

le 15/02/2024



BPU des travaux du parc Trémouille pris en charge par le Département de la Cote d'Or

Délai de prévenance de commande 4 mois

Descriptif	Montant HT (€)
Travaux de remise en conformité sur les niveaux -1 et -2	1 634 989,87 €
QP des travaux de remise en conformité sur les niveaux -3/-4/-5	
Travaux d'améliorations/rénovations sur les niveaux -1 et -2	
Option travaux de peinture : complément pour peintures des places	56 105,92 €

TABLEAU RECAPITULATIF DES TRAVAUX

Travaux indissociables

Descriptif	Montant HT (€)
Travaux sur les niveaux -1 et -2	
A1_ Travaux de remise en conformité réglementaire sur -1 et -2	596 197,93 €
Sous total Travaux niveau -1 et -2 :	596 197,93 €
Travaux de remise en conformité sur -3/-4/-5	
Travaux de remise en conformité réglementaire sur les niveaux -3/-4/-5 (ventilation, SSI, gardes corps , ascenseurs, ...)	862 103,07 €
Sous total Travaux niveaux -3/-4/-5 :	862 103,07 €
Travaux d'amélioration -1/-2	
A2_ Travaux de ralisation d'un compartimentage IRBE	90 147,75 €
A3_ Travaux de relamping LED	29 293,58 €
A4_ Travaux de peinture (dito niveaux Dijon Métropole)	57 247,54 €
Sous total Travaux niveaux -1/-2	176 688,87 €
MONTANT GLOBAL TRAVAUX suivis par EFFIA	1 634 989,87 €

RENOVATION DU PARKING TREMOUILLE
ESTIMATION TCE - Quote part travaux Cote d'OR
VERSION du 15/02/2024

N°	Désignation des prestations et corps d'état	Montant HT COTE D'OR
1	TRAVAUX PREPARATOIRES - INSTALLATION et REPLI DE CHANTIER	11 850,00 €
2	PEINTURE DE SOLS et MACONNERIE R+1	7 965,00 €
3	SERRURERIE/MENUISERIE/VITRERIE	41 600,00 €
4	ASCENSEURS et MONTE CHARGE ELU	0,00 €
5	VENTILATION/DESENFUMAGE/CHAUFFAGE	310 088,17 €
6	Electricité COURANT FORTS -	77 554,55 €
7	Electricité COURANTS FAIBLES	85 648,95 €
Total TRAVAUX HT		534 706,67 €
A	Maitrise d'œuvre (ARCHITECTE ET BET) - 7,5% Travaux HT	40 103,00 €
B	Bureau de contrôle et SPS - 2% Travaux HT	10 694,13 €
C	MOA Déléguée EFFIA + Assurance DO - 2% Travaux HT	10 694,13 €
Total INGENIEURIE HT		61 491,26 €
Total PROJET HT		596 197,93 €

RENOVATION DU PARKING TREMOUILLE
ESTIMATION - Quote part travaux Cote d'OR
VERSION du 15/02/2024
Lot 01
**TRAVAUX PREPARATOIRES -
INSTALLATION & REPLI DE CHANTIER**

Désignation de l'élément d'ouvrage, sa décomposition, ses composants	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant HT COTE D'OR
Installation de chantier: - Panneau de chantier - Clôtures de chantier	en	1,00		Marché EFFIA
Branchement électrique	en	1,00		Marché EFFIA
Branchement AEP (création d'un raccordement sur l'installation sanitaire du SS3)	en	2,00		Marché EFFIA
Branchement EU (création d'un raccordement sur l'installation sanitaire du SS3)	en	2,00		Marché EFFIA
Création d'un local Vestiaire + VMC au SS3 dans le local TGBT	en	1,00		Marché EFFIA
Nettoyage	mois	6,00		Marché EFFIA
Prolongation du nettoyage	mois	3,00	1 400,00 €	4 200,00 €
Prolongation de la base vie (cis consommations eau / Elec)	mois	3,00	2 550,00 €	7 650,00 €
			Total HT	11 850,00 €

Nouveau montant

RENOVATION DU PARKING TREMOUILLE

ESTIMATION - Quote part travaux Cote d'OR

VERSION du 15/02/2024

Lot 06

PEINTURE DES SOLS ET MACONNERIE

Désignation de l'élément d'ouvrage, sa décomposition, ses composants	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant HT COTE D'OR
Amenée et replie du matériel	ens	1,00	500,00	500,00 €
N-1				
Reprise du marquage des places déplacées				
Grenaillage ou ponçage au disque diamant	m2	125,00	1,80	225,00 €
LOGO PMR	u	3,00	95,00	285,00 €
Logos véhicules électriques	u	5,00	95,00	475,00 €
Bandes de délimitations des places VL	ml	50,00	17,00	850,00 €
Maçonnerie				
Réalisation de murs CF en parpaings	u	2,00	2 500,00	5 000,00 €
N-2				
Création de 3 places PMR				
Grenaillage ou ponçage au disque diamant	m2	50,00	1,80	90,00 €
LOGO PMR	u	3,00	95,00	285,00 €
Bandes de délimitations des places VL	ml	15,00	17,00	255,00 €
			Total HT	7 965,00 €

Nouveau montant

RENOVATION DU PARKING TREMOUILLE	
ESTIMATION - Quote part travaux Cote d'OR	
VERSION du 15/02/2024	
Lot 09	SERRURERIE - MENUISERIES - VITRERIE

Désignation de l'élément d'ouvrage, sa décomposition, ses composants	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant HT COTE D'OR
Blocs-portes TRAVAUX COMISSIONS SECU				
Porte métallique 0,93x2,04 PF 1/2h, barre anti-panique, asservissement avec ventouse électromagnétique (sortie de secours)	un	4,00	2 900,00	11 600,00 €
Blocs-portes TRAVAUX COMPLEMENTAIRE				- €
Porte métallique 0,93x2,04 PF 1/2h, barre anti-panique, asservissement avec ventouse électromagnétique (sortie de secours)	un	7,00	2 900,00	20 300,00 €
Porte métallique 2 vantaux, 0,80+0,60x2,04 CF 1h avec ferme porte et barre anti-panique (circulation et locaux techniques)	un	2,00	3 100,00	6 200,00 €
Porte métallique 1 vantail, 0,90x2,04 CF 1h avec ferme porte et barre anti-panique (locaux techniques)	un	1,00	2 400,00	2 400,00 €
Divers				
Organigramme des clefs	ens	1,00	250,00	250,00 €
Protections et divers	ens	1,00	850,00	850,00 €
			Total HT	41 600,00 €

ESTIMATION - Quote part travaux Cote d'OR

ESTIMATION

VERSION du 15/02/2024

Lot 13	ASCENSEURS et MONTE CHARGE ELU
--------	--------------------------------

Désignation de l'élément d'ouvrage, sa décomposition, ses composants	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant HT COTE D'OR
ajout de la fonction Non-Stop • ajout d'un miroir en cabine • mise en conformité de la main courante • remplacement des boîtes à boutons en cabine • remplacement des boîtes palières et des afficheurs paliers sur les 5 niveaux	ens	4,00		Marché EFFIA
			Total HT	0,00 €

Nouveau montant

RENOVATION DU PARKING TREMOUILLE	
ESTIMATION - Quote Part Travaux Cote d'Or	
VERSION du 15/02/2024	
Lot 14	VENTILATION - DESENFUMAGE - CHAUFFAGE

Désignation de l'élément d'ouvrage, sa décomposition, ses composants	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant HT - PARC COMPLET	Montant HT COTE D'OR
Parking					
Dépose des moteurs existants TOUS NIVEAUX	u	12,00	2 274,48 €	27 293,76 €	10 917,50 €
Adaptation des gaines TOUS NIVEAUX	ens	1,00	34 117,20 €	34 117,20 €	13 646,88 €
Dépose équipements électriques existants TOUS NIVEAUX	ens	1,00	2 415,50 €	2 415,50 €	966,20 €
Reprise des tremie TOUS NIVEAUX			36 232,47 €	0,00 €	- €
Etude de structure/ feroscan,... TOUS NIVEAUX	ens	1,00	18 116,23 €	18 116,23 €	7 246,49 €
N-1			0,00 €		
Création trémie dans la dalle existante + demolition ponctuelle	u	1,00	10 265,86 €	10 265,86 €	10 265,86 €
Conduit maçonné	m²	24,00	317,50 €	7 620,00 €	7 620,00 €
Accessoire aéraulique	u	1,00	4 227,12 €	4 227,12 €	4 227,12 €
N-2					
Création trémie dans la dalle existante + demolition ponctuelle	u	1,00	10 265,86 €	10 265,86 €	10 265,86 €
Conduit maçonné	m²	24,00	317,50 €	7 620,00 €	7 620,00 €
Accessoire aéraulique	u	1,00	4 227,12 €	4 227,12 €	4 227,12 €
N-3					
Création trémie dans la dalle existante + demolition ponctuelle	u	1,00	10 265,86 €	10 265,86 €	
Conduit maçonné	m²	24,00	317,50 €	7 620,00 €	
Accessoire aéraulique	u	1,00	4 227,12 €	4 227,12 €	
N-4					
Création trémie dans la dalle existante + demolition ponctuelle	u	1,00	10 265,86 €	10 265,86 €	
Conduit maçonné	m²	24,00	317,50 €	7 620,00 €	
Accessoire aéraulique	u	1,00	4 227,12 €	4 227,12 €	
N-5					
Création trémie dans la dalle existante + demolition ponctuelle	u	1,00	10 265,86 €	10 265,86 €	
Conduit maçonné	m²	24,00	317,50 €	7 620,00 €	
Accessoire aéraulique	u	1,00	4 227,12 €	4 227,12 €	
Prestations globales					
Fourniture et pose d'extracteurs (compris tôlerie) TOUS NIVEAUX	u	5,00	21 739,48	108 697,40 €	43 478,96 €
Fourniture et pose d'insufflateurs (compris tôlerie) TOUS NIVEAUX	u	7,00	12 077,49	84 542,43 €	33 816,97 €
Pose de pièges à son et aval TOUS NIVEAUX	u	12,00	7 246,50	86 958,00 €	34 783,20 €
Coffrets de coupures TOUS NIVEAUX	u	12,00	4 770,61	57 247,32 €	22 898,93 €
Reporters d'alarmes TOUS NIVEAUX	ens	1,00	2 415,50	2 415,50 €	966,20 €
Raccordements électriques TOUS NIVEAUX	ens	12,00	4 347,90	52 174,80 €	20 869,92 €
Câblages + armoires électriques TOUS NIVEAUX	ens	1,00	120 774,89	120 774,89 €	48 309,96 €
Commande pompiers TOUS NIVEAUX	u	1,00	6 038,74	6 038,74 €	2 415,50 €
Centrale d'analyse CO/NO compris détecteurs TOUS NIVEAUX	ens	1,00	57 825,00	57 825,00 €	23 130,00 €
Asservissement pilotage à la ventilation et aux commandes pompiers TOUS NIVEAUX	ens	1,00	6 038,74	6 038,74 €	2 415,50 €
Total HT					310 088,17 €

Nouveau montant

RENOVATION DU PARKING TREMOUILLE
ESTIMATION - Quote Part Travaux Cote d'Or
VERSION du 15/02/2024
Lot 15
ELECTRICITE COURANTS FORTS

Désignation de l'élément d'ouvrage, sa décomposition, ses composants	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant HT	Montant HT COTE D'OR
INSTALLATION PROVISoire DE CHANTIER					
Alimentation depuis armoire GO, coffrets de distribution, éclairage de chantier	ens	2,00			Marché EFFIA
ALIMENTATION ELECTRIQUE DU PARC					
Transformateur - création d'un transformateur PUBLIC (630kva)	ens	1,00			existant
Transformateur - création d'un transformateur PRIVE BRVE (630kva)	ens	1,00			existant
Mise à la terre complémentaire	ens	1,00			Marché EFFIA
Liaison tarif jaune depuis transfo	ens	1,00			existant
TGBT - TGS - TD					
TGBT	ens	1,00			existant
TGS	ens	1,00			existant
TGBT - Modification suite modifs Ventilation TOUS NIVEAUX	ens	1,00	7 212,50	7 212,50	2 885,00 €
RESEAUX DE DISTRIBUTION ET D'ALIMENTATION COMPLEMENTAIRE					
Alimentation coffret électrique Ascenseur : câble CR1 5x16 mm²	ml	60,00	17,78		existant
Alimentation armoire local d'exploitation - câble U1000RO2V 5x16 mm²	ml	30,00	11,86		existant
Alimentation en câble CR1 5x6 mm² du sprinklage	ml	30,00	17,78		existant
Alimentation en câble CR1 5x6 mm² des pompes de relevage (2 pompes)	ml	250,00	17,78		existant
Dalle marine 507x48 avec couvercle - Colonnes Montantes	ml	100,00	60,68	6 068,00	2 427,20 €
Chemins de câbles 200x48 - courants forts	ml	0,00	47,57		- €
Chemins de câbles 100x48 - courants faible/sécurité avec séparateur	ml	0,00	42,28		- €
Mise à la terre de chemins de câbles câble cuivre nu 35 mm²	ml	0,00	4,15		- €
ECLAIRAGE COURANT					
Luminaires					
Luminaire LED étanche 1,50m type	u		83,65	Pour information	
Câble U1000RO2V	ml		4,52	Pour information	
Tube IRO	ml		5,83	Pour information	
Détecteur de présence	u		74,16	Pour information	
Asservissement Détecteur de présence	ens		408,25	Pour information	
ECLAIRAGE DE SECURITE TOUS NIVEAUX					
LED balisage au sol : source centrale TOUS NIVEAUX	u	1,00	15 212,50	15 212,50	6 085,00 €
ECLAIRAGE DE SECURITE Niveaux 1 et 2					
saignée basse dans le dalle	ML	145,00	116,27	16 859,15	16 859,15 €
Bloc autonome étanche 45 lm; 1h haut dans le parc (tous les 10m)	u	80,00	106,84	8 547,20	8 547,20 €
Bloc autonome étanche 45 lm; 1h haut pour cages escalier en accès depuis parc	u	0,00	158,55	0,00	- €
Bloc autonome étanche 45 lm; 1h + grille (bas) pour cages escalier en accès depuis parc	u	30,00	118,55	3 556,50	3 556,50 €
LED encastré en dalle pour balisage au sol des plateaux de stationnement sur source centrale; tous les 10m	u	60,00	264,25	15 855,00	15 855,00 €
Canalisations Eclairage sécurité câble U1000RO2V 5G1,5²	ml	3 400,00	5,81	19 754,00	19 754,00 €
Bloc portatif	u	6,00	264,25	1 585,50	1 585,50 €
Total HT					77 554,55 €

Nouveau montant

RENOVATION DU PARKING TREMOUILLE	
ESTIMATION - Quote Part Travaux Cote d'Or	
VERSION du 15/02/2024	
Lot 16	ELECTRICITE COURANTS FAIBLES

Désignation de l'élément d'ouvrage, sa décomposition, ses composants	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant HT - PARC COMPLET	Montant HT COTE D'OR
ALARME INCENDIE					
Général :					
Centrale incendie - SSI type 1 pour asservissement et détections - TOUS NIVEAUX	u	1,00	11 000,00	11 000,00	4 400,00 €
Dossier SSI - NAMIXIS - TOUS NIVEAUX	u	1,00	4 200,00	4 200,00	1 680,00 €
Niveau 1 et 2 - Alarme incendie					
Déclencheur manuel à membrane déformable avec clapet plastique	u	14,00	128,98	1 805,72	1 805,72 €
Détecteur dans le volume stationnement (130+145)	u	275,00	90,00	24 750,00	24 750,00 €
Détecteur dans locaux exploitation	u	0,00	123,37	0,00	- €
Sirène + flash PMR	u	30,00	117,77	3 533,10	3 533,10 €
Câblage CR1	u	305,00	100,00	30 500,00	30 500,00 €
VIDEOSURVEILLANCE					
Caméra couleur TYPE HIKVISION	u	5,00	480,00	2 400,00	2 400,00 €
Essais, mise en service, formation	ens	1,00	200,00	200,00	200,00 €
Câble U1000R02V 3x1.5²	ml	10,00	2,58	25,80	25,80 €
Câble PoE	ml	225,00	6,00	1 350,00	1 350,00 €
Fibre	ml	30,00	6,00	180,00	180,00 €
Tube IRL diamètre 25	ml	10,00	9,53	95,30	95,30 €
Divers et accessoires	ens	1,00	729,03	729,03	729,03 €
RADIO CONTINUITE (cis essais) - TOUS NIVEAUX	ens	1,00	35 000,00	35 000,00	14 000,00 €
Total HT					85 648,95 €

Nouveau montant

RENOVATION DU PARKING TREMOUILLE
ESTIMATION TCE - Projet COMPARTIMENTAGE
VERSION du 15/02/24

N°	Désignation des prestations et corps d'état	Montant HT COTE D'OR
1	PEINTURE DE SOLS et MACONNERIE	2 500,00 €
2	SERRURERIE / MENUISERIE / VITRERIE	75 100,00 €
3	ELECTRICITE COURANT FAIBLE	3 250,00 €
4		
5		
6		
Total TRAVAUX HT		80 850,00 €
A	Maitrise d'œuvre (ARCHITECTE ET BET) - 7,5% Travaux HT sol 1	6 063,75 €
B	Bureau de contrôle et SPS - 2% Travaux HT sol 1	1 617,00 €
C	MOA Délégée EFFIA - 2% Travaux HT sol 1	1 617,00 €
Total INGENIEURIE HT		9 297,75 €
Total PROJET HT		90 147,75 €

Nouveau montant

RENOVATION DU PARKING TREMOUILLE
ESTIMATION
Lot 09
SERRURERIE - MENUISERIES - VITRERIE

Désignation de l'élément d'ouvrage, sa décomposition, ses composants	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant HT COTE D'OR
Porte de compartimentage coulissante à fermeture gravitaire asservies au SSI au N-1. Inclus : Démolition des flots + reprise fin de chantier Création d'un caisson coupe-feu pour réseau traversant Création de linteaux en béton armé Asservissement SSI et mise en service	un	2,00	37 550,00	75 100,00
			Total HT	75 100,00 €

Nouveau montant

RENOVATION DU PARKING TREMOUILLE

ESTIMATION TCE - Projet RELAMING Niveaux -1 et -2

VERSION du 15/02/2024

N°	Désignation des prestations et corps d'état	Montant HT COTE D'OR
1	Electricité COURANT FORTS - Relamping LED niveau -1 et -2	27 635,46 €
2		
3		
4		
5		
6		
Total TRAVAUX HT		27 635,46 €
A	Maitrise d'œuvre (ARCHITECTE ET BET) - 4% Travaux HT sol 1	1 105,42 €
B	Bureau de contrôle et SPS - 1% Travaux HT sol 1	276,35 €
C	MOA Délégée EFFIA - 1% Travaux HT sol 1	276,35 €
Total INGENIEURIE HT		1 658,12 €
Total PROJET HT		29 293,58 €

RENOVATION DU PARKING TREMOUILLE	
ESTIMATION	
Lot 15	ELECTRICITE COURANTS FORTS

Désignation de l'élément d'ouvrage, sa décomposition, ses composants	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant HT	Montant HT COTE D'OR
ECLAIRAGE COURANT					
<u>Luminaires</u>					
Luminaire LED étanche 1,50m type RESISTO 20W, luminaire gradable avec détecteur de présence intégré	u	311,00	83,65	26 015,15	24 416,61
<u>Canalisations Circuit Permanent et non permanent</u>					
Câble U1000RO2V	ml	6 220,00	4,52	existant	existant
Câble U1000RO2V (Forfait 5% longueur)	ml	311,00	4,52	1 405,72	1 405,72
Tube IRO (Forfait 5% longueur)	ml	311,00	5,83	1 813,13	1 813,13
Détecteur de présence	u		74,16	Intégré luminaires	Intégré luminaires
Total HT					27 635,46 €

Nouveau montant

RENOVATION DU PARKING TREMOUILLE

ESTIMATION TCE - Travaux de revalorisation dito niveaux DIJON METROPOLE

VERSION du 15/02/24

N°	Désignation des prestations et corps d'état	Montant HT COTE D'OR
1	PEINTURE DES NIVEAUX -1 ET -2	51 343,09 €
2		
3		
4		
5		
6		
7		
Total TRAVAUX HT		51 343,09 €
A	Maitrise d'œuvre (ARCHITECTE ET BET) - 7,5% Travaux HT	3 850,73 €
B	Bureau de contrôle et SPS - 2% Travaux HT	1 026,86 €
C	MOA Délégée EFFIA + Assurance DO - 2% Travaux HT	1 026,86 €
Total INGENIEURIE HT		5 904,45 €
Total PROJET HT		57 247,54 €

RENOVATION DU PARKING TREMOUILLE

ESTIMATION TCE - Travaux de revalorisation cis peinture des places

VERSION du 15/02/24

N°	Désignation des prestations et corps d'état	Montant HT COTE D'OR
1	PEINTURE DES NIVEAUX -1 ET -2 cis peinture des places	101 662,29 €
2	moins value compris dans le prix de base	-51 343,09 €
3		
4		
5		
6		
7		
Total TRAVAUX HT		50 319,20 €
A	Maitrise d'œuvre (ARCHITECTE ET BET) - 7,5% Travaux HT	7 624,67 €
	moins value compris dans le prix de base	-3 850,73 €
B	Bureau de contrôle et SPS - 2% Travaux HT	2 033,25 €
	moins value compris dans le prix de base	-1 026,86 €
C	MOA Délégée EFFIA + Assurance DO - 2% Travaux HT	2 033,25 €
	moins value compris dans le prix de base	-1 026,86 €
Total INGENIERIE HT		5 786,72 €
Total PROJET HT		56 105,92 €

RENOVATION DU PARKING TREMOUILLE

ESTIMATION TCE - TRAVAUX REVALORISATION cis peinture des places

VERSION du 15/02/24

Lot 06

PEINTURE DES SOLS ET MACONNERIE

Désignation de l'élément d'ouvrage, sa décomposition, ses composants	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant HT COTE D'OR
Amenée et replie du matériel	ens	1,00	1 700,00	1 700,00 €
N-1				
Sol				
Grenailage ou ponçage au disque diamant	m2	1 050,00	1,80	1 890,00 €
Allées de circulations véhicules	m2	0,00	16,30	- €
Places de stationnement véhicule	m2	1 050,00	16,30	17 115,00 €
Circulations piétonnes horizontal	m2		16,30	- €
Fléchage -	u	10,00	52,00	520,00 €
Bandes de délimitations des places VL	ml	420,00	17,00	7 140,00 €
Marquage numérotation des places	u	84,00	25,00	2 100,00 €
LOGO PMR	u	2,00	95,00	190,00 €
Logos véhicules électriques	u	8,00	95,00	760,00 €
Murs				
Peinture des murs intérieurs du parc (hors murs de périphérie et rampes)	m2	1 022,00	5,85	5 978,70 €
PV grande hauteur	m2	390,00	2,15	838,50 €
Peinture des poteaux (cis grde ht)	ens	39,00	113,20	4 414,80 €
Indication des niveaux	un	3,00	250,00	750,00 €
Pictos au murs	un	11,00	150,00	1 650,00 €
Plafonds				
Peinture des plafonds	m²		5,85	- €
Peinture des poutres	m²		5,85	- €
N-2				
Sol				
Grenailage ou ponçage au disque diamant	m2	1 737,50	1,80	3 127,50 €
Allées de circulations véhicules	m2	0,00	16,30	- €
Places de stationnement véhicule	m2	1 737,50	16,30	28 321,25 €
Circulations piétonnes horizontal	m2		16,30	- €
Fléchage -	u	10,00	52,00	520,00 €
Bandes de délimitations des places VL	ml	710,00	17,00	12 070,00 €
Marquage numérotation des places	u	142,00	25,00	3 550,00 €
LOGO PMR	u	3,00	95,00	285,00 €
Logos véhicules électriques	u	0,00	95,00	- €
Murs				
Peinture des murs intérieurs du parc (hors murs de périphérie et rampes)	m2	534,11	5,85	3 124,54 €
Peinture des poteaux (cis grde ht)	ens	62,00	78,50	4 867,00 €
Indication des niveaux	un	3,00	250,00	750,00 €
Pictos au murs	un		150,00	- €
Plafonds				
Peinture des plafonds	m²		5,85	- €
Peinture des poutres	m²		5,85	- €
moins value compris dans le prix de base				-51 343,09
			Total HT	50 319,20 €

Nouveau montant

Parking TREMOUILLE - Détail TRAVAUX niveaux Dijon Métropole -3/-4/-5

Description des travaux	Montant des travaux y.c. ingénierie
Electricité - Renouvellement des BAES	46 585,73 €
Electricité - Création d'une nappe basse	46 216,00 €
Electricité - Mise aux normes continuité radio	34 662,00 €
Remise aux normes incendie - Reprise flocage pour une zone de 500m ²	23 108,00 €
Ascenseur - Mise en conformité des 4 ascenseurs du -1 au -6	18 486,40 €
Plomberie - Renouvellement centrale CO/NO	23 108,00 €
Désenfumage - Remplacement des moteurs avec asservissement dito Darcy et Grangier	433 275,00 €
Electricité - Remise à niveau de la couverture DAI / Remplacement du SSI type 1 (hors cote part Cor)	82 033,00 €
Serrurerie - Remise en état du degré pare-flamme 1/2h des portes des CVP, remplacement prévu	25 233,94 €
Serrurerie - Remplacement des portes CF situés entre le rampes d'accès et les niveaux -3 et -4	124 783,00 €
Remise en conformité du Cahier SSI - Coordinateur SSI	3 075,00 €
Relevés géomètres complets	1 537,00 €
TOTAL des travaux réglementaires et sécurité des personnes - € HT	862 103,07 €

Parking TREMOUILLE - Proposition Echancier de situation travaux

Montant travaux sur les niveaux cote d'oR € (HT) 1 634 898,87 €

Emetteur	Objet de la situation	date de la situation	numéro de situation	% avancement des travaux	Facturation Date	Facturation Montant €HT	Facturation Montant €TTC
EFFIA	Frais d'études et DACAM	01/10/2024	SITU-1	2%	20/10/2024	32 697,98 €	39 237,57 €
EFFIA	Etudes PRO	01/11/2024	SITU-2	2%	20/02/2025	98 093,93 €	117 712,72 €
EFFIA	Etudes DCE	01/12/2024	SITU-3	2%			
EFFIA	Phase ACT et MARCHE	01/01/2025	SITU-4	2%			
EFFIA	Execution mois 1	01/02/2025	SITU-5	6%	20/04/2025	294 281,80 €	353 138,16 €
EFFIA	Execution mois 2	01/03/2025	SITU-6	6%			
EFFIA	Execution mois 3	01/04/2025	SITU-7	6%			
EFFIA	Execution mois 4	01/05/2025	SITU-8	6%	20/07/2025	294 281,80 €	353 138,16 €
EFFIA	Execution mois 5	01/06/2025	SITU-9	6%			
EFFIA	Execution mois 6	01/07/2025	SITU-10	6%			
EFFIA	Execution mois 7	01/08/2025	SITU-11	6%	20/10/2025	294 281,80 €	353 138,16 €
EFFIA	Execution mois 8	01/09/2025	SITU-12	6%			
EFFIA	Execution mois 9	01/10/2025	SITU-13	6%			
EFFIA	Execution mois 10	01/11/2025	SITU-14	6%	20/01/2026	294 281,80 €	353 138,16 €
EFFIA	Execution mois 11	01/12/2025	SITU-15	6%			
EFFIA	Execution mois 12	01/01/2026	SITU-16	6%			
EFFIA	Livraison	01/02/2026	SITU-17	10%	20/04/2026	326 979,77 €	392 375,73 €
EFFIA	Levée de réserves	01/03/2026	SITU-18	10%			
TOTAL SITUATIONS TRAVAUX				100%		1 634 898,87 €	1 961 878,64 €