

GIRONDE

BORDEAUX

Chapelle Saint Jacques

MISE EN SECURITE & MISE HORS D'EAU

AVANT METRE
(donné à titre informatif)

Phase PRO/DCE

Maîtrise d'Ouvrage :

Drac Aquitaine
55 Rue Magendie CS41229
33074 BORDEAUX Cedex
05 57 95 01 91

Maîtrise d'œuvre :

Agence GOUTAL SELARL
Architecte Mandataire
110, rue Faubourg Poissonnière
75010 PARIS
Tel : 01 42 59 18 17

Cabinet CECIBAT
Economiste
11, boulevard du Commandant Charcot
17 440 AYTRE
Tel : 05.46.41.66.23

Juillet 2025

Lot 1 Echafaudages & protections

Ordre	Désignation des Articles	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Rappel	U	Quantité
1	CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER							
1.1	CONSTAT D'HUISSIER AVANT ET APRES INTERVENTIONS							
	<u>1,000</u>						EN	1,000
1.2	FOURNITURE ET POSE D'UN PANNEAU DE CHANTIER, REALISATION ET EMPLACEMENT SUIVANT INDICATIONS DU MAITRE D'OUVRAGE ET DE L'ARCHITECTE, ENTRETIEN POUR LA DUREE DU CHANTIER							
								FORFAIT
1.3	INSTALLATION DE COMPTEURS PROVISOIRES DE CHANTIER POUR ELECTRICITE ET EAU POTABLE							
	<u>1,000</u>						EN	1,000
1.4	INSTALLATION D'UNE BASE VIE ET D'UN SANITAIRE DE CHANTIER POUR LA DUREE DES TRAVAUX DE SECURISATION ET MISE HORS D'EAU COMPRENANT 1 REFECTOIRE, VESTIAIRE/DOUCHE ET UN WC COMPRIS ENTRETIEN ET RACCORDEMENTS							
	<u>1,000</u>						EN	1,000

[illegible]

Lot 1 Echafaudages & protections

Ordre	Désignation des Articles	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Rappel	U	Quantité
3	CHAPITRE 3 : SECURISATION FERME & FAITAGE DU CHOEUR (1B)							
3.1	ECHAFAUDAGES & ETAIEMENT AUTOSTABLES POUR SECURISATION DE LA FERME ET FAITAGE DU CHOEUR COMPRIS TRANSPORT, MONTAGE, SERVICES D'ECHELLES, PLANCHERS...DEPOSE ET TRANSPORT DE RETOUR							
	<u>1,000</u>						EN	1,000
3.2	LOCATION DE L'ECHAFAUDAGE DU CHOEUR POUR 1 MOIS (par jour)							
	<u>30,000</u>						J	30,000

Lot 1 Echafaudages & protections

Ordre	Désignation des Articles	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Rappel	U	Quantité
4	CHAPITRE 4 : HORS D'EAU DU CHOEUR & EST DE LA NEF (2)							
4.1	ECHAFAUDAGES EXTERIEURS MISE HORS D'EAU ET SECURISATION DES ARASES DU CHOEUR & PARTIE EST DE LA NEF COMPRIS TRANSPORT, MONTAGE, SERVICES D'ECHELLES, PLANCHERS HAUTS, CLOTURES HERAS...							
		<u>1,000</u>					EN	1,000
4.2	LOCATION DES ECHAFAUDAGES EXTERIEURS DU CHOEUR & PARTIE EST DE LA NEF POUR 2 MOIS (par jour)							
		<u>60,000</u>					J	60,000
4.3	SAPINES COMPRIS TRANSPORT ET MONTAGE							
		<u>2,000</u>					U	2,00
4.4	LOCATION DES SAPINES EXTERIEURES POUR 2 MOIS (par jour) 2F 60.00							
		<u>120,000</u>					J	120,000
4.5	INSTALLATION D'ESCALIER DE CHANTIER COMPRIS TRANSPORT							
		<u>13,000</u>					ML	13,00
4.6	LOCATION DE L'ESCALIER EXTERIEUR POUR 2 MOIS (par jour)							
		60,000					J	60,000

Lot 1 Echafaudages & protections

Ordre	Désignation des Articles	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Rappel	U	Quantité
5	CHAPITRE 5 : HORS D'EAU CHAPELLE NORD & NEF CENTRALE (3)							
5.1	PROTECTION DE LA TERRASSE ET INSTALLATION D'UNE PASSERELLE AVEC PROTECTION DE COUVERTURE COMPRIS LOCATION ET DOUBLE TRANSPORT							
		<u>1,000</u>					EN	1,000
5.2	ECHAFAUDAGES EXTERIEURS POUR MISE HORS D'EAU ET SECURISATION DES ARASES DE LA CHAPELLE & PARTIE CENTRALE DE LA NEF COMPRIS TRANSPORT, MONTAGE, SERVICES D'ECHELLES, PLANCHERS HAUTS, CLOTURES HERAS...							
		<u>1,000</u>					EN	1,000
5.3	LOCATION DES ECHAFAUDAGES EXTERIEURS DE LA CHAPELLE NORD & PARTIE CENTRALE DE LA NEF POUR 2 MOIS (par jour)							
		<u>60,000</u>					J	60,000
5.4	LOCATION DES SAPINES EXTERIEURES POUR 2 MOIS (par jour)							
	2F 60.00	<u>120,000</u>					J	120,000
5.5	LOCATION DE L'ESCALIER EXTERIEUR POUR 2 MOIS (par jour)							
		60,000					J	60,000
5.6	ECHAFAUDAGES POUR ETAIEMENT DU CHENEAU NORD COMPRIS TRANSPORT, MONTAGE, SERVICES D'ECHELLES, PLANCHERS...							
		<u>1,000</u>					EN	1,000
5.7	LOCATION DE L'ECHAFAUDAGE DU CHENEAU NORD POUR 2 MOIS (par jour)							
		<u>1,000</u>					J	1,000
5.8	ETAIEMENT DU CHENEAU NORD DEPUIS L'ECHAFAUDAGE							
		<u>1,000</u>					EN	1,000

Lot 1 Echafaudages & protections

Ordre	Désignation des Articles	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Rappel	U	Quantité
6	CHAPITRE 6 : MISE HORS D'EAU PARTIE OUEST DE LA NEF (4)							
6.1	PROTECTION DE LA TERRASSE ET INSTALLATION D'UNE PASSERELLE AVEC PROTECTION DE COUVERTURE COMPRIS LOCATION ET DOUBLE TRANSPORT							
		<u>1,000</u>					EN	1,000
6.2	LOCATION DE L'ECHAFAUDAGE EXTERIEUR SUD POUR 2 MOIS (par jour)						J	60,000
		<u>60,000</u>						
6.3	DEMONTAGE ET TRANSPORT DE RETOUR DE L'ECHAFAUDAGE SUD							
		<u>1,000</u>					EN	1,000
6.4	LOCATION DES SAPINES EXTERIEURES POUR 2 MOIS (par jour)							
	2F 60.00	<u>120,000</u>					J	120,000
6.5	LOCATION DE L'ESCALIER EXTERIEUR POUR 2 MOIS (par jour)							
		60,000					J	60,000
6.6	DEMONTAGE ET TRANSPORT DE RETOUR DES SAPINES ET ESCALIER DE CHANTIER							
		<u>1,000</u>					EN	1,000
6.7	LOCATION DE L'ECHAFAUDAGE DU CHENEAU NORD POUR 2 MOIS (par jour)							
		<u>60,000</u>					J	60,000
6.8	DEMONTAGE ET TRANSPORT DE RETOUR DE L'ECHAFAUDAGE DU CHENEAU NORD							
		<u>1,000</u>					EN	1,000

[illegible]

Ordre	Désignation des Articles	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Rappel	U	Quantité
2	CHAPITRE 2 : SECURISATION FERME & FAITAGE DU CHOEUR (1B)							
2.1	BLOCAGE DE LA FERME DU CHOEUR PAR ELEMENTS MOISES Y COMPRIS REPRISE DE LA POUSSEE EN PIED DES ARETIERS, CONSOLIDATION DU FAITAGE ET SECURISATION DES CHEVRONS EN TETE							
		<u>1,000</u>					EN	1,000

Lot 2 Charpente

Ordre	Désignation des Articles	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Rappel	U	Quantité
3	CHAPITRE 3 : HORS D'EAU DU CHOEUR & EST DE LA NEF (2)							
3.1	CONSOLIDATION DU FAITAGE COMPRIS MISE EN SECURITE DE LA PLATEFORME, MOISAGE AVEC FLASQUES METALLIQUES DE REPRISE DES CHEVRONS							
	<u>10,000</u>						ML	10,00
3.2	VERIFICATION ET PROVISIONS POUR RENFORCEMENT DES ABOUTS D'ENTRAITS, PIEDS DE CHARPENTE ET BRACONS							
	<u>15,000</u>						U	15,00

Ordre	Désignation des Articles	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Rappel	U	Quantité
4	CHAPITRE 4 : HORS D'EAU CHAPELLE NORD & NEF CENTRALE (3)							
4.1	CONSOLIDATION DU FAITAGE COMPRIS MISE EN SECURITE DE LA PLATEFORME, MOISAGE AVEC FLASQUES METALLIQUES DE REPRISE DES CHEVRONS _____10,000						ML	10,00
4.2	VERIFICATION ET PROVISIONS POUR RENFORCEMENT DES ABOUTS D'ENTRAITS, PIEDS DE CHARPENTE ET BRACONS _____19,000						U	19,00

Lot 2 Charpente

Ordre	Désignation des Articles	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Rappel	U	Quantité
5	CHAPITRE 5 : HORS D'EAU PARTIE OUEST DE LA NEF (4)							
5.1	CONSOLIDATION DU FAITAGE COMPRIS MISE EN SECURITE DE LA PLATEFORME, MOISAGE AVEC FLASQUES METALLIQUES DE REPRISE DES CHEVRONS							
	<u>7,000</u>						ML	7,00
5.2	VERIFICATION ET PROVISIONS POUR RENFORCEMENT DES ABOUTS D'ENTRAITS, PIEDS DE CHARPENTE ET BRACONS							
	<u>15,000</u>						U	15,00

Lot 3 Maçonnerie Pierre de taille

Ordre	Désignation des Articles	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Rappel	U	Quantité
1	CHAPITRE 1 : SECURISATION FERMES 3 & 4 (1A)							
1.1	AU PREALABLE DE L'INSTALLATION DES ETAIEMENTS DE SECURISATION DES FERMES 3 & 4, INTERVENTION A LA NACELLE POUR DEMOLITION DE PLATRE ET LATTIS ET DEMOLITION DES JOUEES DU PUITTS DE LUMIERE Y COMPRIS NETTOYAGE DE LA ZONE, SORTIE ET EVACUATION DES GRAVOIS EN DECHARGE							
		<u>1,000</u>					EN	1,000

[illegible]

Lot 3 Maçonnerie Pierre de taille

Ordre	Désignation des Articles	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Rappel	U	Quantité
3	CHAPITRE 3 : HORS D'EAU DU CHOEUR & EST DE LA NEF (2)							
3.1	COMPLEMENT DE DEVEGETALISATION AU NORD COMPRIS EVACUATION EN DECHARGES							
		<u>1,000</u>					EN	1,000
3.2	DEMOLITION DE L'APPENTIS COMPRIS SORTIE DES OBJETS ET MATERIELS STOCKES, PLAN DE RETRAIT POUR PRESENCE D'AMIANTE, SORTIE ET EVACUATION DES GRAVOIS							
		<u>1,000</u>					EN	1,000
3.3	DEVEGETALISATION EN PARTIE HAUTE DES ELEVATIONS COMPRIS COUPE PREALABLE DES PIEDS DE LIERRE, SORTIE ET EVACUATION EN DECHARGES							
	3F 6.50	16,000						
		19,500						
		<u>18,000</u>						
		<u>53,500</u>				(0301)		
	53.500 X 2.00		<u>107,000</u>				M2	107,00
3.4	SECURISATION DES MACONNERIES EN ARASES COMPRIS DEPOSES ET REPOSES PONCTUELLES, PURGES, REFICHAGES ET BLOCAGE AU MORTIER DE CHAUX							
	LIN(0301)	<u>53,500</u>					ML	53,50

Lot 3 Maçonnerie Pierre de taille

Ordre	Désignation des Articles	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Rappel	U	Quantité
4	CHAPITRE 4 : HORS D'EAU CHAPELLE NORD & NEF CENTRALE (3)							
4.1	DEMOLITION DE L'APPENTIS NORD COMPRIS SORTIE DES OBJETS ET MATERIELS STOCKES, PLAN DE RETRAIT POUR PRESENCE D'AMIANTE, SORTIE ET EVACUATION DES GRAVOIS							
		<u>1,000</u>					EN	1,000
4.2	DEVEGETALISATION EN PARTIE HAUTE DES ELEVATIONS COMPRIS COUPE PREALABLE DES PIEDS DE LIERRE, SORTIE ET EVACUATION EN DECHARGES							
		<u>7,000</u>						
		<u>8,000</u>						
		<u>15,000</u>				(0302)		
	15.000 X 2.00		<u>30,000</u>				M2	30,00
4.3	SECURISATION DES MACONNERIES EN ARASES COMPRIS DEPOSES ET REPOSES PONCTUELLES, PURGES, REFICHAGES ET BLOCAGE AU MORTIER DE CHAUX							
	LIN(0302)	<u>15,000</u>					ML	15,00

Lot 4 Couverture

Ordre	Désignation des Articles	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Rappel	U	Quantité
1	CHAPITRE 1 : HORS D'EAU DU CHOEUR & EST DE LA NEF (2)							
1.1	POUR SECURISATION DES ARASES ET VERIFICATION DES PIEDS DE CHARPENTE, DEPOSE DE TUILES CREUSES, DEPOSE DE VOLIGE EN CONSERVATION ET DEMOLITION, REPOSE ET COMPLEMENT DE VOLIGE ET EVACUATION DES GRAVOIS							
	3F 6.50	16,000						
		19,500						
		18,000						
		<u>53,500</u>				(0401)	ML	53,50
1.2	MISE HORS D'EAU DU CHOEUR & PARTIE EST DE LA NEF COMPRIS DEPOSE DES TUILES CREUSES, FOURNITURE ET FIXATION DE PANNEAUX D'OSB, FOURNITURE ET POSE DE PANNEAUX DE TOITURE DE TYPE BAC ACIER LAQUE, SUJETIONS DE RACCORDEMENTS AVEC PUITTS DE JOUR, BACHAGE A							
	L'AVANCEMENT ET EVACUATION DES GRAVOIS	139,000						
		<u>140,000</u>					M2	279,00
1.3	DEPOSE ET REPOSE DE GOUTTIERES ZINC COMPRIS REPARATIONS PONCTUELLES, COMPLEMENTS EN PVC ET DESCENTES							
		<u>1,000</u>					EN	1,000

Lot 4 Couverture

Ordre	Désignation des Articles	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Rappel	U	Quantité
2	CHAPITRE 2 : HORS D'EAU CHAPELLE NORD & NEF CENTRALE (3)							
2.1	POUR SECURISATION DES ARASES ET VERIFICATION DES PIEDS DE CHARPENTE, DEPOSE DE TUILES CREUSES, DEPOSE DE VOLIGE EN CONSERVATION ET DEMOLITION, REPOSE ET COMPLEMENT DE VOLIGE ET EVACUATION DES GRAVOIS							
		7,000						
		8,000						
		15,000				(0402)	ML	15,00
2.2	MISE HORS D'EAU DE LA CHAPELLE NORD & PARTIE CENTRALE DE LA NEF COMPRIS DEPOSE ET TRI DES TUILES CREUSES, FOURNITURE ET FIXATION DE PANNEAUX D'OSB, FOURNITURE ET POSE DE PANNEAUX DE TOITURE DE TYPE BAC ACIER LAQUE, SUJETIONS DE RACCORDEMENTS AVEC PUITTS DE JOUR, BACHAGE A L'AVANCEMENT ET EVACUATION DES GRAVOIS							
		143,000						
		109,000					M2	252,00
2.3	REPRISE DE CHENEAUX COMPRIS REPARATION PAR BANDES COLLANTES DES SOUDURES DEFECTUEUSES, REMPLACEMENT DE PARTIES TROP ENDOMMAGEES							
		1,000					EN	1,000
2.4	DEPOSE ET REPOSE DE GOUTTIERES ZINC COMPRIS REPARATIONS PONCTUELLES ET COMPLEMENTS PVC							
		1,000					EN	1,000

Lot 4 Couverture

Ordre	Désignation des Articles	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Rappel	U	Quantité
3	CHAPITRE 3 : HORS D'EAU PARTIE OUEST DE LA NEF (4)							
3.1	MISE HORS D'EAU DE LA PARTIE OUEST DE LA NEF COMPRIS DEPOSE ET TRI DES TUILES CREUSES, FOURNITURE ET FIXATION DE PANNEAUX D'OSB, FOURNITURE ET POSE DE PANNEAUX DE TOITURE DE TYPE BAC ACIER LAQUE, SUJETIONS DE RACCORDEMENTS AVEC PUIITS DE JOUR, BACHAGE A L'AVANCEMENT ET EVACUATION DES GRAVOIS							
		<u>285,000</u>					M2	285,00
3.2	REPRISE DU CHENEAU NORD PAR ETANCHEITE TYPE PAXALU							
		<u>1,000</u>					EN	1,000
3.3	REPRISE DE SOLINS DEFECTUEUX							
		<u>1,000</u>					EN	1,000
3.4	REPRISE DES GOUTTIERES ET ADAPTATIONS AU DROIT DES COUVERTURES VOISINES							
		<u>1,000</u>					EN	1,000
3.5	CONTROLE ET REMISE EN ETAT DES COUVERTURES VOISINES APRES TRAVAUX							
		<u>1,000</u>					EN	1,000