

		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 electriques 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 éclairage locaux VO fluo étanche led avec détecteur ref:	u		4,0	55,84 €	223,36 €	223,36 €		
	Sous-sols éclairage locaux de rangement , fluo étanche led avec détecteur ref:	u	4	4,0	55,84 €	223,36 €	223,36 €		
	Sous-sols éclairage locaux espace libre ,fluo étanche led avec détecteur ref:	u		4,0	55,84 €	223,36 €	223,36 €		
2.11	Sous-sols : Eclairage cication réglette étanche 18w 2000 lumens	u	6	12,0	123,43 €	1 481,16 €	1 481,16 €		
	Sous-sols : Eclairage cication détctrteur 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 coduit 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. Nouet



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 electriques et supports courant faibles	ens	1	1	720,00 €	720,00 €	720,00 €		
<b>2</b>	<b>Réfection des installations électriques</b>								
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 inutilles 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 éclairage locaux VO fluo étanche led avec détecteur ref:	u		4,0	55,84 €	223,36 €	223,36 €		
	Sous-sols éclairage locaux de rangement , fluo étanche led avec détecteur ref:	u	4	4,0	55,84 €	223,36 €	223,36 €		
	Sous-sols éclairage locaux espace libre, fluo étanche led avec détecteur ref:	u		4,0	55,84 €	223,36 €	223,36 €		
2.11	Sous-sols : Eclairage ciclection réglette étanche 18w 2000 lumens	u	6	12,0	123,43 €	1 481,16 €	1 481,16 €		
	Sous-sols : Eclairage ciclection 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 coduit 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 €	

<b>TOTAL</b>									
TOTAL HT :						27 779,38 €			
TVA 5,5% :						1 527,87 €			
TVA 10% :									
TOTAL TTC :						29 307,25 €			

Responsable de Secteur  
Industrie - Partenaire  
S. Noleat

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 electriques 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 inutilites 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 éclairage locaux VO fluo étanche led avec détecteur ref:	u		4,0	55,84 €	223,36 €	223,36 €		
	Sous-sols éclairage locaux de rangement , fluo étanche led avec détecteur ref:	u	4	4,0	55,84 €	223,36 €	223,36 €		
	Sous-sols éclairage locaux espace libre ,fluo étanche 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 détcteur 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 coduit 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% :							
TOTAL TTC :						32 044,97 €	

Responsable de Secteur  
Industrie - Tertiaire  
S. Nouet

RESIDENCE DE LA BOELE

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

D.P.G.F

Lot 04 ELECTRICITE bat D

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 electriques 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		2,0	524,29 €	1 048,58 €	1 048,58 €		
2.3	réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuterics ...) 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 inutilies 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", 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 éclairage locaux VÔ fluo étanche led avec détecteur ref:	u		4,0	55,84 €	223,36 €	223,36 €		
	Sous-sols éclairage locaux de rangement , fluo étanche led avec détecteur ref:	u	4	4,0	55,84 €	223,36 €	223,36 €		
	Sous-sols éclairage locaux espace libre ,fluo étanche led avec détecteur ref:	u		4,0	55,84 €	223,36 €	223,36 €		
2.11	Sous-sols : Eclairage cicalation réglette étanche 18w 2000 lumens	u	6	12,0	123,43 €	1 481,16 €	1 481,16 €		
	Sous-sols : Eclairage cicalation détrcteur 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 coduit 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 €	



RESIDENCE DE LA BOELE

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

D.P.G.F

Lot 04 ELECTRICITE bat E

REALISA

Proposition entreprise

Code	Désignation	U.	Qn.	Qn. 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 arrivé 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 goulotte	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 re&limentation 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 Pailers et demi-pailier : 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 éclairage locaux VO fluo étanche led avec détecteur ref:	u		6,0	55,84 €	335,04 €	335,04 €		
	Sous-sols éclairage locaux de rangement , fluo étanche led avec détecteur ref:	u	4	3,0	55,84 €	167,52 €	167,52 €		
	Sous-sols éclairage locaux espace libre, fluo étanche 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	18,0	123,43 €	2 221,74 €	2 221,74 €		
	Sous-sols : Eclairage culation détecteur 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 coduit 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 €		42 503,61 €	
TOTAL									
TOTAL HT :						42 503,61 €			
TVA 5,5% :						2 337,70 €			
TVA 10% :									
TOTAL TTC :						44 841,31 €			

Responsable de Secteur

Industrie - Tertiaire


S. Nouet

Responsable de Secteur  
Industrie - Tertiaire  
S. Nolet

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

Code	Désignation	U.	Qté.	Qté. 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 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, minuteriers ...)	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			SO					
2.7	supprimer les anciennes installations inutilis ou pirates (voir dépose)			Compris					
2.8	Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF			SO					
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 eclaireage locaux VO fluo étanche led avec détecteur ref:	u	4	SO					
	Sous-sols eclaireage locaux de rangement , fluo étanche led avec détecteur ref:	u	4	SO			- €		
	Sous-sols eclaireage locaux espace libre ,fluo étanche led avec détecteur ref:	u	4	SO			- €		
2.11	Sous-sols : Eclaireage cicaluation réglette étanche 18w 2000 lumens	u	6	5	123,43 €	617,15 €	617,15 €		
	Sous-sols : Eclaireage cicaluation détrcteur 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	SO			- €		
	Prises de courant : sous sol local VO	u		SO			- €		
2.13	eclairage halls RDC spots led	u	4	SO			- €		
	eclairage halls RDC détecteur IR + luminosité plafonnier	u		SO			- €		
	eclairage accès hall spots led,	u	4	SO			- €		
	eclairage halls RDC détecteur crépusculaire plafonnier	u	4	SO			- €		
	Cable et coduit 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 €	
<b>TOTAL</b>									
TOTAL HT :							11 279,05 €		
TVA 5,5% :							620,35 €		
TVA 10% :									
TOTAL TTC :							11 899,40 €		

Responsable de Secteur  
Industrie - tertiaire  
**S. Nouet**



RESIDENCE DE LA BOELE  
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
TRAVAUX OPTION - RESIDENTIALISATION									
3	TRAVAUX DE REFECTION OPTIONNELS								
3.1	Refection du tableau électrique éclairages extérieurs	forfait	1,00	1,00	794,70 €	794,70 €		794,70 €	
3.2	Coffrets de protection et d'isolement 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	Remplacement 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	Candélabres extérieurs								
6.1	Études et plans d'exécution	forfait	1,00	1,00	900,00 €	900,00 €		900,00 €	
6.2	Dépose des mâts 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	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% :						
TVA 10% :					143 194,70 €	
TOTAL TTC :					273 371,70 €	

Responsable de Secteur  
Industrie - Tertiaire  
S. Noleat

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 boîte 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, minuterics ...)	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 boîte 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 boîte 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, minuteriers ...)	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 boîte 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 €			
--	-------------	--	--	--	--	-------------	--	--	--

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 boîte 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, minuteriers ...)	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 boîte 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 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 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 boîte 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, minuteriers ...)	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 mutines ou pirates et évacuation	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 boîte 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 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 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- 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 boîte 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, minuteriers ...)	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 boîte 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 sas 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 réglette 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 €			

## ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR

**D.P.G.F**

## Lot 04 ELECTRICITE ECLAIRAGE EXTERIEUR

Code	Désignation	U.	Qu.	Qu. ent.	Px U.	Px tot.	Assiette TVA 5,5%	Assiette TVA 10%	TTC
<b>TRAVAUX OPTION - RESIDENTIALISATION</b>									
3	<b>TRAVAUX DE REFECTION OPTIONNELS</b>								
3.1	Reprise des alimentation éclairage extérieur en partie sous sol <b>A-B-C-D-E</b>	U.	1	5	280,00 €	1 400,00 €		1 400,00 €	
3.2	Coffrets de protection et d'isolement des dérivations alimentant un groupe de bornes d'éclairage <b>A-B-C-D-E</b>	U.	1	5	1 025,00 €	5 125,00 €		5 125,00 €	
sous-total option						6 525,00 €		6 525,00 €	
4	<b>ALIMENTATION DES PORTAILS ET PORTILLONS</b>								
4.1	Création des alimentations dans le cadre de la résidentialisation	Ans	1	1	3 100,00 €	3 100,00 €		3 100,00 €	
4.2	Études et repérages	Ans	1	1	680,00 €	680,00 €		680,00 €	
4.3	Alimentation électrique PORTAIL alimentation 220V	U.	4	4	280,00 €	1 120,00 €		1 120,00 €	
4.6	Essais, réglages et mise en service	forfait	1	1	320,00 €	320,00 €		320,00 €	
	Consuels	U.		1	75,00 €	75,00 €		75,00 €	
4.7	Normes et réglementations	forfait	1	1	680,00 €	680,00 €		680,00 €	
sous-total option						5 975,00 €		5 975,00 €	
5	<b>ECLAIRAGE SUR PORTILLON</b>								
5	Fourniture de luminaires LED <b>TYPE 5 Couleur RAL mat à définir</b> extérieurs à fonctionnement <b>permanent (allumés 24h/24)</b>	U.	4	4	595,00 €	2 380,00 €		2 380,00 €	
	Option détecteur de mat	U.		4	180,00 €	720,00 €		720,00 €	
sous-total option						2 380,00 €		3 100,00 €	
6	<b>Candélabres extérieures</b>								

6.1	Études et plans d'exécution	Ans	1	1	3 250,00 €	3 250,00 €		3 250,00 €	
6.2	Dépose des mâts existants et évacuation	Ans	1	1	1 200,00 €	1 200,00 €		1 200,00 €	
6.3	Pose des équipements	Ans	1	1	4 100,00 €	4 100,00 €		4 100,00 €	
6.4	création des points d'éclairage complémentaires	Ans	1	1	6 120,00 €	6 120,00 €		6 120,00 €	
	Fourniture des bornes éclairage <b>TYPE 1</b> Couleur RAL mat à définir	U.		23	520,00 €	11 960,00 €		11 960,00 €	
	Fourniture des mat 3M éclairage <b>TYPE 2</b> Couleur RAL mat à définir	U.		6	1 050,00 €	6 300,00 €		6 300,00 €	
	Fourniture des mat 5M éclairage <b>TYPE 3</b> Couleur RAL galva des mats	U.		11	850,00 €	9 350,00 €		9 350,00 €	
	Fourniture des applique BOX éclairage <b>TYPE 4</b>	U.		3	298,00 €	894,00 €		894,00 €	
	<b>TRAVAUX PRÉPARATOIRE VRD</b>								
	<i>Amene et repli du matériel, installation mobile, signalisation temporaire, dict</i>	U.		1	5 200,00 €	5 200,00 €		5 200,00 €	
	<i>Analyse amiante et HAP sur enrobé</i>	U.		1	3 100,00 €	3 100,00 €		3 100,00 €	
	<i>Constat d'huissier</i>	U.		1	1 200,00 €	1 200,00 €		1 200,00 €	
	<i>Forfait pour reprises ponctuelles du marquage au sol</i>	U.		1	1 450,00 €	1 450,00 €		1 450,00 €	
	<i>Forfait pour sondages sur chaque zone avant intervention sur celle-ci</i>	U.		12	600,00 €	7 200,00 €		7 200,00 €	
	<b>Zone 1A. 2A. 2B . 2C. 3A. 3B. 4A. 4B .4C. 5A</b>								
1	<i>Démolition de chaussée comprenant sciage, décroustage de l'enrobé, mise en décharge de classe III hors hap &amp; hors amiante, démolition de structure de chaussée</i>	Ens		1	23 760,00 €	23 760,00 €		23 760,00 €	
	<b>Zone 1A. 2B. 3A. 3B. 4C. 5A. 6A</b>								
2	<i>Décapage de la terre végétale sur l'emprise de la tranchée comprenant stockage au droit de celle-ci</i>	Ens		1	8 500,00 €	8 500,00 €		8 500,00 €	
	<b>Zone 1A. 1B. 2A. 2B. 3B. 4A. 4B. 4C. 2C. 3A. 5A. 6A</b>								
3	<i>Réalisation de la tranchée comprenant terrassement, lit de pose et d'enrobage en sablon, remblaiement avec terre du site</i>	Ens		1	34 750,00 €	34 750,00 €		34 750,00 €	
	<b>Zone 1A. 2A. 2B. 2C. 4A. 4B. 4C. 5A</b>								

4	Réfection de chaussée en enrobé comprenant fourniture et mise en oeuvre de grave sur 30cm si le matériaux du site n'est pas sain, fourniture et mise en oeuvre d'enrobé noir sur 5cm avec joints bitumineux	Ens		1	29 750,00 €	29 750,00 €		29 750,00 €	
	<b>Zone 1B. 2B. 3A. 3B. 4C. 5A. 6A</b>								
5	Réfection de l'espaces verts comprenant reprise de la terre végétale, réglage fin et engazonnement sommaire.	Ens		1	5 520,00 €	5 520,00 €		5 520,00 €	
	<b>Zone 3A. 3B</b>								
6	Réfection d'allée en enrobé rouge comprenant fourniture et mise en oeuvre de grave sur 20cm si le matériaux du site n'est pas sain,, reprise bordurette fourniture et mise en oeuvre d'enrobé rouge sur 4cm avec joints bitumineux	Ens		1	4 100,00 €	4 100,00 €		4 100,00 €	
	<b>DIVERS</b>								
	Fourniture et pose d'une chambre de tirage 40x40	Ens		16	510,00 €	8 160,00 €		8 160,00 €	
	Fourniture et pose de massif pour candélabre 4/5m	Ens		16	410,00 €	6 560,00 €		6 560,00 €	
	Gaines TPC	Ens		1	8 820,00 €	8 820,00 €		8 820,00 €	
6.6	Raccordement	Ans	1	1	1 025,00 €	1 025,00 €		1 025,00 €	
6.7	Essais et mise en service	Ans	1	1	650,00 €	650,00 €		650,00 €	
6.8	Normes et réglementations	forfait	1	1	580,00 €	580,00 €		580,00 €	
6.9	Travaux connexes	forfait	1	1	2 250,00 €	2 250,00 €		2 250,00 €	
6.10	Garantie	forfait	1	1	1 600,00 €	1 600,00 €		1 600,00 €	
sous-total option						197 349,00 €		197 349,00 €	
7	<b>Installation des appliques murales</b>								
7	Installation de 3 appliques murales à installer au-dessus des box changer le câble jusqu'à l'angle du box qui est défectueux ( câblage)	Ans	1	1	480,00 €	480,00 €		480,00 €	
sous-total option						480,00 €		480,00 €	
8	<b>Changement de l'armoire</b>								

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- REFECTION 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 boîte 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, minuteriers ...)	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 réglette 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, minuteriers ...)	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 rexisetx 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 :

TVA 5,5% :

TVA 10% :

TOTAL TTC :

12 018,42 €

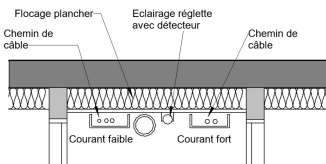
- €

1 201,84 €

13 220,26 €

### TRAVAUX 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 €	15 986,85 €
5	<b>ECLAIRAGE SUR PORTILLON</b>								
5	Fourniture de luminaires LED extérieurs à fonctionnement <b>permanent (allumés 24h/24)</b>	forfait	1,00	1,00	282,50 €	282,50 €		282,50 €	310,75 €
sous-total option						282,50 €		282,50 €	310,75 €
6	<b>Candélabres extérieures</b>								
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 €	46 566,41 €
7	<b>Installation des appliques murales</b>								
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 €	338,25 €
8	<b>Changement de l'armoire</b>								
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 €	2 226,40 €
<b>TOTAL avec option</b>									
<b>TOTAL HT :</b>						73 589,02 €			
<b>TVA 5,5% :</b>						- €			
<b>TVA 10% :</b>						7 358,90 €			
<b>TOTAL TTC :</b>						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
	<b>PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE</b>								
<b>2</b>	<b>Réfection des installations électriques</b>					- €		- €	
<b>2.1</b>	Sous-sols: Réfection chemins de câbles, conduits, câblage	ml		70	38,55 €	2 698,50 €		2 698,50 €	2 968,35 €
<b>2.2</b>	Sous-sols : Mise à la terre	ens	1	1	310,00 €	310,00 €		310,00 €	341,00 €
<b>2.3</b>	Mise aux normes et réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuteriers ...)	u	2	2	635,00 €	1 270,00 €		1 270,00 €	1 397,00 €
<b>2.4</b>	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 €
<b>2.5</b>	Contrôler prise et colonne de terre	u	1	1	425,00 €	425,00 €		425,00 €	467,50 €
<b>2.6</b>	Travaux spécifiques	ens	1			- €		- €	- €
<b>2.7</b>	Supprimer les anciennes installations inutiles ou pirates	ens	1	1	425,00 €	425,00 €		425,00 €	467,50 €
<b>2.8</b>	Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF	ens	1	1	850,00 €	850,00 €		850,00 €	935,00 €
<b>2.9</b>	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 €
<b>2.10</b>	Sous-sols :Hublots pour locaux techniques rexistex ref hubo	u	4	4	74,50 €	298,00 €		298,00 €	327,80 €
<b>2.11</b>	Sous-sols : Eclairage réglette avec détecteurs pour les circulations	u	6	6	122,07 €	732,42 €		732,42 €	805,66 €
<b>2.12</b>	Sous-sols : Prises de courant/interrupteurs boutons poussoirs pour circulations	u	6	6	30,75 €	184,50 €		184,50 €	202,95 €
<b>2.13</b>	Les halls RDC spots led, détecteur plafonnier	u	4	4	68,00 €	272,00 €		272,00 €	299,20 €
<b>2.14</b>	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 :**

**TVA 5,5% :**

**TVA 10% :**

**TOTAL TTC :**

12 018,42 €

- €

1 201,84 €

13 220,26 €

### TRAVAUX OPTION - RESIDENTIALISATION

<b>3</b>	<b>TRAVAUX DE REFECTION OPTIONNELS</b>								
<b>3.1</b>	Réfection du tableau électriques éclairages extérieurs	forfait	1,00	1,00	945,00 €	945,00 €		945,00 €	1 039,50 €
<b>3.2</b>	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 €
<b>4</b>	<b>ALIMENTATION DES PORTAILS ET PORTILLONS</b>								
<b>4.1</b>	Création des alimentations dans le cadre de la résidentialisation	forfait	1,00			- €		- €	- €
<b>4.2</b>	Études et repérages	forfait	1,00	1,00	555,00 €	555,00 €		555,00 €	610,50 €
<b>4.3</b>	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 €	15 986,85 €
5	<b>ECLAIRAGE SUR PORTILLON</b>								
5	Fourniture de luminaires LED extérieurs à fonctionnement <b>permanent (allumés 24h/24)</b>	forfait	1,00	1,00	282,50 €	282,50 €		282,50 €	310,75 €
sous-total option						282,50 €		282,50 €	310,75 €
6	<b>Candélabres extérieures</b>								
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 €	46 566,41 €
7	<b>Installation des appliques murales</b>								
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 €	338,25 €
8	<b>Changement de l'armoire</b>								
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 €	2 226,40 €
<b>TOTAL avec option</b>									
<b>TOTAL HT :</b>						73 589,02 €			
<b>TVA 5,5% :</b>						- €			
<b>TVA 10% :</b>						7 358,90 €			
<b>TOTAL TTC :</b>						80 947,92 €			



## RESIDENCE DE LA BOELE - BATIMENT C

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

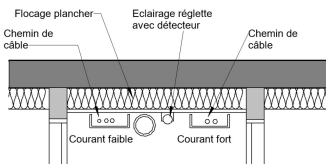
D.P.G.F

Lot 04 ELECTRICITE

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, minuteriers ...)	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 rexisetx 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 :

TVA 5,5% :

TVA 10% :

TOTAL TTC :

12 018,42 €

- €

1 201,84 €

13 220,26 €

### TRAVAUX 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 €	15 986,85 €
5	<b>ECLAIRAGE SUR PORTILLON</b>								
5	Fourniture de luminaires LED extérieurs à fonctionnement <b>permanent (allumés 24h/24)</b>	forfait	1,00	1,00	282,50 €	282,50 €		282,50 €	310,75 €
sous-total option						282,50 €		282,50 €	310,75 €
6	<b>Candélabres extérieures</b>								
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 €	46 566,41 €
7	<b>Installation des appliques murales</b>								
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 €	338,25 €
8	<b>Changement de l'armoire</b>								
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 €	2 226,40 €
<b>TOTAL avec option</b>									
<b>TOTAL HT :</b>						73 589,02 €			
<b>TVA 5,5% :</b>						- €			
<b>TVA 10% :</b>						7 358,90 €			
<b>TOTAL TTC :</b>						80 947,92 €			



## RESIDENCE DE LA BOELE - BATIMENT D

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

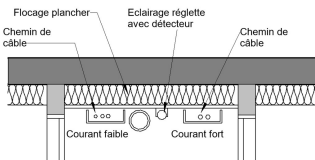
D.P.G.F

Lot 04 ELECTRICITE

REALISA

Proposition entreprise

Code	Désignation	U.	Qu.	Qu. ent.	Px U.	Px tot.	Assiette TVA 5,5%	Assiette TVA 10%	TTC
	<b>PARTIES COMMUNES- SECURITE INCENDIES- LA SECURISATION DES COLONNES GAZ- REFECTION DES INSTALLATION ELECTRIQUE</b>								
<b>2</b>	<b>Réfection des installations électriques</b>					- €		- €	
<b>2.1</b>	Sous-sols: Réfection chemins de câbles, conduits, câblage	ml		70	38,55 €	2 698,50 €		2 698,50 €	2 968,35 €
<b>2.2</b>	Sous-sols : Mise à la terre	ens	1	1	310,00 €	310,00 €		310,00 €	341,00 €
<b>2.3</b>	Mise aux normes et réfection des tableaux électriques (coffret modulaire, protections différentielles, disjoncteurs modulaires, minuterics ...)	u	2	2	635,00 €	1 270,00 €		1 270,00 €	1 397,00 €
<b>2.4</b>	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 €
<b>2.5</b>	Contrôler prise et colonne de terre	u	1	1	425,00 €	425,00 €		425,00 €	467,50 €
<b>2.6</b>	Travaux spécifiques	ens	1			- €		- €	- €
<b>2.7</b>	Supprimer les anciennes installations inutiles ou pirates	ens	1	1	425,00 €	425,00 €		425,00 €	467,50 €
<b>2.8</b>	Le déplacement des câbles traversant les gaines gaz et EDF	ens	1	1	850,00 €	850,00 €		850,00 €	935,00 €
<b>2.9</b>	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 €
<b>2.10</b>	Sous-sols :Hublots pour locaux techniques rextex ref hubo	u	4	4	74,50 €	298,00 €		298,00 €	327,80 €
<b>2.11</b>	Sous-sols : Eclairage réglette avec détecteurs pour les circulations	u	6	6	122,07 €	732,42 €		732,42 €	805,66 €
<b>2.12</b>	Sous-sols : Prises de courant/interrupteurs boutons poussoirs pour circulations	u	6	6	30,75 €	184,50 €		184,50 €	202,95 €
<b>2.13</b>	Les halls RDC spots led, détecteur plafonnier	u	4	4	68,00 €	272,00 €		272,00 €	299,20 €
<b>2.14</b>	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 :**

**TVA 5,5% :**

**TVA 10% :**

**TOTAL TTC :**

12 018,42 €

- €

1 201,84 €

13 220,26 €

### TRAVAUX OPTION - RESIDENTIALISATION

<b>3</b>	<b>TRAVAUX DE REFECTION OPTIONNELS</b>								
<b>3.1</b>	Réfection du tableau électriques éclairages extérieurs	forfait	1,00	1,00	945,00 €	945,00 €		945,00 €	1 039,50 €
<b>3.2</b>	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 €
<b>4</b>	<b>ALIMENTATION DES PORTAILS ET PORTILLONS</b>								
<b>4.1</b>	Création des alimentations dans le cadre de la résidentialisation	forfait	1,00			- €		- €	- €
<b>4.2</b>	Études et repérages	forfait	1,00	1,00	555,00 €	555,00 €		555,00 €	610,50 €
<b>4.3</b>	Alimentation électrique	forfait	1,00	1,00	748,50 €	748,50 €		748,50 €	823,35 €
<b>4.4</b>	Travaux de terrassement et tranchées	forfait	1,00	1,00	7 500,00 €	7 500,00 €		7 500,00 €	8 250,00 €
<b>4.5</b>	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 €	15 986,85 €
5	ECLAIRAGE SUR PORTILLON								
5	Fourniture de luminaires LED extérieurs à fonctionnement <b>permanent (allumés 24h/24)</b>	forfait	1,00	1,00	282,50 €	282,50 €		282,50 €	310,75 €
sous-total option						282,50 €		282,50 €	310,75 €
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 €	46 566,41 €
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 €	338,25 €
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 €	2 226,40 €
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

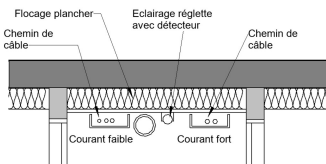
D.P.G.F

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, minuteriers ...)	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 rexisetx 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 poussoirs 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 €			

### TRAVAUX 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	1 470,00 €	1 470,00 €		1 470,00 €	1 617,00 €
sous-total option						2 415,00 €		2 415,00 €	2 656,50 €
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 €	15 986,85 €
5	<b>ECLAIRAGE SUR PORTILLON</b>								
5	Fourniture de luminaires LED extérieurs à fonctionnement <b>permanent (allumés 24h/24)</b>	forfait	1,00	1,00	282,50 €	282,50 €		282,50 €	310,75 €
sous-total option						282,50 €		282,50 €	310,75 €
6	<b>Candélabres extérieures</b>								
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 €	46 566,41 €
7	<b>Installation des appliques murales</b>								
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 €	338,25 €
8	<b>Changement de l'armoire</b>								
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 €	2 226,40 €
<b>TOTAL avec option</b>									
<b>TOTAL HT :</b>						79 261,23 €			
<b>TVA 5,5% :</b>						- €			
<b>TVA 10% :</b>						7 926,12 €			
<b>TOTAL TTC :</b>						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

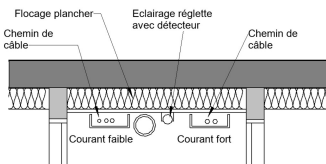
REALISA	Proposition entreprise
---------	------------------------

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, minuteriers ...)	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 rexisetx 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 poussoirs 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 €			

### TRAVAUX 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 €	15 986,85 €
5	<b>ECLAIRAGE SUR PORTILLON</b>								
5	Fourniture de luminaires LED extérieurs à fonctionnement <b>permanent (allumés 24h/24)</b>	forfait	1,00	1,00	282,50 €	282,50 €		282,50 €	310,75 €
sous-total option						282,50 €		282,50 €	310,75 €
6	<b>Candélabres extérieures</b>								
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 €	46 566,41 €
7	<b>Installation des appliques murales</b>								
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 €	338,25 €
8	<b>Changement de l'armoire</b>								
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 €	2 226,40 €
<b>TOTAL avec option</b>									
<b>TOTAL HT :</b>						68 345,16 €			
<b>TVA 5,5% :</b>						- €			
<b>TVA 10% :</b>						6 834,52 €			
<b>TOTAL TTC :</b>						75 179,68 €			



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  
Décennale 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 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° : 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	Quantité	Taux H.T	Montant
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



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  
Décennale 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 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° : 6975  
Date : 24/06/2025

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 cables pour courant fort	1	3 127,56 €	3 127,56 €
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 cables avec une tablette, 16 carré cuivre			

Désignation	Quantité	Taux H.T	Montant
Installation d'un chemin de cables 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 cables 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 fournitures 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 €
<b>Total T.T.C</b>			<b>25 130,41 €</b>

## 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



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  
Décennale 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° : 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 cables pour courant fort	1	280,72 €	280,72 €
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			



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					Sous-total		2 974,92 €
Hauteur : 35 mm					T V A 10 %		297,49 €
Largeur : 100					Total T.T.C		3 272,41 €
-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							
Éclairage dans le couloir du sous-sol	1	41,29 €	41,29 €				
Description				Commentaires			
Ledvance Réglette LED Étanche Imperméable Value 18W 2160lm - 840 Blanc Froid   60cm				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.			
-petite fourniture pour la fixation et le raccordement							
Installation de détecteur mural à placer dans le sous-sol	1	52,79 €	52,79 €				
Description				Les prix mentionnés sur le devis sont applicables 3 mois à compter de la date du devis.			
-BEG LUXOMAT Détecteur de mouvement infrarouge 200° + 180° blanc LC-Click-N 200							
-petite fourniture pour la fixation				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 €	Signature précédée de la mention "bon pour accord".			
Déposer les anciens, circuits électriques d'éclairage et mise en déchetterie	1	50,00 €	50,00 €	Références bancaires :			
				IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491			
Hublot à détection dans local vélo et local poubelle	1	168,29 €	168,29 €	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							
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	1	163,89 €	163,89 €				
Description							
-Prise de courant 2P+T à puits français -16A - Avec volet verrouillé - Chrome							
-petite fourniture pour la fixation et le raccordement							

Total T.T.C 3 272,41 €



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  
Décennale 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 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° : 6959  
Date : 24/06/2025

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 cables pour courant fort	1	1 563,78 €	1 563,78 €
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 cables avec une tablette, 16 carré cuivre			

Désignation	Quantité	Taux H.T	Montant
Installation d'un chemin de cables 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 cables 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	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 €
<b>Total T.T.C</b>		<b>13 042,92 €</b>	

## 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



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  
Décennale 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° : 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			
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)	15	168,29 €	2 524,35 €
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
Installation de spot dans le sas, entrée bâtiment rez-de-chaussée	12	52,80 €	633,60 €
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 pallier 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 ECO² 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".

Références bancaires :

IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491

BIC : SOGEFRPP



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  
Décennale 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 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

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.

3 168,29 € 504,87 €

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
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



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  
Décennale 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° : 6964  
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	Quantité	Taux H.T	Montant
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 refixer 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

BIC : SOGEFRPP

Photo 1

Modèle pour la proposition

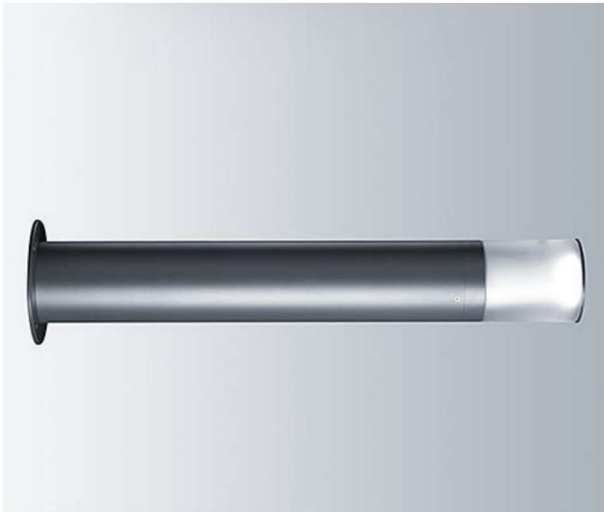


Photo 2

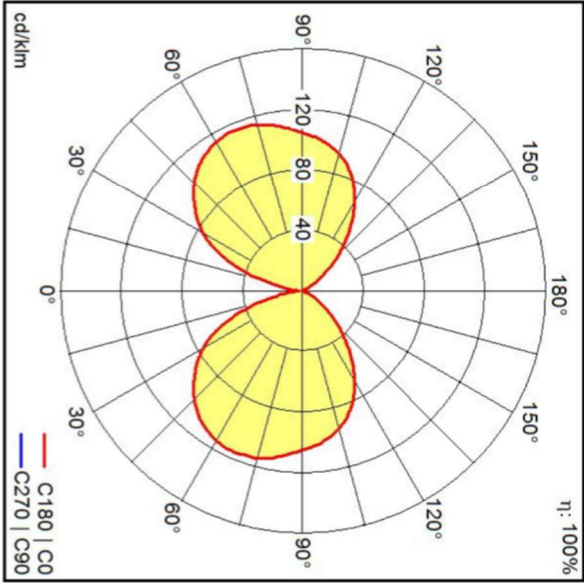


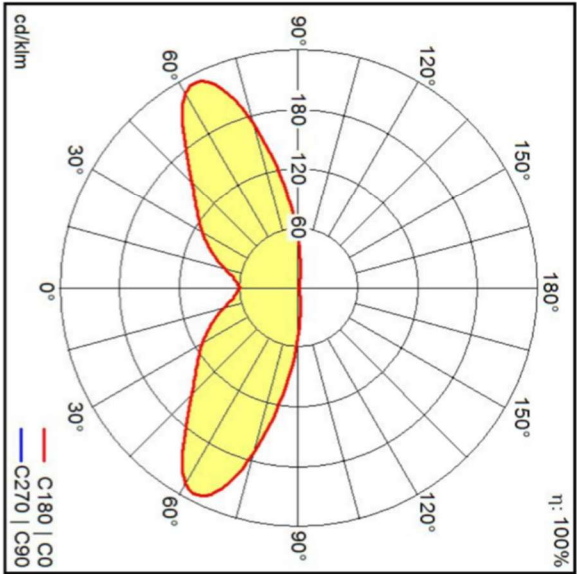


Photo 3

Modèle d'éclairage sur mat



Photo 4





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  
Décennale Generali N°AT724 574  
Boutique show-room  
139 avenue Gabriel Péri  
91700 Sainte-Geneviève-des-Bois

## 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° : 6963  
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 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

3 1 369,75 € 4 109,25 €

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 HEPLUSL 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 HEPLUSL  
-Gâche électrique + tétière symétrique T290SIR12 - 12V AC/DC - Rupture  
-Boîtier inox saillie pour lecteur VIGIK VBST25 - Aiphone  
-petite 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 HEPLUSL  
-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.

1 896,23 € 896,23 €

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
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 €	

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 1

Platine extérieur



## Photo 2

Dimensions de la platine extérieur



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  
Décennale 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° : 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.	1	1 369,75 €	1 369,75 €
Description -Platine monobloc encastrée défilement & NFC avec BM & perçage T25 -Boîtier d'encastrement pour 4 modules -petites fournitures pour l'encastrement et la fixation			

Total T.T.C	9 053,55 €
-------------	------------

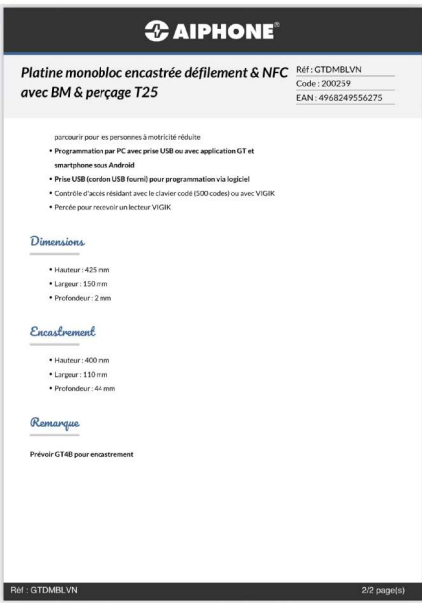
Photo 1

Platine extérieur



Photo 2

Dimensions de la platine extérieur





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  
Décennale 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° : 6956  
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 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

2 1 369,75 € 2 739,50 €

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 HEPLUSL 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 HEPLUSL  
-Gâche électrique + tétière symétrique T290SIR12 - 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 HEPLUSL  
-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 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
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 €	

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 1

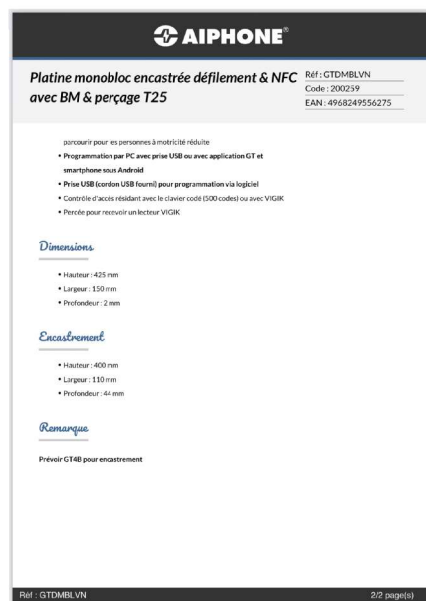
Platine extérieure





## Photo 2

Dimensions de la platine extérieur



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 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° : 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.	6	1 369,75 €	8 218,50 €
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	6	689,74 €	4 138,44 €
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			
.....			
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 HEPLUSSL 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 €
T V A 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.

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

Signature précédée de la mention "bon pour accord".

Références bancaires :

IBAN : FR76 3000 3010 5700 0270 0066 491

BIC : SOGEFRPP



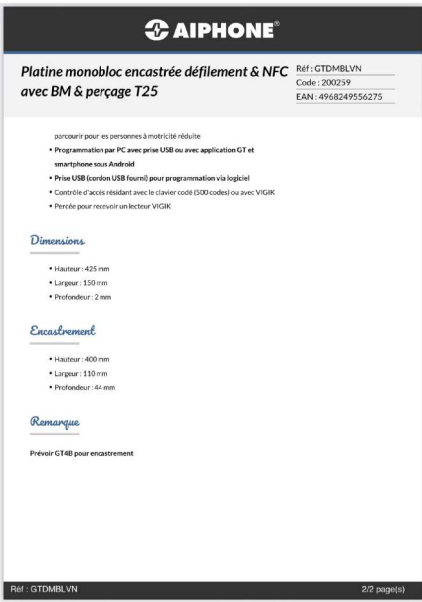
Photo 1

Platine extérieur



Photo 2

Dimensions de la platine extérieur





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  
Décennale 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 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° : 6988  
Date : 24/06/2025

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	1	123,79 €	123,79 €
Description -tirez 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			

Désignation	Quantité	Taux H.T	Montant
Installation d'une platine, disjoncteur abonnés pour l'installation d'un compteur monophasé 3-6 KVA	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 €

## 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



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  
Déclaration Générale 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 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 cables 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 triphasée 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 €
T V A 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



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  
Décennale 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° : 6986  
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			



## 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
<b>TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES</b>									
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 €	- €		
<b>sous-total :</b>							- €		
<b>PORTAIL</b>									
<b>TOTAL</b>									
<b>TOTAL HT :</b>					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 HEPLUSL	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	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 ALPHONE <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 HEPLUSL	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 HEPLUSL	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 HEPLUSL	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 HEPLUSL	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 essai	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 ALPHONE <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 HEPLUSL	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 HEPLUSL	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 HEPLUSL	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 HEPLUSL	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 ALPHONE <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 HEPLUSL	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 HEPLUSL	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 essaie	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 ALPHONE <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 HEPLUSL	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**

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

Code	Désignation	U.	Qu.	Qu. ent.	Px U.	Px tot.	Assiette TVA 5,5%	Assiette TVA 10%	TTC
<b>TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES</b>									
1	<b>ACCES HALL VIDEOPHONE</b>								
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	<b>ACCES CLOTURE VIDEOPHONE</b>								
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 €
<b>sous-total : CONTROLE D'ACCES</b>								<b>18 237,98 €</b>	

<b>TOTAL</b>						18 237,98 €			
<b>TOTAL HT :</b>									
<b>TVA 5,5% :</b>						- €			
<b>TVA 10% :</b>						1 823,80 €			
<b>TOTAL TTC :</b>						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****REALISA****Proposition entreprise**

Code	Désignation	U.	Qu.	Qu. ent.	Px U.	Px tot.	Assiette TVA 5,5%	Assiette TVA 10%	TTC
<b>TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES</b>									
1	<b>ACCES HALL VIDEOPHONE</b>								
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	<b>ACCES CLOTURE VIDEOPHONE</b>								
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 €	
<b>TOTAL</b>						18 237,98 €			
<b>TOTAL HT :</b>									
<b>TVA 5,5% :</b>						- €			
<b>TVA 10% :</b>						1 823,80 €			
<b>TOTAL TTC :</b>						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****REALISA****Proposition entreprise**

Code	Désignation	U.	Qu.	Qu. ent.	Px U.	Px tot.	Assiette TVA 5,5%	Assiette TVA 10%	TTC
<b>TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES</b>									
1	<b>ACCES HALL VIDEOPHONE</b>								
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	<b>ACCES CLOTURE VIDEOPHONE</b>								
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 €	
<b>TOTAL</b>						18 237,98 €			
<b>TOTAL HT :</b>									
<b>TVA 5,5% :</b>						- €			
<b>TVA 10% :</b>						1 823,80 €			
<b>TOTAL TTC :</b>						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****REALISA****Proposition entreprise**

Code	Désignation	U.	Qu.	Qu. ent.	Px U.	Px tot.	Assiette TVA 5,5%	Assiette TVA 10%	TTC
<b>TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES</b>									
1	<b>ACCES HALL VIDEOPHONE</b>								
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	<b>ACCES CLOTURE VIDEOPHONE</b>								
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 €	
<b>TOTAL</b>						18 237,98 €			
<b>TOTAL HT :</b>									
<b>TVA 5,5% :</b>						- €			
<b>TVA 10% :</b>						1 823,80 €			
<b>TOTAL TTC :</b>						20 061,78 €			



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

<b>TOTAL</b>					25 197,48 €
<b>TOTAL HT :</b>					
<b>TVA 5,5% :</b>					- €
<b>TVA 10% :</b>					2 519,75 €
<b>TOTAL TTC :</b>					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****REALISA****Proposition entreprise**

Code	Désignation	U.	Qu.	Qu. ent.	Px U.	Px tot.	Assiette TVA 5,5%	Assiette TVA 10%	TTC
<b>TRAVAUX DE BASE- CONTROLE D'ACCES</b>									
<b>1</b>	<b>ACCES HALL VIDEOPHONE</b>								
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 €
<b>2</b>	<b>ACCES CLOTURE VIDEOPHONE</b>								
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								10 796,37 €	
<b>TOTAL</b>						10 796,37 €			
<b>TOTAL HT :</b>									
<b>TVA 5,5% :</b>						- €			
<b>TVA 10% :</b>						1 079,64 €			
<b>TOTAL TTC :</b>						11 876,01 €			