectif de la marque Legrand platine et habillage

Main-d'œuvre pour l'installation avec 2 Techniciens 1 jour 800,00 € 800,00 €

| | |
|-------------|------------|
| Sous-total | 1 896,31 € |
| TVA 10 % | 189,63 € |
| Total T.T.C | 2 085,94 € |

Total T.T.C **2 085,94 €**

Commentaires

La gestion, l'évacuation et le traitement des déchets de chantier se font sur les points de collecte adaptés à savoir, déchetterie professionnelle publique ou distributeur selon les types de matériaux.

Les prix mentionnés sur le devis sont applicables 3 mois à compter de la date du devis.

Un acompte de 40% du montant total vous sera demandé à la signature, soit la somme de 830€

Signature précédée de la mention "bon pour accord".

Références bancaires :

IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491

BIC : SOGEFRPP

RESIDENCE DE LA BOELE

- Contrôle d'accès-Residentialisation -

D.P.G.F**Lot 04 CONTRÔLE D'ACCES**

REALISA

Proposition entreprise LMC

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|--|--|----|-----|----------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | |
| 1 | PORTAIL PARKING | | | | | | | | |
| | Module de mise à jour DATA 4G pour HECOMGSM Abonnement 12 ans inclus | u | 3 | 3 | 880,00 € | 2 640,00 € | | | 2 640,00 € |
| | Récepteur HF 868Mhz avec antenne intégrée pour HECOMGSM | u | 3 | 3 | 110,00 € | 330,00 € | | | 330,00 € |
| | Alimentation 230 Vac / 12 Vcc - 5 A | u | 3 | 3 | 98,00 € | 294,00 € | | | 294,00 € |
| | Emetteur bi-technologie 4 canaux 868 Mhz NOIR | u | 120 | 120 | 28,00 € | 3 360,00 € | | | 3 360,00 € |
| | | | | | | | | | 6 624,00 € |
| | | | | | 1 116,00 € | 6 624,00 € | - € | | |
| sous-total : PORTAIL | | | | | | | | | |
| TOTAL | | | | | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | 6 624,00 € | | | | |

| | | | | | | | |
|-------------|--|--|--|------------|--|--|--|
| TVA 5,5% : | | | | - € | | | |
| TVA 10% : | | | | 662,40 € | | | |
| TVA 0% : | | | | #REF! | | | |
| TOTAL TTC : | | | | 7 286,40 € | | | |

RESIDENCE DE LA BOELE

- Contrôle d'accès-Residentialisation -

D.P.G.F

Lot 04 CONTRÔLE D'ACCES

| REALISA | Proposition entreprise LMC | | | | | | |
|---------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|
|---------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|--|---|-----|-----|----------|--------------------|------------|--------------------|------------------|-----|
| TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | |
| ACCES HALL VIDEOPHONE | | | | | | | | | |
| 1 | Platine monobloc encastrée défilement & NFC avec BM & perçage T25 | u | 2 | 2 | 1 250,00 € | 2 500,00 € | | 2 500,00 € | |
| 1.1 | Boîtier d'encastrement pour 4 modules | u | 2 | 2 | 25,00 € | 50,00 € | | 50,00 € | |
| 1.2 | Tableau monté-câblé 3 x 13 modules vidéo GT | u | 2 | 2 | 585,00 € | 1 170,00 € | | 1 170,00 € | |
| 1.3 | Distributeur vidéo 4 moniteurs | u | 4 | 4 | 40,00 € | 160,00 € | | 160,00 € | |
| 1.4 | Moniteur GT mains libres écran 7" avec boucle magnétique & zoom 9 zones | u | 16 | 16 | 210,00 € | 3 360,00 € | | 3 360,00 € | |
| 1.5 | Pack VIGK+ T. réel avec HECOMGSMV3, lecteur HET25V3 et transmetteur HEBOXINTV3 | u | 2 | 2 | 1 050,00 € | 2 100,00 € | | 2 100,00 € | |
| 1.6 | Alimentation 230 Vac / 12 Vcc - 5 A | u | 2 | 2 | 96,00 € | 192,00 € | | 192,00 € | |
| 1.7 | Carte d'extension 2 entrées pour centrale HECOMGSM | u | 2 | 2 | 110,00 € | 220,00 € | | 220,00 € | |
| 1.8 | Tête de lecture VIGIK PLUS format T25 pour centrale HECOMGSM et HEPLUSSL Boîtier inox encastrable pour lecteur VIGIK | u | 5 | 5 | 140,00 € | 700,00 € | | 700,00 € | |
| | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 8 | 8 | 98,00 € | 784,00 € | | 784,00 € | |
| 1.9 | Y compris toutes sujétions de liaison et de bonne mise en œuvre Câblage intérieur des bâtiments matériel divers moulure etc.. | u | 2 | 2 | 4 580,00 € | 9 160,00 € | | 9 160,00 € | |
| | Câblage réseau extérieur | u | 2 | 2 | 3 980,00 € | 7 960,00 € | | 7 960,00 € | |
| 1.10 | Badges avec attache porte-clés incassable en inox fonctionnement sans pile | u | 60 | 60 | 6,20 € | 372,00 € | | 372,00 € | |
| 1.11 | Prix pour fourniture badge supplémentaire | u | 16 | 16 | 8,80 € | 140,80 € | | 140,80 € | |
| | Encodeur USB / HF pour badges et télécommandes via HEXACTWEB | u | 1 | 1 | 280,00 € | 280,00 € | | 280,00 € | |
| | Carte gestionnaire pour compte hexact web | u | 1 | 1 | 85,00 € | 85,00 € | | 85,00 € | |
| | Programmation mise en service et essaie | ens | 2 | 2 | 880,00 € | 1 760,00 € | | 1 760,00 € | |
| 1.13 | Fourniture DOE | ens | 1 | 1 | 180,00 € | 180,00 € | | 180,00 € | |
| | sous-total : ACCES HALL | | | | 28 998,80 € | | 31 498,80 € | | |
| 2 | ACCES CLOTURE VIDEOPHONE | | | | | | | | |
| 2.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE <u>sur portillon</u> (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 1 250,00 € | 1 250,00 € | | 1 250,00 € | |
| | Boîtier d'encastrement pour 4 modules | u | 2 | 2 | 25,00 € | 50,00 € | | 50,00 € | |
| | Tête de lecture VIGIK PLUS format T25 pour centrale HECOMGSM et HEPLUSSL | u | 1 | 1 | 140,00 € | 140,00 € | | 140,00 € | |
| | Alimentation 230 Vac / 12 Vcc - 5 A | u | 1 | 1 | 96,00 € | 96,00 € | | 96,00 € | |
| | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 1 | 1 | 98,00 € | 98,00 € | | 98,00 € | |
| 2.1 | Installation d'armoire sur bâtiment pour brassage (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 420,00 € | 420,00 € | | 420,00 € | |
| 2.1 | Gestion du contrôle d'accès | ens | 1 | 1 | 410,00 € | 410,00 € | | 410,00 € | |
| | sous-total : ACCES SECONDAIRE | | | | 2 464,00 € | - € | 2 464,00 € | | |
| | sous-total : CONTROLE D'ACCES | | | | | | 33 962,80 € | | |

| | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--------------------|
| TOTAL | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | 33 962,80 € |
| TVA 5,5% : | | | | | - € |
| TVA 10% : | | | | | 3 396,28 € |
| TOTAL TTC : | | | | | 37 359,08 € |

RESIDENCE DE LA BOELE

- Contrôle d'accès-Residentialisation -

D.P.G.F

Lot 04 CONTRÔLE D'ACCES

| REALISA | Proposition entreprise LMC | | | | | | |
|---------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|
|---------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|--|---|-----|-----|----------|------------|--------------------|-------------------|--------------------|-----|
| TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | |
| 1 | ACCES HALL VIDEOPHONE | | | | | | #REF! | | |
| 1.1 | Platine monobloc encastrée défilement & NFC avec BM & perçage T25 | u | 2 | 2 | 1 250,00 € | 2 500,00 € | | 2 500,00 € | |
| 1.2 | Boîtier d'encastrement pour 4 modules | u | 2 | 2 | 25,00 € | 50,00 € | | 50,00 € | |
| 1.3 | Tableau monté-câblé 3 x 13 modules vidéo GT | u | 2 | 2 | 585,00 € | 1 170,00 € | | 1 170,00 € | |
| 1.4 | Distributeur vidéo 4 moniteurs | u | 4 | 4 | 40,00 € | 160,00 € | | 160,00 € | |
| 1.5 | Moniteur GT mains libres écran 7" avec boucle magnétique & zoom 9 zones | u | 16 | 16 | 210,00 € | 3 360,00 € | | 3 360,00 € | |
| 1.6 | Pack VIGK+ T. réel avec HECOMGSMV3, lecteur HET25V3 et transmetteur HEBOXINTV3 | u | 2 | 2 | 1 050,00 € | 2 100,00 € | | 2 100,00 € | |
| 1.7 | Alimentation 230 Vac / 12 Vcc - 5 A | u | 2 | 2 | 98,00 € | 196,00 € | | 196,00 € | |
| | Carte d'extension 2 entrées pour centrale HECOMGSM | u | 2 | 2 | 110,00 € | 220,00 € | | 220,00 € | |
| | Tête de lecture VIGIK PLUS format T25 pour centrale HECOMGSM et HEPLUSSL | u | 5 | 5 | 140,00 € | 700,00 € | | 700,00 € | |
| | Boîtier inox encastrable pour lecteur VIGIK | u | 5 | 5 | 65,00 € | 325,00 € | | 325,00 € | |
| | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 7 | 7 | 98,00 € | 686,00 € | | 686,00 € | |
| | Y compris toutes sujétions de liaison et de bonne mise en œuvre Câblage intérieur des bâtiments matériel divers moulure etc.. | u | 2 | 2 | 4 580,00 € | 9 160,00 € | | 9 160,00 € | |
| | Câblage réseau extérieur | u | 2 | 2 | 4 800,00 € | 9 600,00 € | | 9 600,00 € | |
| | Badges avec attache porte-clés incassable en inox fonctionnement sans pile | u | 60 | 60 | 6,20 € | 372,00 € | | 372,00 € | |
| | Prix pour fourniture badge supplémentaire | u | 16 | 16 | 8,80 € | 140,80 € | | 140,80 € | |
| | Programmation mise en service et essaie | ens | 2 | 2 | 880,00 € | 1 760,00 € | | 1 760,00 € | |
| 1.13 | Fourniture DOE | ens | 1 | 1 | 180,00 € | 180,00 € | | 180,00 € | |
| | sous-total : ACCES HALL | | | | | 32 679,80 € | | 32 679,80 € | |
| 2 | ACCES CLOTURE VIDEOPHONE | | | | | | | | |
| 2.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE <u>sur portillon</u> (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 1 250,00 € | 1 250,00 € | | 1 250,00 € | |
| | Boîtier d'encastrement pour 4 modules | u | 1 | 1 | 25,00 € | 25,00 € | | 25,00 € | |
| | Tête de lecture VIGIK PLUS format T25 pour centrale HECOMGSM et HEPLUSSL | u | 1 | 1 | 140,00 € | 140,00 € | | 140,00 € | |
| | Alimentation 230 Vac / 12 Vcc - 5 A | u | 1 | 1 | 96,00 € | 96,00 € | | 96,00 € | |
| | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 1 | 1 | 98,00 € | 98,00 € | | 98,00 € | |
| 2.1 | Installation d'armoire sur bâtiment pour brassage (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 420,00 € | 420,00 € | | 420,00 € | |
| 2.1 | Gestion du contrôle d'accès | ens | 1 | 1 | 410,00 € | 410,00 € | | 410,00 € | |
| | sous-total : ACCES SECONDAIRE | | | | | 2 439,00 € | - € | 2 439,00 € | |
| | sous-total : CONTROLE D'ACCES | | | | | | | 35 118,80 € | |

| | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--------------------|
| TOTAL | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | 35 118,80 € |
| TVA 5,5% : | | | | | - € |
| TVA 10% : | | | | | 3 511,88 € |
| TOTAL TTC : | | | | | 38 630,68 € |

RESIDENCE DE LA BOELE

- Contrôle d'accès-Residentialisation -

D.P.G.F

Lot 04 CONTRÔLE D'ACCES

| REALISA | Proposition entreprise LMC | | | | | | |
|---------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|
|---------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|--|---|-----|-----|----------|------------|--------------------|-------------------|--------------------|-----|
| TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | |
| 1 | ACCES HALL VIDEOPHONE | | | | | | | | |
| 1.1 | Platine monobloc encastrée défilement & NFC avec BM & perçage T25 | u | 2 | 2 | 1 250,00 € | 2 500,00 € | | 2 500,00 € | |
| 1.2 | Boîtier d'encastrement pour 4 modules | u | 2 | 2 | 25,00 € | 50,00 € | | 50,00 € | |
| 1.3 | Tableau monté-câblé 3 x 13 modules vidéo GT | u | 2 | 2 | 585,00 € | 1 170,00 € | | 1 170,00 € | |
| 1.4 | Distributeur vidéo 4 moniteurs | u | 4 | 4 | 40,00 € | 160,00 € | | 160,00 € | |
| 1.5 | Moniteur GT mains libres écran 7" avec boucle magnétique & zoom 9 zones | u | 16 | 16 | 210,00 € | 3 360,00 € | | 3 360,00 € | |
| 1.6 | Pack VIGK+ T. réel avec HECOMGSMV3, lecteur HET25V3 et transmetteur HEBOXINTV3 | u | 2 | 2 | 1 050,00 € | 2 100,00 € | | 2 100,00 € | |
| 1.7 | Alimentation 230 Vac / 12 Vcc - 5 A | u | 2 | 2 | 98,00 € | 196,00 € | | 196,00 € | |
| | Carte d'extension 2 entrées pour centrale HECOMGSM | u | 2 | 2 | 110,00 € | 220,00 € | | 220,00 € | |
| | Tête de lecture VIGIK PLUS format T25 pour centrale HECOMGSM et HEPLUSSL | u | 5 | 5 | 140,00 € | 700,00 € | | 700,00 € | |
| | Boîtier inox encastrable pour lecteur VIGIK | u | 5 | 5 | 65,00 € | 325,00 € | | 325,00 € | |
| | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 7 | 7 | 98,00 € | 686,00 € | | 686,00 € | |
| | Y compris toutes sujétions de liaison et de bonne mise en œuvre Câblage intérieur des bâtiments matériel divers moulure etc.. | u | 2 | 2 | 4 580,00 € | 9 160,00 € | | 9 160,00 € | |
| | Câblage réseau extérieur | u | 2 | 2 | 4 500,00 € | 9 000,00 € | | 9 000,00 € | |
| | Badges avec attache porte-clés incassable en inox fonctionnement sans pile | u | 60 | 60 | 6,20 € | 372,00 € | | 372,00 € | |
| | Prix pour fourniture badge supplémentaire | u | 16 | 16 | 8,80 € | 140,80 € | | 140,80 € | |
| | Programmation mise en service et essaie | ens | 2 | 2 | 880,00 € | 1 760,00 € | | 1 760,00 € | |
| 1.13 | Fourniture DOE | ens | 1 | 1 | 180,00 € | 180,00 € | | 180,00 € | |
| | sous-total : ACCES HALL | | | | | 32 079,80 € | | 32 079,80 € | |
| 2 | ACCES CLOTURE VIDEOPHONE | | | | | | | | |
| 2.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE <u>sur portillon</u> (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 1 250,00 € | 1 250,00 € | | 1 250,00 € | |
| | Boîtier d'encastrement pour 4 modules | u | 2 | 2 | 25,00 € | 50,00 € | | 50,00 € | |
| | Tête de lecture VIGIK PLUS format T25 pour centrale HECOMGSM et HEPLUSSL | u | 1 | 1 | 140,00 € | 140,00 € | | 140,00 € | |
| | Alimentation 230 Vac / 12 Vcc - 5 A | u | 1 | 1 | 96,00 € | 96,00 € | | 96,00 € | |
| | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 1 | 1 | 98,00 € | 98,00 € | | 98,00 € | |
| 2.1 | Installation d'armoire sur bâtiment pour brassage (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 420,00 € | 420,00 € | | 420,00 € | |
| 2.1 | Gestion du contrôle d'accès | ens | 1 | 1 | 410,00 € | 410,00 € | | 410,00 € | |
| | sous-total : ACCES SECONDAIRE | | | | | 2 464,00 € | - € | 2 464,00 € | |
| | sous-total : CONTROLE D'ACCES | | | | | | | 34 543,80 € | |

| | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--------------------|
| TOTAL | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | 34 543,80 € |
| TVA 5,5% : | | | | | - € |
| TVA 10% : | | | | | 3 454,38 € |
| TOTAL TTC : | | | | | 37 998,18 € |

RESIDENCE DE LA BOELE

- Contrôle d'accès-Residentialisation -

D.P.G.F

Lot 04 CONTRÔLE D'ACCES

| REALISA | Proposition entreprise LMC | | | | | | |
|---------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|
|---------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|--|---|-----|-----|----------|------------|--------------------|-------------------|--------------------|-----|
| TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | |
| 1 | ACCES HALL VIDEOPHONE | | | | | | | | |
| 1.1 | Platine monobloc encastrée défilement & NFC avec BM & perçage T25 | u | 2 | 2 | 1 250,00 € | 2 500,00 € | | 2 500,00 € | |
| 1.2 | Boîtier d'encastrement pour 4 modules | u | 2 | 2 | 25,00 € | 50,00 € | | 50,00 € | |
| 1.3 | Tableau monté-câblé 3 x 13 modules vidéo GT | u | 2 | 2 | 585,00 € | 1 170,00 € | | 1 170,00 € | |
| 1.4 | Distributeur vidéo 4 moniteurs | u | 4 | 4 | 40,00 € | 160,00 € | | 160,00 € | |
| 1.5 | Moniteur GT mains libres écran 7" avec boucle magnétique & zoom 9 zones | u | 16 | 16 | 210,00 € | 3 360,00 € | | 3 360,00 € | |
| 1.6 | Pack VIGK+ T. réel avec HECOMGSMV3, lecteur HET25V3 et transmetteur HEBOXINTV3 | u | 2 | 2 | 1 050,00 € | 2 100,00 € | | 2 100,00 € | |
| 1.7 | Alimentation 230 Vac / 12 Vcc - 5 A | u | 2 | 2 | 98,00 € | 196,00 € | | 196,00 € | |
| 1.8 | Carte d'extension 2 entrées pour centrale HECOMGSM | u | 2 | 2 | 110,00 € | 220,00 € | | 220,00 € | |
| | Tête de lecture VIGIK PLUS format T25 pour centrale HECOMGSM et HEPLUSSL | u | 5 | 5 | 140,00 € | 700,00 € | | 700,00 € | |
| | Boîtier inox encastrable pour lecteur VIGIK | U | 5 | 5 | 65,00 € | 325,00 € | | 325,00 € | |
| | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 7 | 7 | 98,00 € | 686,00 € | | 686,00 € | |
| 1.9 | Y compris toutes sujétions de liaison et de bonne mise en œuvre Câblage intérieur des bâtiments matériel divers moulure etc.. | u | 2 | 2 | 4 580,00 € | 9 160,00 € | | 9 160,00 € | |
| | Câblage réseau extérieur | u | 2 | 2 | 4 960,00 € | 9 920,00 € | | 9 920,00 € | |
| 1.10 | Badges avec attache porte-clés incassable en inox fonctionnement sans pile | u | 60 | 60 | 6,20 € | 372,00 € | | 372,00 € | |
| 1.11 | Prix pour fourniture badge supplémentaire | u | 16 | 16 | 8,80 € | 140,80 € | | 140,80 € | |
| 1.12 | Programmation mise en service et essaie | ens | 2 | 2 | 880,00 € | 1 760,00 € | | 1 760,00 € | |
| 1.13 | Fourniture DOE | ens | 1 | 1 | 180,00 € | 180,00 € | | 180,00 € | |
| | sous-total : ACCES HALL | | | | | 32 999,80 € | | 32 999,80 € | |
| 2 | ACCES CLOTURE VIDEOPHONE | | | | | | | | |
| 2.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE <u>sur portillon</u> (voir CCTP) | u | 1 | 1 | | 1 250,00 € | | 1 250,00 € | |
| | Boîtier d'encastrement pour 4 modules | u | 1 | 1 | 25,00 € | 25,00 € | | 25,00 € | |
| | Tête de lecture VIGIK PLUS format T25 pour centrale HECOMGSM et HEPLUSSL | u | 1 | 1 | 140,00 € | 140,00 € | | 140,00 € | |
| | Alimentation 230 Vac / 12 Vcc - 5 A | u | 1 | 1 | 96,00 € | 96,00 € | | 96,00 € | |
| | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 1 | 1 | 98,00 € | 98,00 € | | 98,00 € | |
| 2.1 | Installation d'armoire sur bâtiment pour brassage (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 420,00 € | 420,00 € | | 420,00 € | |
| 2.1 | Gestion du contrôle d'accès | ens | 1 | 1 | 410,00 € | 410,00 € | | 410,00 € | |
| | sous-total : ACCES SECONDAIRE | | | | | 2 439,00 € | - € | 2 439,00 € | |
| | sous-total : CONTROLE D'ACCES | | | | | | | 35 438,80 € | |

| | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--------------------|
| TOTAL | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | 35 438,80 € |
| TVA 5,5% : | | | | | - € |
| TVA 10% : | | | | | 3 543,88 € |
| TOTAL TTC : | | | | | 38 982,68 € |

RESIDENCE DE LA BOELE

- Contrôle d'accès-Residentialisation -

D.P.G.F

Lot 04 CONTRÔLE D'ACCES

| REALISA | Proposition entreprise LMC | | | | | | |
|---------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|
|---------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|--|---|-----|-----|----------|------------|--------------------|-------------------|--------------------|-----|
| TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | |
| 1 | ACCES HALL VIDEOPHONE | | | | | | | | |
| 1.1 | Platine monobloc encastrée défilement & NFC avec BM & perçage T25 | u | 2 | 2 | 1 250,00 € | 2 500,00 € | | 2 500,00 € | |
| 1.2 | Boîtier d'encastrement pour 4 modules | u | 2 | 2 | 25,00 € | 50,00 € | | 50,00 € | |
| | Tableau monté-câblé 3 x 13 modules vidéo GT | u | 2 | 2 | 585,00 € | 1 170,00 € | | 1 170,00 € | |
| | Distributeur vidéo 4 moniteurs | u | 6 | 6 | 40,00 € | 240,00 € | | 240,00 € | |
| | Moniteur GT mains libres écran 7" avec boucle magnétique & zoom 9 zones | u | 24 | 24 | 210,00 € | 5 040,00 € | | 5 040,00 € | |
| | Pack VIGK+ T. réel avec HECOMGSMV3, lecteur HET25V3 et transmetteur HEBOXINTV3 | u | 2 | 2 | 1 050,00 € | 2 100,00 € | | 2 100,00 € | |
| 1.3 | Alimentation 230 Vac / 12 Vcc - 5 A | u | 2 | 2 | 98,00 € | 196,00 € | | 196,00 € | |
| 1.4 | Carte d'extension 2 entrées pour centrale HECOMGSM | u | 2 | 2 | 110,00 € | 220,00 € | | 220,00 € | |
| 1.5 | Tête de lecture VIGIK PLUS format T25 pour centrale HECOMGSM et HEPLUSSL | u | 5 | 5 | 140,00 € | 700,00 € | | 700,00 € | |
| 1.6 | Boîtier inox encastrable pour lecteur VIGIK | u | 5 | 5 | 65,00 € | 325,00 € | | 325,00 € | |
| 1.7 | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 7 | 7 | 98,00 € | 686,00 € | | 686,00 € | |
| 1.8 | Y compris toutes sujétions de liaison et de bonne mise en œuvre Câblage intérieur des bâtiments matériel divers moulure etc.. | u | 3 | 3 | 4 580,00 € | 13 740,00 € | | 13 740,00 € | |
| | Câblage réseau extérieur | u | 3 | 3 | 4 960,00 € | 14 880,00 € | | 14 880,00 € | |
| 1.9 | Badges avec attache porte-clés incassable en inox fonctionnement sans pile | u | 80 | 80 | 6,20 € | 496,00 € | | 496,00 € | |
| 1.10 | Prix pour fourniture badge supplémentaire | u | 24 | 24 | 8,80 € | 211,20 € | | 211,20 € | |
| | Programmation mise en service et essaie | u | 3 | 3 | 880,00 € | 2 640,00 € | | 2 640,00 € | |
| 1.12 | Fourniture DOE | ens | 1 | 1 | 180,00 € | 180,00 € | | 180,00 € | |
| | sous-total : ACCÈS HALL | | | | | 45 374,20 € | | 45 374,20 € | |
| 2 | ACCÈS CLÔTURE VIDÉOPHONE | | | | | | | | |
| 2.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE <u>sur portillon</u> (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 1 250,00 € | 1 250,00 € | | 1 250,00 € | |
| | Boîtier d'encastrement pour 4 modules | u | 1 | 1 | 25,00 € | 25,00 € | | 25,00 € | |
| | Tête de lecture VIGIK PLUS format T25 pour centrale HECOMGSM et HEPLUSSL | u | 1 | 1 | 140,00 € | 140,00 € | | 140,00 € | |
| | Alimentation 230 Vac / 12 Vcc - 5 A | u | 1 | 1 | 96,00 € | 96,00 € | | 96,00 € | |
| | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 1 | 1 | 98,00 € | 98,00 € | | 98,00 € | |
| 2.1 | Installation d'armoire sur bâtiment pour brassage (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 420,00 € | 420,00 € | | 420,00 € | |
| 2.1 | Gestion du contrôle d'accès | ens | 1 | 1 | 480,00 € | 480,00 € | | 480,00 € | |
| | sous-total : ACCES SECONDAIRE | | | | | 2 509,00 € | - € | 2 509,00 € | |
| | sous-total : CONTROLE D'ACCES | | | | | | | 47 883,20 € | |

| | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--------------------|
| TOTAL | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | 47 883,20 € |
| TVA 5,5% : | | | | | - € |
| TVA 10% : | | | | | 4 788,32 € |
| TOTAL TTC : | | | | | 52 671,52 € |

RESIDENCE DE LA BOELE

- Contrôle d'accès-Residentialisation -

D.P.G.F

Lot 04 CONTRÔLE D'ACCES

| REALISA | Proposition entreprise LMC | | | | | |
|---------|----------------------------|--|--|--|--|--|
|---------|----------------------------|--|--|--|--|--|

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|--|---|-----|-----|----------|------------|--------------------|-------------------|------------------|--------------------|
| TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | |
| 1 | ACCES HALL VIDEOPHONE | | | | | | | | |
| 1.1 | Platine monobloc encastrée défilement & NFC avec BM & perçage T25 | u | 1 | 1 | 1 250,00 € | 1 250,00 € | | | 1 250,00 € |
| | Boîtier d'encastrement pour 4 modules | u | 1 | 1 | 25,00 € | 25,00 € | | | 25,00 € |
| | Tableau monté-câblé 3 x 13 modules vidéo GT | u | 1 | 1 | 585,00 € | 585,00 € | | | 585,00 € |
| | Distributeur vidéo 4 moniteurs | u | 2 | 2 | 40,00 € | 80,00 € | | | 80,00 € |
| | Moniteur GT mains libres écran 7" avec boucle magnétique & zoom 9 zones | u | 6 | 6 | 210,00 € | 1 260,00 € | | | 1 260,00 € |
| 1.2 | Pack VIGK+ T. réel avec HECOMGSMV3, lecteur HET25V3 et transmetteur HEBOXINTV3 | u | 2 | 2 | 1 050,00 € | 2 100,00 € | | | 2 100,00 € |
| 1.3 | Alimentation 230 Vac / 12 Vcc - 5 A | u | 1 | 1 | 98,00 € | 98,00 € | | | 98,00 € |
| 1.4 | Carte d'extension 2 entrées pour centrale HECOMGSM | u | 2 | 2 | 110,00 € | 220,00 € | | | 220,00 € |
| 1.5 | Tête de lecture VIGIK PLUS format T25 pour centrale HECOMGSM et HEPLUSSL | u | 2 | 1 | 140,00 € | 140,00 € | | | 140,00 € |
| 1.6 | Boîtier inox encastrable pour lecteur VIGIK | u | 3 | 3 | 65,00 € | 195,00 € | | | 195,00 € |
| 1.7 | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 2 | 2 | 98,00 € | 196,00 € | | | 196,00 € |
| 1.8 | Y compris toutes sujétions de liaison et de bonne mise en œuvre Câblage intérieur des bâtiments matériel divers moulure etc.. | u | 1 | 1 | 1 900,00 € | 1 900,00 € | | | 1 900,00 € |
| | Câblage réseau extérieur | u | 1 | 1 | 1 380,00 € | 1 380,00 € | | | 1 380,00 € |
| 1.9 | Badges avec attache porte-clés incassable en inox fonctionnement sans pile | u | 10 | 10 | 6,20 € | 62,00 € | | | 62,00 € |
| 1.10 | Prix pour fourniture badge supplémentaire | u | 5 | 15 | 8,80 € | 132,00 € | | | 132,00 € |
| 1.11 | Programmation mise en service et essai | ens | 1 | 1 | 350,00 € | 350,00 € | | | 350,00 € |
| 1.12 | Fourniture DOE | ens | 1 | 1 | 120,00 € | 120,00 € | | | 120,00 € |
| | sous-total : ACCES HALL | | | | | 10 093,00 € | | | 10 093,00 € |
| 2 | ACCES CLOTURE VIDEOPHONE | | | | | | | | |
| 2.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE <u>sur portillon</u> (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 1 250,00 € | 1 250,00 € | | | 1 250,00 € |
| | Boîtier d'encastrement pour 4 modules | u | 1 | 1 | 25,00 € | 25,00 € | | | 25,00 € |
| | Tête de lecture VIGIK PLUS format T25 pour centrale HECOMGSM et HEPLUSSL | u | 1 | 1 | 140,00 € | 140,00 € | | | 140,00 € |
| | Alimentation 230 Vac / 12 Vcc - 5 A | u | 1 | 1 | 96,00 € | 96,00 € | | | 96,00 € |
| | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 1 | 1 | 98,00 € | 98,00 € | | | 98,00 € |
| 2.1 | Installation d'armoire sur bâtiment pour brassage (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 450,00 € | 450,00 € | | | 450,00 € |
| 2.1 | Gestion du contrôle d'accès | ens | 1 | 1 | 520,00 € | 520,00 € | | | 520,00 € |
| | sous-total : ACCES SECONDAIRE | | | | | 2 579,00 € | - € | | 2 579,00 € |
| | sous-total : CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | 12 672,00 € |

| | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--------------------|
| TOTAL | | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | 12 672,00 € |
| TVA 5,5% : | | | | | - € |
| TVA 10% : | | | | | 1 267,20 € |
| TOTAL TTC : | | | | | 13 939,20 € |



RESIDENCE DE LA BOELE - BATIMENT A

ITE -Etanchéité- Menuiseries Extérieures - Contrôle d'accès-Residentialisation - Chauffage ECS - Ventilation

D.P.G.F

Lot 04 CONTRÔLE D'ACCES

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC |
|--|--|-----|-----|----------|------------|-------------|-------------------|--------------------|-------------|
| TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | |
| 1 | ACCES HALL VIDEOPHONE | | | | | | | | |
| 1.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE sur porte Extérieure des SAS | u | 2 | 2 | 1 387,50 € | 2 775,00 € | | 2 775,00 € | 3 052,50 € |
| 1.2 | Lecteur VIGIK+ sur SAS | u | 2 | 2 | 217,50 € | 435,00 € | | 435,00 € | 478,50 € |
| 1.3 | Lecteur VIGIK+ accès sous-sol depuis RDC | u | 2 | 2 | 217,50 € | 435,00 € | | 435,00 € | 478,50 € |
| 1.4 | Lecteur VIGIK+ accès sous-sol depuis extérieur | u | 1 | 1 | 217,50 € | 217,50 € | | 217,50 € | 239,25 € |
| 1.5 | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 2 | 2 | 126,50 € | 253,00 € | | 253,00 € | 278,30 € |
| 1.6 | Alimentation des platines | u | 2 | 2 | 980,00 € | 1 960,00 € | | 1 960,00 € | 2 156,00 € |
| 1.7 | Module de transmission | u | 2 | 2 | 347,50 € | 695,00 € | | 695,00 € | 764,50 € |
| 1.8 | Centrale de gestion VIGIK et PLATINES | u | 2 | 2 | 607,50 € | 1 215,00 € | | 1 215,00 € | 1 336,50 € |
| 1.9 | Y compris toutes sujétions de liaison et de bonne mise en œuvre | u | 2 | 2 | PM | - € | | - € | - € |
| 1.10 | Badges avec attache porte-clés incassable en inox fonctionnement sans pile | u | 60 | 60 | 12,45 € | 747,00 € | | 747,00 € | 821,70 € |
| 1.11 | Prix pour fourniture badge supplémentaire | u | 16 | 16 | 12,45 € | 199,20 € | | 199,20 € | 219,12 € |
| 1.12 | Fourniture et pose de postes intérieurs | u | 16 | 16 | 313,67 € | 5 018,78 € | | 5 018,78 € | 5 520,66 € |
| 1.13 | Fourniture DOE | ens | 1 | 1 | 150,00 € | 150,00 € | | 150,00 € | 165,00 € |
| | sous-total : ACCES HALL | | | | | 14 100,48 € | | 14 100,48 € | 15 510,53 € |
| 2 | ACCES CLOTURE VIDEOPHONE | | | | | | | | |
| 2.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE <u>sur portillon</u> (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 1 387,50 € | 1 387,50 € | | 1 387,50 € | 1 526,25 € |
| 2.1 | Installation d'armoire sur bâtiment pour brassage (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 765,00 € | 765,00 € | | 765,00 € | 841,50 € |
| 2.1 | Gestion du contrôle d'accès | ens | 1 | 1 | 1 985,00 € | 1 985,00 € | | 1 985,00 € | 2 183,50 € |
| | sous-total : ACCES SECONDAIRE | | | | | 4 137,50 € | - € | 4 137,50 € | 4 551,25 € |
| | sous-total : CONTROLE D'ACCES | | | | | | | 18 237,98 € | |
| | | | | | | | | | |

| | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|-------------|
| TOTAL | | | | | 18 237,98 € |
| TOTAL HT : | | | | | |
| TVA 5,5% : | | | | | - € |
| TVA 10% : | | | | | 1 823,80 € |
| TOTAL TTC : | | | | | 20 061,78 € |



RESIDENCE DE LA BOELE - BATIMENT B
ITE -Etanchéité- Menuiseries Extérieures - Contrôle d'accès-Residentialisation - Chauffage ECS - Ventilation

D.P.G.F

Lot 04 CONTRÔLE D'ACCES

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | REALISA | | Proposition entreprise | | |
|--|--|-----|-----|----------|------------|------------|-------------------|------------------|------------------------|-------------|--|
| | | | | | | | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC | | |
| TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | | | |
| 1 | ACCES HALL VIDEOPHONE | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE sur porte Extérieure des SAS | u | 2 | 2 | 1 387,50 € | 2 775,00 € | | | 2 775,00 € | 3 052,50 € | |
| 1.2 | Lecteur VIGIK+ sur SAS | u | 2 | 2 | 217,50 € | 435,00 € | | | 435,00 € | 478,50 € | |
| 1.3 | Lecteur VIGIK+ accès sous-sol depuis RDC | u | 2 | 2 | 217,50 € | 435,00 € | | | 435,00 € | 478,50 € | |
| 1.4 | Lecteur VIGIK+ accès sous-sol depuis extérieur | u | 1 | 1 | 217,50 € | 217,50 € | | | 217,50 € | 239,25 € | |
| 1.5 | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 2 | 2 | 126,50 € | 253,00 € | | | 253,00 € | 278,30 € | |
| 1.6 | Alimentation des platines | u | 2 | 2 | 980,00 € | 1 960,00 € | | | 1 960,00 € | 2 156,00 € | |
| 1.7 | Module de transmission | u | 2 | 2 | 347,50 € | 695,00 € | | | 695,00 € | 764,50 € | |
| 1.8 | Centrale de gestion VIGIK et PLATINES | u | 2 | 2 | 607,50 € | 1 215,00 € | | | 1 215,00 € | 1 336,50 € | |
| 1.9 | Y compris toutes sujétions de liaison et de bonne mise en œuvre | u | 2 | 2 | PM | - € | | | - € | - € | |
| 1.10 | Badges avec attache porte-clés incassable en inox fonctionnement sans pile | u | 60 | 60 | 12,45 € | 747,00 € | | | 747,00 € | 821,70 € | |
| 1.11 | Prix pour fourniture badge supplémentaire | u | 16 | 16 | 12,45 € | 199,20 € | | | 199,20 € | 219,12 € | |
| 1.12 | Fourniture et pose de postes intérieurs | u | 16 | 16 | 313,67 € | 5 018,78 € | | | 5 018,78 € | 5 520,66 € | |
| 1.13 | Fourniture DOE | ens | 1 | 1 | 150,00 € | 150,00 € | | | 150,00 € | 165,00 € | |
| sous-total : ACCES HALL | | | | | | | 14 100,48 € | | 14 100,48 € | 15 510,53 € | |
| 2 | ACCES CLOTURE VIDEOPHONE | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE <u>sur portillon</u> (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 1 387,50 € | 1 387,50 € | | | 1 387,50 € | 1 526,25 € | |
| 2.1 | Installation d'armoire sur bâtiment pour brassage (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 765,00 € | 765,00 € | | | 765,00 € | 841,50 € | |
| 2.1 | Gestion du contrôle d'accès | ens | 1 | 1 | 1 985,00 € | 1 985,00 € | | | 1 985,00 € | 2 183,50 € | |
| sous-total : ACCES SECONDAIRE | | | | | | | 4 137,50 € | - € | 4 137,50 € | 4 551,25 € | |
| sous-total : CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|-------------|------------|--|--|--|
| TOTAL | | | | | | 18 237,98 € | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | | | | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | | - € | | | |
| TVA 10% : | | | | | | | 1 823,80 € | | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | 20 061,78 € | | | | |



RESIDENCE DE LA BOELE - BATIMENT C
ITE -Etanchéité- Menuiseries Extérieures - Contrôle d'accès-Residentialisation - Chauffage ECS - Ventilation

D.P.G.F

Lot 04 CONTRÔLE D'ACCES

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | REALISA | | Proposition entreprise | | |
|--|--|-----|-----|----------|------------|------------|-------------------|------------------|------------------------|-------------|--|
| | | | | | | | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC | | |
| TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | | | |
| 1 | ACCES HALL VIDEOPHONE | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE sur porte Extérieure des SAS | u | 2 | 2 | 1 387,50 € | 2 775,00 € | | | 2 775,00 € | 3 052,50 € | |
| 1.2 | Lecteur VIGIK+ sur SAS | u | 2 | 2 | 217,50 € | 435,00 € | | | 435,00 € | 478,50 € | |
| 1.3 | Lecteur VIGIK+ accès sous-sol depuis RDC | u | 2 | 2 | 217,50 € | 435,00 € | | | 435,00 € | 478,50 € | |
| 1.4 | Lecteur VIGIK+ accès sous-sol depuis extérieur | u | 1 | 1 | 217,50 € | 217,50 € | | | 217,50 € | 239,25 € | |
| 1.5 | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 2 | 2 | 126,50 € | 253,00 € | | | 253,00 € | 278,30 € | |
| 1.6 | Alimentation des platines | u | 2 | 2 | 980,00 € | 1 960,00 € | | | 1 960,00 € | 2 156,00 € | |
| 1.7 | Module de transmission | u | 2 | 2 | 347,50 € | 695,00 € | | | 695,00 € | 764,50 € | |
| 1.8 | Centrale de gestion VIGIK et PLATINES | u | 2 | 2 | 607,50 € | 1 215,00 € | | | 1 215,00 € | 1 336,50 € | |
| 1.9 | Y compris toutes sujétions de liaison et de bonne mise en œuvre | u | 2 | 2 | PM | - € | | | - € | - € | |
| 1.10 | Badges avec attache porte-clés incassable en inox fonctionnement sans pile | u | 60 | 60 | 12,45 € | 747,00 € | | | 747,00 € | 821,70 € | |
| 1.11 | Prix pour fourniture badge supplémentaire | u | 16 | 16 | 12,45 € | 199,20 € | | | 199,20 € | 219,12 € | |
| 1.12 | Fourniture et pose de postes intérieurs | u | 16 | 16 | 313,67 € | 5 018,78 € | | | 5 018,78 € | 5 520,66 € | |
| 1.13 | Fourniture DOE | ens | 1 | 1 | 150,00 € | 150,00 € | | | 150,00 € | 165,00 € | |
| sous-total : ACCES HALL | | | | | | | 14 100,48 € | | 14 100,48 € | 15 510,53 € | |
| 2 | ACCES CLOTURE VIDEOPHONE | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE <u>sur portillon</u> (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 1 387,50 € | 1 387,50 € | | | 1 387,50 € | 1 526,25 € | |
| 2.1 | Installation d'armoire sur bâtiment pour brassage (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 765,00 € | 765,00 € | | | 765,00 € | 841,50 € | |
| 2.1 | Gestion du contrôle d'accès | ens | 1 | 1 | 1 985,00 € | 1 985,00 € | | | 1 985,00 € | 2 183,50 € | |
| sous-total : ACCES SECONDAIRE | | | | | | | 4 137,50 € | - € | 4 137,50 € | 4 551,25 € | |
| sous-total : CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|-------------|------------|--|--|--|
| TOTAL | | | | | | 18 237,98 € | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | | | | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | | - € | | | |
| TVA 10% : | | | | | | | 1 823,80 € | | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | 20 061,78 € | | | | |



RESIDENCE DE LA BOELE - BATIMENT D
ITE -Etanchéité- Menuiseries Extérieures - Contrôle d'accès-Residentialisation - Chauffage ECS - Ventilation

D.P.G.F

Lot 04 CONTRÔLE D'ACCES

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | REALISA | | Proposition entreprise | | |
|--|--|-----|-----|----------|------------|-------------|-------------------|------------------|------------------------|-------------|--|
| | | | | | | | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC | | |
| TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | | | |
| 1 | ACCES HALL VIDEOPHONE | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE sur porte Extérieure des SAS | u | 2 | 2 | 1 387,50 € | 2 775,00 € | | | 2 775,00 € | 3 052,50 € | |
| 1.2 | Lecteur VIGIK+ sur SAS | u | 2 | 2 | 217,50 € | 435,00 € | | | 435,00 € | 478,50 € | |
| 1.3 | Lecteur VIGIK+ accès sous-sol depuis RDC | u | 2 | 2 | 217,50 € | 435,00 € | | | 435,00 € | 478,50 € | |
| 1.4 | Lecteur VIGIK+ accès sous-sol depuis extérieur | u | 1 | 1 | 217,50 € | 217,50 € | | | 217,50 € | 239,25 € | |
| 1.5 | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 2 | 2 | 126,50 € | 253,00 € | | | 253,00 € | 278,30 € | |
| 1.6 | Alimentation des platines | u | 2 | 2 | 980,00 € | 1 960,00 € | | | 1 960,00 € | 2 156,00 € | |
| 1.7 | Module de transmission | u | 2 | 2 | 347,50 € | 695,00 € | | | 695,00 € | 764,50 € | |
| 1.8 | Centrale de gestion VIGIK et PLATINES | u | 2 | 2 | 607,50 € | 1 215,00 € | | | 1 215,00 € | 1 336,50 € | |
| 1.9 | Y compris toutes sujétions de liaison et de bonne mise en œuvre | u | 2 | 2 | PM | - € | | | - € | - € | |
| 1.10 | Badges avec attache porte-clés incassable en inox fonctionnement sans pile | u | 60 | 60 | 12,45 € | 747,00 € | | | 747,00 € | 821,70 € | |
| 1.11 | Prix pour fourniture badge supplémentaire | u | 16 | 16 | 12,45 € | 199,20 € | | | 199,20 € | 219,12 € | |
| 1.12 | Fourniture et pose de postes intérieurs | u | 16 | 16 | 313,67 € | 5 018,78 € | | | 5 018,78 € | 5 520,66 € | |
| 1.13 | Fourniture DOE | ens | 1 | 1 | 150,00 € | 150,00 € | | | 150,00 € | 165,00 € | |
| sous-total : ACCES HALL | | | | | | 14 100,48 € | | | 14 100,48 € | 15 510,53 € | |
| 2 | ACCES CLOTURE VIDEOPHONE | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE <u>sur portillon</u> (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 1 387,50 € | 1 387,50 € | | | 1 387,50 € | 1 526,25 € | |
| 2.1 | Installation d'armoire sur bâtiment pour brassage (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 765,00 € | 765,00 € | | | 765,00 € | 841,50 € | |
| 2.1 | Gestion du contrôle d'accès | ens | 1 | 1 | 1 985,00 € | 1 985,00 € | | | 1 985,00 € | 2 183,50 € | |
| sous-total : ACCES SECONDAIRE | | | | | | 4 137,50 € | - € | | 4 137,50 € | 4 551,25 € | |
| sous-total : CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|-------------|------------|--|--|--|
| TOTAL | | | | | | 18 237,98 € | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | | | | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | | - € | | | |
| TVA 10% : | | | | | | | 1 823,80 € | | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | 20 061,78 € | | | | |



RESIDENCE DE LA BOELE - BATIMENT E
ITE -Etanchéité- Menuiseries Extérieures - Contrôle d'accès-Residentialisation - Chauffage ECS - Ventilation

D.P.G.F

Lot 04 CONTRÔLE D'ACCES

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | REALISA | Proposition entreprise | | |
|--|--|-----|-----|----------|------------|------------|-------------------|------------------------|-------------|------------|
| | | | | | | | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC | |
| TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | | |
| 1 | ACCES HALL VIDEOPHONE | | | | | | | | | |
| 1.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE sur porte Extérieure des SAS | u | 3 | 3 | 1 387,50 € | 4 162,50 € | | 4 162,50 € | 4 578,75 € | |
| 1.2 | Lecteur VIGIK+ sur SAS | u | 3 | 3 | 217,50 € | 652,50 € | | 652,50 € | 717,75 € | |
| 1.3 | Lecteur VIGIK+ accès sous-sol depuis RDC | u | 3 | 3 | 217,50 € | 652,50 € | | 652,50 € | 717,75 € | |
| 1.4 | Lecteur VIGIK+ accès sous-sol depuis extérieur | u | 2 | 2 | 217,50 € | 435,00 € | | 435,00 € | 478,50 € | |
| 1.5 | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 3 | 3 | 126,50 € | 379,50 € | | 379,50 € | 417,45 € | |
| 1.6 | Alimentation des platines | u | 3 | 3 | 980,00 € | 2 940,00 € | | 2 940,00 € | 3 234,00 € | |
| 1.7 | Module de transmission | u | 3 | 3 | 347,50 € | 1 042,50 € | | 1 042,50 € | 1 146,75 € | |
| 1.8 | Centrale de gestion VIGIK et PLATINES | u | 3 | 3 | 607,50 € | 1 822,50 € | | 1 822,50 € | 2 004,75 € | |
| 1.9 | Y compris toutes sujétions de liaison et de bonne mise en œuvre | u | 3 | 3 | PM | - € | | - € | - € | |
| 1.10 | Badges avec attache porte-clés incassable en inox fonctionnement sans pile | u | 80 | 80 | 12,45 € | 996,00 € | | 996,00 € | 1 095,60 € | |
| 1.11 | Prix pour fourniture badge supplémentaire | u | 24 | 24 | 12,45 € | 298,80 € | | 298,80 € | 328,68 € | |
| 1.12 | Fourniture et pose de postes intérieurs | u | 24 | 24 | 313,67 € | 7 528,18 € | | 7 528,18 € | 8 281,00 € | |
| 1.13 | Fourniture DOE | ens | 1 | 1 | 150,00 € | 150,00 € | | 150,00 € | 165,00 € | |
| sous-total : ACCES HALL | | | | | | | 21 059,98 € | 21 059,98 € | 23 165,98 € | |
| 2 | ACCES CLOTURE VIDEOPHONE | | | | | | | | | |
| 2.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE <u>sur portillon</u> (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 1 387,50 € | 1 387,50 € | | 1 387,50 € | 1 526,25 € | |
| 2.1 | Installation d'armoire sur bâtiment pour brassage (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 765,00 € | 765,00 € | | 765,00 € | 841,50 € | |
| 2.1 | Gestion du contrôle d'accès | ens | 1 | 1 | 1 985,00 € | 1 985,00 € | | 1 985,00 € | 2 183,50 € | |
| sous-total : ACCES SECONDAIRE | | | | | | | 4 137,50 € | - € | 4 137,50 € | 4 551,25 € |
| sous-total : CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | 25 197,48 € | |
| TOTAL | | | | | | | 25 197,48 € | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | | | | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | | - € | | | |
| TVA 10% : | | | | | | | 2 519,75 € | | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | | 27 717,23 € | | | |



RESIDENCE DE LA BOELE - BATIMENT F
ITE -Etanchéité- Menuiseries Extérieures - Contrôle d'accès-Residentialisation - Chauffage ECS - Ventilation

D.P.G.F

Lot 04 CONTRÔLE D'ACCES

| Code | Désignation | U. | Qu. | Qu. ent. | Px U. | Px tot. | REALISA | | Proposition entreprise | | |
|--|--|-----|-----|----------|------------|------------|-------------------|------------------|------------------------|------------|--|
| | | | | | | | Assiette TVA 5,5% | Assiette TVA 10% | TTC | | |
| TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | | | |
| 1 | ACCES HALL VIDEOPHONE | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE sur porte Extérieure des SAS | u | 1 | 1 | 1 387,50 € | 1 387,50 € | | | 1 387,50 € | 1 526,25 € | |
| 1.2 | Lecteur VIGIK+ sur SAS | u | 1 | 1 | 217,50 € | 217,50 € | | | 217,50 € | 239,25 € | |
| 1.3 | Lecteur VIGIK+ accès sous-sol depuis RDC | u | 1 | 1 | 217,50 € | 217,50 € | | | 217,50 € | 239,25 € | |
| 1.4 | Lecteur VIGIK+ accès sous-sol depuis extérieur | u | 1 | 1 | 217,50 € | 217,50 € | | | 217,50 € | 239,25 € | |
| 1.5 | Fourniture et pose d'un bouton poussoir de sortie rétroéclairé sur l'ensemble des portes avec contrôle d'accès | u | 1 | 1 | 126,50 € | 126,50 € | | | 126,50 € | 139,15 € | |
| 1.6 | Alimentation des platines | u | 1 | 1 | 980,00 € | 980,00 € | | | 980,00 € | 1 078,00 € | |
| 1.7 | Module de transmission | u | 1 | 1 | 347,50 € | 347,50 € | | | 347,50 € | 382,25 € | |
| 1.8 | Centrale de gestion VIGIK et PLATINES | u | 1 | 1 | 607,50 € | 607,50 € | | | 607,50 € | 668,25 € | |
| 1.9 | Y compris toutes sujétions de liaison et de bonne mise en œuvre | u | 1 | 1 | PM | - € | | | - € | - € | |
| 1.10 | Badges avec attache porte-clés incassable en inox fonctionnement sans pile | u | 10 | 10 | 12,45 € | 124,50 € | | | 124,50 € | 136,95 € | |
| 1.11 | Prix pour fourniture badge supplémentaire | u | 5 | 7 | 12,45 € | 87,15 € | | | 87,15 € | 95,87 € | |
| 1.12 | Fourniture et pose de postes intérieurs | u | 5 | 7 | 313,67 € | 2 195,72 € | | | 2 195,72 € | 2 415,29 € | |
| 1.13 | Fourniture DOE | ens | 1 | 1 | 150,00 € | 150,00 € | | | 150,00 € | 165,00 € | |
| sous-total : ACCES HALL | | | | | | | 6 658,87 € | | 6 658,87 € | 7 324,76 € | |
| 2 | ACCES CLOTURE VIDEOPHONE | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Platine vidéophone avec caméra de marque AIPHONE <u>sur portillon</u> (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 1 387,50 € | 1 387,50 € | | | 1 387,50 € | 1 526,25 € | |
| 2.1 | Installation d'armoire sur bâtiment pour brassage (voir CCTP) | u | 1 | 1 | 765,00 € | 765,00 € | | | 765,00 € | 841,50 € | |
| 2.1 | Gestion du contrôle d'accès | ens | 1 | 1 | 1 985,00 € | 1 985,00 € | | | 1 985,00 € | 2 183,50 € | |
| sous-total : ACCES SECONDAIRE | | | | | | | 4 137,50 € | - € | 4 137,50 € | 4 551,25 € | |
| sous-total : CONTROLE D'ACCES | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|-------------|-------------|--|--|--|
| TOTAL | | | | | | 10 796,37 € | | | | |
| TOTAL HT : | | | | | | | | | | |
| TVA 5,5% : | | | | | | | - € | | | |
| TVA 10% : | | | | | | | 1 079,64 € | | | |
| TOTAL TTC : | | | | | | | 11 876,01 € | | | |