

MOA



MINISTÈRE
DES ARMÉES

Liberté
Égalité
Fraternité

SID NORD OUEST

Extensions pour ateliers

DCE IND2

DPGF Lot N°01 INSTALLATION DE CHANTIER - DESAMIANTAGE - DEMOLITION - GROSOEUVRE

Architecte



ATELIER AURA

ZA Les champs chouette 1, 5 rue du Bois
Saint Paul 27600 SAINT AUBIN SUR
GAILLON

BET TCE



ABSCIA INGENIERIE

581 Rue Georges Charpak, ZA les Portes
de l'Ouest 76150 SAINT JEAN DU
CARDONNAY

BET STRUCTURE



INGEOUEST

9 Rue du Jardin 22100 QUEVERT

02/07/2025

Lot N°01 INSTALLATION DE CHANTIER - DESAMIANPAGE -

		U	Quantité indicative	Quantité entreprise	Prix unitaire € HT	Montant € HT
0	DESCRIPTION DES INSTALLATIONS DE CHANTIER					
0.2	Constat d'huissier					
0.2 1	Constat d'huissier : voirie + bâtiment <i>Localisation :</i> Pour l'ensemble des travaux du présent lot.	EN	1,00			
0.3	Installation de chantier					
0.3 1	Installation de chantier <i>Localisation :</i> Suivant proposition de l'entreprise, suivant PGC et validation du CSPS.	FT	1,00			
1	DESAMIANPAGE					
1.1	DESAMIANPAGE					
1.1.3	DESAMIANPAGE					
1.1.3.1	DESCRIPTION DES INTERVENTIONS DE DESAMIANPAGE					
1.1.3.1.2	Retrait des déchets					
1.1.3.1.2 1	Plan de retrait <i>Localisation :</i> Pour l'ensemble des travaux du présent lot.	FT	1,00			
1.1.3.1.3	Gestion des déchets					
1.1.3.1.3 1	Tri et recyclage <i>Localisation :</i> Pour l'ensemble des ouvrages du présent lot.	FT	1,00			
1.1.3.1.4	Installation de chantier désamiantage					
1.1.3.1.4.1	Ensemble forfaitaire pour opération de désamiantage					
1.1.3.1.4.1 1	Sas, protections, balisage ... <i>Localisation :</i> L'ensemble des protections, balisages des zones à désamianter extérieures et intérieures, suivant les différents diagnostics.	EN	1,00			
1.1.3.1.5	Dépose d'amiante					
1.1.3.1.5.1	Dépose de matériaux					
1.1.3.1.5.1 1	Modification de baie <i>Localisation :</i> Modification de baie sur emprise de l'extension 2	EN	1,00			
1.1.3.1.6	Mesures, contrôles					
1.1.3.1.6.1	Mesure d'empoussièrement de l'air					
1.1.3.1.6.1 1	Analyses d'air <i>Localisation :</i> Pour l'ensemble des zones à désamianter extérieures et intérieures, suivant les différents diagnostics.	FT	1,00			
5	DESCRIPTION DES OUVRAGES DE GROS OEUVRE					
5.3	Implantation					
5.3 1	Implantation <i>Localisation :</i> Pour l'ensemble du projet.	FT	1,00			

		U	Quantité indicative	Quantité entreprise	Prix unitaire €HT	Montant €HT
5.4	Etude EXE					
5.4 1	Honoraires et plans BA <i>Localisation :</i> Pour l'ensemble des travaux du présent lot.	FT	1,00			
5.5	Travaux sur emprise sol existant					
5.5 1	Démolition de sol extérieur de toute nature <i>Localisation :</i> Sur emprise des futurs extensions 1 et 2, les vestiaires, les locaux techniques, stockages, etc....suivant indications des plans en comparaison des plans existants et projets	M2	252,00			
5.6	Fouille					
5.6.1	Tranchée dans sol existant de toute nature					
5.6.1 1	Tranchée dans sol existant pour réseau EP <i>Localisation :</i> Pour raccordement des descentes EP créées et des acodrains vers la noue à créer	ML	45,00			
5.6.1 2	Tranchée dans sol existant pour réseau EU/EV <i>Localisation :</i> Suivant plans techniques, notamment pour les réseaux EU/EV en intérieur et en extérieur	ML	20,00			
5.7	Assainissement					
5.7.1	Canalisation enterrée					
5.7.1 2	Réseau EU/EV sous dalle <i>Localisation :</i> Suivant plans techniques	ML	20,00			
5.7.1 3	Réseau EP <i>Localisation :</i> <u>Pour l'ensemble des réseaux EP sous dalle et en extérieur:</u> Pour reprise des différents acodrains à RDC du Bâtiment et des descentes EP du bâtiment jusqu'à l'ouvrage d'infiltration et le réseau existant suivant plans.	ML	45,00			
5.7.2	Inspections télévisuelles et essais					
5.7.2 1	Inspections télévisuelles et essais <i>Localisation :</i> Pour les réseaux EP et EU/EV décrits précédemment.	EN	1,00			
5.7.3	Regards					
5.7.3 1	Regard de visite avec tampon à remplissage béton <i>Localisation :</i> Regard de visite sur réseau EP existant sur l'emprise de l'extension 2.	U	2,00			
5.7.3 2	Regard EP - EU/EV tampon fonte <i>Localisation :</i> Regards pour les différents réseaux EP / EU-EV suivant plans techniques prévus dans la zone travaux.	U	8,00			
5.7.4	Caniveau béton série légère					
5.7.4 1	Caniveau béton pour accès PMR <i>Localisation :</i> Caniveaux au droit des portes donnant sur l'extérieur suivant plans	ML	4,00			
5.7.5	Fourreaux réseaux divers					
5.7.5.1	Fourreaux					
5.7.5.1 1	Fourreaux PVC, alimentation électrique diamètre 90 mm <i>Localisation :</i> Suivant plans techniques pour alimentation électrique : -CTA, groupe eau glacée, différentes machines....etc	ML	70,00			

		U	Quantité indicative	Quantité entreprise	Prix unitaire €HT	Montant €HT
...Suite de "5.7.5.1 1 Fourreaux PVC, alimentation électrique diamètre 90..."						
-Argon vers machine dans extension atelier 2						
5.8	Fondations					
5.8.1	Fouille					
5.8.1.1	Fouille					
5.8.1.1 1	Fouille en rigole	ML	84,50			
	Localisation :					
	Suivant plans structure					
5.8.1.1 2	Fouille en trou	U	17,00			
	Localisation :					
	Suivant plans structure.					
5.8.2	Fondations superficielles					
5.8.2.1	Béton de propreté					
5.8.2.1 1	Béton de propreté de 0.05	M2	79,00			
	Localisation :					
	Sur l'emprise des soubassements du projet suivant plans structure.					
5.8.2.1 2	Gros béton pour semelle superficielle	EN	1,00			
	Localisation :					
	Sous l'ensemble des fondations (radiers, semelles filantes, semelles isolées, longrines, bèches...etc) suivant plans structure					
	Approfondissement et rattrapage au droit des sols remaniés, déstructurés, pour atteinte du bon sol etc., suivant nécessité.					
5.8.2.2	Semelles filantes, isolées, massifs					
5.8.2.2 1	Semelle ponctuelle	M3	11,00			
	Localisation :					
	Suivant plans structure.					
5.8.3	Longrines					
5.8.3 1	Bêches BA	M3	0,50			
	Localisation :					
	Suivant plans structure					
5.8.3 2	Longrines BA	M3	13,00			
	Localisation :					
	Suivant plans structure					
5.8.3 3	Produit bitumineux pour longrine	M2	30,00			
	Localisation :					
	Sur face contre terres des longrines périphériques					
5.9	Fourreaux de pénétrations					
5.9 1	Fourreaux de pénétrations	FT	1,00			
	Localisation :					
	Suivant plans des lots techniques pour réservation.					
5.10	Dalles portées					
5.10.1	Dalle portée					
5.10.1 1	Dalle portée + isolant de 24 cm ép.	M2	75,00			
	Localisation :					
	Dalle portée sur extension atelier 1 suivant plans structures					
5.10.1 2	Dalle portée + isolant de 20 cm ép.	M2	85,00			
	Localisation :					
	Dalles portées sur extensions 1 et 2 à réaliser suivant plans structures hors dalles citées ci-dessus					

		U	Quantité indicative	Quantité entreprise	Prix unitaire €HT	Montant €HT
5.11	Remblais					
5.11 1	Remblais <i>Localisation :</i> En périphérie des fouilles décrites ci-avant +2 m en périphérie pour échafaudage pour l'ensemble des travaux du présent lot.	EN	1,00			
5.12	Evacuation des terres de toutes natures					
5.12 1	Evacuation de terres excedentaires <i>Localisation :</i> Ensemble des déblais des travaux du présent lot.	EN	1,000			
5.13	Superstructure					
5.13.1	Voiles en superstructure					
5.13.1 1	Voiles extérieurs de 20 cm ép. <i>Localisation :</i> Voiles extérieurs suivant plans structure	ns	163,00			
5.13.1 2	Voiles intérieurs de 20 cm ép. <i>Localisation :</i> Voiles intérieurs suivant plans structure	M2	49,00			
5.13.2	Maçonnerie					
5.13.2 1	Maçonnerie de parpaing plein de 20 cm <i>Localisation :</i> Maçonnerie de parpaings pleins suivant indications des plans	M2	11,00			
5.13.3	Plancher haut					
5.13.3.1	Dalle pleine					
5.13.3.1 1	Dalle pleine de 20 cm ép. <i>Localisation :</i> Suivant plans structure	M2	112,00			
5.14	Ouvrages béton					
5.14.1	Acrotères					
5.14.1 1	Acrotères BA <i>Localisation :</i> Acrotère en périphérie de toiture terrasse suivant indications des plans structure	M3	4,50			
5.14.2	Socle béton					
5.14.2 1	Relevé béton armé <i>Localisation :</i> Relevés en béton armé pour former seuil de rétention à l'entrée du local stockage poudres suivant recommandations ICPE.	ML	18,30			
5.14.2 2	Socle béton pour réception des GAZ ARGON <i>Localisation :</i> Socle pour réception des gaz ARGON suivant plans	U	1,00			
5.14.2 3	Socle en béton pour CTA extérieur <i>Localisation :</i> Pour CTA extérieur suivant plans techniques	U	1,00			
5.14.2 4	Socle béton pour groupe froid <i>Localisation :</i> Socle pour groupe froid suivant plans	U	1,00			
5.14.2 5	Socle en béton pour canalisations <i>Localisation :</i> Ensemble des sorties suivant plans des lots techniques.	U	1,00			

		U	Quantité indicative	Quantité entreprise	Prix unitaire €HT	Montant €HT
5.14.3	Seuil / Appui					
5.14.3 1	Seuil en béton moulé <i>Localisation :</i> Seuil sur l'ensemble des portes donnant sur l'extérieur	ML	4,00			
5.14.3 2	Appui de baie en béton moulé <i>Localisation :</i> Appui de baie dans extension atelier 2 suivant façades architecte.	ML	3,00			
5.15	Pose de mannequins					
5.15 1	Mannequins - précadres - huisseries <i>Localisation :</i> Suivant plans structures et plans architecte pour les murs en voiles béton armé.	EN	1,00			
5.16	Joint de dilatation					
5.16.1	Joints					
5.16.1 1	Joint de dilatation <i>Localisation :</i> Joint de dilatation entre existant et futur	EN	1,00			
5.17	Modification de baie					
5.17 1	Ouverture de baie 1.00 x 2.10 m ht type 2 <i>Localisation :</i> Ouvertures de baie entre extension atelier 1 / EPI suivant indications des plans	U	1,00			
5.17 2	Ouverture de baie pour création de portes d'accès vers I3D <i>Localisation :</i> Ouvertures de baie entre extension atelier1 / sas pièces suivant indications des plans	U	1,00			
5.18	Ouvrage de finition					
5.18.1	Cuvelage avec revêtement d'imperméabilisation					
5.18.1 1	Cuvelage avec revêtement d'imperméabilisation <i>Localisation :</i> Au sol du local stockage poudres y compris remontées périphériques en plinthe suivant recommandations ICPE.	M2	20,00			
5.18.2	Bouchement de réservation existante					
5.18.2 1	Bouchement de réservation existante <i>Localisation :</i> Bouchement de l'ensemble des réservations existantes ne servant plus dans l'ensemble des locaux impactés par les travaux ...etc y compris bouchement des anciennes fixations, points d'ancrages etc...	EN	1,00			
5.18.3	Carottages dans existant					
5.18.3 1	Carottages dans existant <i>Localisation :</i> Carrotages dans les murs et planchers de toute nature pour besoins des lots techniques	EN	1,00			
5.19	Travaux extérieurs					
5.19.1	Plateforme					
5.19.1 1	Plateforme voirie /bâtiment <i>Localisation :</i> Plateforme sur emprise des reprises des enrobés et sous bâtiment...etc	M2	333,00			
5.19.1 2	Essais à la plaque <i>Localisation :</i> Essais à la plaque sur emprise des reprises des enrobés...etc	M2	180,00			

		U	Quantité indicative	Quantité entreprise	Prix unitaire €HT	Montant €HT
5.19.2	Voiries					
5.19.2.1	Imprégnation					
5.19.2.1 1	Imprégnation <i>Localisation :</i> Sur l'ensemble des voiries créés et / ou reprises au droit des extensions y compris les cheminements	M2	180,00			
5.19.2.2	Revêtement de chaussée					
5.19.2.2 1	Chaussée légère <i>Localisation :</i> Sur emprise de l'espace vélos et au pourtour des 2 extensions jusqu'aux raccords sur les sols existants suivant plans.	M2	180,00			
5.19.3	Ouvrage d'infiltration					
5.19.3 1	Noue d'infiltration <i>Localisation :</i> Noue d'infiltration suivant plan masse compris tous modelages de terrain nécessaires.	EN	1,00			
5.19.4	Espaces Verts					
5.19.4 1	Reprise d'espaces verts <i>Localisation :</i> Reprise d'espaces verts contre les 2 extensions du projet y compris sur la zone de la noue d'infiltration créée.	M2	85,00			
5.20	Réservations et Trous Scellements Calfeutrements					
5.20 1	Réservation <i>Localisation :</i> Pour l'ensemble des zones en travaux	EN	1,00			
5.20 2	Trous - scellements - calfeutrements <i>Localisation :</i> Pour l'ensemble des zones en travaux	EN	1,00			

Récapitulatif

Page	Montant HT	TVA (20,00%)	Montant TTC
Page : 01.2 Page : 01.3 Page : 01.4 Page : 01.5 Page : 01.6 Page : 01.7			
Total Lot N°01 INSTALLATION DE CHANTIER - DESAMIANPAGE - DE...			