

**REHABILITATION ET MISE AUX NORMES DU MESS
BÂTIMENT 025 – QUARTIER VALMY
12EME REGIMENT DES CUIRASSIERS – OLIVET – 45**

**Lot 01 Structure/VRD/Enveloppe
DPGF Section technique 06 Façades**

Maître d'Ouvrage :

**Service d'Infrastructure
de la Défense Nord-Ouest
(SID NO)**

Service Achats Infrastructure
Quartier Margueritte - BP 14
35998 RENNES CEDEX 9
pierre.gernez@intradef.gouv.fr

AMO Thermique :

S2E-IC

45 avenue Georges
Clémenceau
25000 BESANÇON
cedric.manach@s2e-ic.fr

Bureau de Contrôle :

**BUREAU VERITAS
Exploitation**

Agence Centre Val de Loire
8 allée Colette Duval
37100 TOURS
rodolophe.neel@bureauveritas.com
yoann.husset@bureauveritas.com

CSPS :

**BUREAU VERITAS
Exploitation**

Agence Centre Val de Loire
8 allée Colette Duval
37100 TOURS
francois-
jacques.lecluse@bureauveritas.com

Groupement de Maîtrise d'Œuvre :

Architectes :



8 rue Linné - 44100 NANTES
Tél. : 02 40 20 25 25
ars@rocheteau-saillard.com

BET Tous corps d'état :



60 rue Blaise Pascal
CS 24305 – 37043 TOURS
Tél. : 02 47 31 04 80
fabrice.philipponneau@egis-
group.com

BET Cuisine collective :



52 Grande Rue
78240 CHAMBOURCY
Tél. : 01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

BET Acoustique :



12 boulevard Chasseigne
86000 POITIERS
Tél. : 05 49 46 24 01
g.lebot@gantha.com

MAI 2025

DCE

	U	Quantité	Prix en €	Total en €
3 DESCRIPTION DES OUVRAGES EN BASE				
3.1 ECHAFAUDAGES				
3.1.1 ÉCHAFAUDAGES DE PIEDS <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : pour mise en œuvre des bardages et enduits	M²			
Total ECHAFAUDAGES				
3.2 BARDAGE PAREMENT BRIQUE DE BETON SUR MUR BETON				
3.2.1 OSSATURE PRIMAIRE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les murs béton	M²			
3.2.2 ISOLATION THERMIQUE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les mur béton	M²			
3.2.3 PARE PLUIE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les mur béton	M²			
3.2.4 BARDAGE PAREMENT BRIQUE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les mur béton	M²			
3.2.5 OUVRAGES SINGULIERS				
3.2.5.1 ENCADREMENT DES BAIES <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : encadrement des baies situés dans les bardages briques béton	ML			
3.2.5.2 ENSEIGNE EN RELIEF <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : enseigne en façade principale au dessus de l'accès principal	ENS			
3.2.5.3 POSE SCULPTURE EN FACADE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : Sculpture Saint George en façade principale au dessus de l'accès principal	ENS			
Total BARDAGE PAREMENT BRIQUE DE BETON SUR MUR BETON				
3.3 BARDAGE PAREMENT BRIQUE BETON SUR MUR A OSSATURE BOIS				
3.3.1 OSSATURE PRIMAIRE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les MOB	M²			
3.3.2 BARDAGE PAREMENT BRIQUE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les MOB	M²			

		U	Quantité	Prix en €	Total en €
3.3.3	OUVRAGES SINGULIERS				
3.3.3.1	ENCADREMENT DES BAIES	ML			
	<i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : encadrement des baies situés dans les bardages briques béton				
	Total BARDAGE PAREMENT BRIQUE BETON SUR MUR A OSSATURE BOIS				
3.4	BARDAGE BOIS COMPOSITE SUR MUR BETON				
3.4.1	OSSATURE PRIMAIRE	M ²			
	<i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : bardage bois composite au droit de l'entrée principale compris intérieur sas				
3.4.2	ISOLATION THERMIQUE	M ²			
	<i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : bardage bois composite au droit de l'entrée principale compris intérieur sas				
3.4.3	BARDAGE LAME COMPOSITE	M ²			
	<i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : bardage bois composite au droit de l'entrée principale compris intérieur sas				
	Total BARDAGE BOIS COMPOSITE SUR MUR BETON				
3.5	ENDUIT SUR ITE				
3.5.1	ENDUIT SUR BETON AVEC ISOLATION	M ²			
	<i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : pour mise en œuvre des enduits sur isolant compris contre-bardage des acrotères murs béton				
	Total ENDUIT SUR ITE				
3.6	ENDUIT SUR BETON - SUPPORT EXISTANT				
3.6.1	ENDUIT SUR BETON	M ²			
	<i>Localisation :</i> Marques et matériels : Locaux techniques cuisine (local AEP et LT chaufferie, entretien locaux et locaux de stockage, transfo), face intérieure des acrotères				
	Total ENDUIT SUR BETON - SUPPORT EXISTANT				
3.7	ENDUIT SUR BETON - SUPPORT NEUF				
3.7.1	ENDUIT SUR BETON	M ²			
	<i>Localisation :</i> Marques et matériels : Local transfo				
	Total ENDUIT SUR BETON - SUPPORT NEUF				

	U	Quantité	Prix en €	Total en €
3.8				
OUVRAGES DVERS				
3.8.1				
HABILLAGE BOIS COMPOSITE SOUS FACE				
COUVERTURE				
3.8.1.1	M²			
OSSATURE				
<i>Localisation :</i>				
Suivant plans architecte : habillage des sous face des débords de				
couverture et auvents (compris intérieur du sas d'entrée principale)				
3.8.1.2	M²			
HABILLAGE BOIS COMPOSITE SOUS FACE COUVERTURE				
<i>Localisation :</i>				
Suivant plans architecte : habillage des sous face des débords de				
couverture et auvents (compris intérieur du sas d'entrée principale)(hors				
façade Sud cuisine)				
3.8.2				
HABILLAGE LAME METALLIQUE SOUS FACE				
COUVERTURE				
3.8.2.1	M²			
FAUX PLAFONDS DEMONTABLES EN LAMES ACIER				
PRELAQUE				
<i>Localisation :</i>				
Suivant plans architecte : habillage des sous face des débords de				
couverture façade Sud (cuisine)				
3.8.3	U			
MOUCHARABIEH EN BRIQUE BETON PLEINE				
<i>Localisation :</i>				
Suivant plans architecte : Moucharabieh devant les ensembles menuisés				
et les grilles de ventilation les locaux techniques				
Total OUVRAGES DVERS				
Total DESCRIPTION DES OUVRAGES EN BASE				

Montant HT du ST N°06 FACADES**Montant TVA (20%)****Montant TTC**

	U	Quantité	Prix en €	Total en €
3 DESCRIPTION DES OUVRAGES EN BASE				
3.1 ECHAFAUDAGES				
3.1.1 ÉCHAFAUDAGES DE PIEDS <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : pour mise en œuvre des bardages et enduits	M ²			
Total ECHAFAUDAGES				
3.2 BARDAGE PAREMENT BRIQUE DE BETON SUR MUR BETON				
3.2.1 OSSATURE PRIMAIRE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les murs béton	M ²			
3.2.2 ISOLATION THERMIQUE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les mur béton	M ²			
3.2.3 PARE PLUIE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les mur béton	M ²			
3.2.4 BARDAGE PAREMENT BRIQUE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les mur béton	M ²			
3.2.5 OUVRAGES SINGULIERS				
3.2.5.1 ENCADREMENT DES BAIES <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : encadrement des baies situés dans les bardages briques béton	ML			
3.2.5.2 ENSEIGNE EN RELIEF <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : enseigne en façade principale au dessus de l'accès principal	ENS			
3.2.5.3 POSE SCULPTURE EN FACADE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : Sculpture Saint George en façade principale au dessus de l'accès principal	ENS			
Total BARDAGE PAREMENT BRIQUE DE BETON SUR MUR BETON				
3.3 BARDAGE PAREMENT BRIQUE BETON SUR MUR A OSSATURE BOIS				
3.3.1 OSSATURE PRIMAIRE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les MOB	M ²			
3.3.2 BARDAGE PAREMENT BRIQUE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les MOB	M ²			
3.3.3 OUVRAGES SINGULIERS				
3.3.3.1 ENCADREMENT DES BAIES <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : encadrement des baies situés dans les bardages briques béton	ML			

	Total BARDAGE PAREMENT BRIQUE BETON SUR MUR A OSSATURE BOIS				
3.4	BARDAGE BOIS COMPOSITE SUR MUR BETON				
3.4.1	OSSATURE PRIMAIRE	M ²			
	<i>Localisation :</i>				
	Suivant plans architecte : bardage bois composite au droit de l'entrée principale compris intérieur sas				
3.4.2	ISOLATION THERMIQUE	M ²			
	<i>Localisation :</i>				
	Suivant plans architecte : bardage bois composite au droit de l'entrée principale compris intérieur sas				
3.4.3	BARDAGE LAME COMPOSITE	M ²			
	<i>Localisation :</i>				
	Suivant plans architecte : bardage bois composite au droit de l'entrée principale compris intérieur sas				
	Total BARDAGE BOIS COMPOSITE SUR MUR BETON				
3.5	ENDUIT SUR ITE				
3.5.1	ENDUIT SUR BETON AVEC ISOLATION	M ²			
	<i>Localisation :</i>				
	Suivant plans architecte : pour mise en œuvre des enduits sur isolant compris contre-bardage des acrotères murs béton				
	Total ENDUIT SUR ITE				
3.6	ENDUIT SUR BETON - SUPPORT EXISTANT				
3.6.1	ENDUIT SUR BETON	M ²			
	<i>Localisation :</i>				
	Marques et matériels : Locaux techniques cuisine (local AEP et LT chaufferie, entretien locaux et locaux de stockage, transfo), face intérieure des acrotères				
	Total ENDUIT SUR BETON - SUPPORT EXISTANT				
3.7	ENDUIT SUR BETON - SUPPORT NEUF				
3.7.1	ENDUIT SUR BETON	M ²			
	<i>Localisation :</i>				
	Marques et matériels : Local transfo				
	Total ENDUIT SUR BETON - SUPPORT NEUF				
3.8	OUVRAGES DVERS				
3.8.1	HABILLAGE BOIS COMPOSITE SOUS FACE COUVERTURE				
3.8.1.1	OSSATURE	M ²			
	<i>Localisation :</i>				
	Suivant plans architecte : habillage des sous face des débords de couverture et auvents (compris intérieur du sas d'entrée principale)				
3.8.1.2	HABILLAGE BOIS COMPOSITE SOUS FACE COUVERTURE	M ²			
	<i>Localisation :</i>				
	Suivant plans architecte : habillage des sous face des débords de couverture et auvents (compris intérieur du sas d'entrée principale)(hors façade Sud cuisine)				
3.8.2	HABILLAGE LAME METALLIQUE SOUS FACE COUVERTURE				
3.8.2.1	FAUX PLAFONDS DEMONTABLES EN LAMES ACIER PRELAQUE	M ²			

3.8.3	<p><i>Localisation :</i></p> <p>Suivant plans architecte : habillage des sous face des débords de couverture façade Sud (cuisine)</p> <p>MOUCHARABIEH EN BRIQUE BETON PLEINE</p> <p><i>Localisation :</i></p> <p>Suivant plans architecte : Moucharabieh devant les ensembles menuisés et les grilles de ventilation les locaux techniques</p> <p>Total OUVRAGES DVERS</p> <p>Total DESCRIPTION DES OUVRAGES EN BASE</p>	U			
4	DESCRIPTION DES OUVRAGES EN VARIANTE				
4.1	VARIANTE N°2 - HABILLAGE DE L'ENSEMBLE DES FACADES DU BATIMENT 0025 – (REMPLACEMENT DES PANNEAUX DE BRIQUES DE CIMENT EN FACADE PAR DES PANNEAUX DE BRIQUES DE TERRE CUITE)				
4.1.1	REMPLACEMENT DU BARDAGE BRIQUE BETON CIMENT PREVU EN BASE PAR UN BARDAGE PAREMENT BRIQUE SUR MUR BETON				
4.1.1.1	OSSATURE PRIMAIRE	M ²			
	<p><i>Localisation :</i></p> <p>Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les murs béton</p>				
4.1.1.2	ISOLATION THERMIQUE	M ²			
	<p><i>Localisation :</i></p> <p>Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les murs béton</p>				
4.1.1.3	PARE PLUIE	M ²			
	<p><i>Localisation :</i></p> <p>Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les mur béton</p>				
4.1.1.4	BARDAGE PAREMENT BRIQUE	M ²			
	<p><i>Localisation :</i></p> <p>Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les murs béton</p>				
4.1.1.5	OUVRAGES SINGULIERS				
4.1.1.5.1	ENCADREMENT DES BAIES	ML			
	<p><i>Localisation :</i></p> <p>Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les murs béton</p>				
4.1.2	REMPLACEMENT DU BARDAGE BRIQUE BETON CIMENT PREVU EN BASE PAR UN BARDAGE PAREMENT BRIQUE SUR MUR OSSATURE BOIS				
4.1.2.1	OSSATURE PRIMAIRE	M ²			
	<p><i>Localisation :</i></p> <p>Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les MOB</p>				
4.1.2.2	BARDAGE PAREMENT BRIQUE	M ²			
	<p><i>Localisation :</i></p> <p>Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les MOB</p>				
4.1.2.3	OUVRAGES SINGULIERS				
4.1.2.3.1	ENCADREMENT DES BAIES				
	<p><i>Localisation :</i></p> <p>Suivant plans architecte : pour mise en œuvre du bardage sur les MOB</p>				

Total VARIANTE N°2 - HABILLAGE DE L'ENSEMBLE DES FACADES DU BATIMENT 0025 – (REMPLACEMENT DES PANNEAUX DE BRIQUES DE CIMENT EN FACADE PAR DES PANNEAUX DE BRIQUES DE TERRE CUITE) Total DESCRIPTION DES OUVRAGES EN VARIANTE N°2				

Montant HT du ST N°06 FACADES (BASE + VARIANTE)
Montant TVA (20%)
Montant TTC