

**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 05 Couverture / Etanchéité

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				
3.1 COUVERTURE				
3.1.1 COUVERTURE ACIER DOUBLE PEAU				
3.1.1.1 SUPPORT	M ²			
Localisation :				
Suivant plans de toiture architecte : ensemble des couvertures du projet				
3.1.1.2 ISOLANT FOND DE PLATEAU	M ²			
Localisation :				
Suivant plans de toiture architecte : ensemble des couvertures du projet				
3.1.1.3 PARE VAPEUR	M ²			
Localisation :				
Suivant plans de toiture architecte : ensemble des couvertures du projet				
3.1.1.4 ISOLATION THERMIQUE	M ²			
Localisation :				
Suivant plans de toiture architecte : ensemble des couvertures du projet				
3.1.1.5 BAC DE COUVERTURE	M ²			
Localisation :				
Suivant plans de toiture architecte : ensemble des couvertures du projet				
3.1.1.6 RIVE DE COUVERTURE	ML			
Localisation :				
Suivant plans architecte : rives de couverture en façades Sud, Est et Ouest, toutes rives de couvertures avec acrotère.				
3.1.1.7 OUVRAGE DE FINITION	M ²			
Total COUVERTURE				
3.2 ETANCHEITE				
3.2.1 ÉTANCHEITE AUTOPROTEGEE - AVEC ISOLATION SUR SUPPORT BETON				
3.2.1.1 PARE-VAPEUR	M ²			
Localisation :				
Suivant plans architecte : étanchéité local PAC				
3.2.1.2 ISOLATION THERMIQUE	M ²			
Localisation :				
Suivant plans architecte : étanchéité local PAC cuisine				
3.2.1.3 ÉTANCHEITE	M ²			
Localisation :				
Suivant plans architecte : étanchéité local PAC cuisine				
3.2.1.4 RELEVES				
3.2.1.4.1 RELEVES D'ETANCHEITE	ML			
Localisation :				
Suivant plans architecte : étanchéité local PAC cuisine				
3.2.1.4.2 SOLIN	ML			
Localisation :				
Suivant plans architecte : étanchéité local PAC cuisine				

		U	Quantité	Prix en €	Total en €
3.2.1.5	CIRCULATIONS TECHNIQUES <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : étanchéité local PAC cuisine	M ²			
3.2.1.6	ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES				
3.2.1.6.1	ENTREE DE DESCENTE D'EAU PLUVIALE (EP TRONCONIQUE) <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : étanchéité local PAC cuisine	U			
3.2.2	ÉTANCHEITE AUTOPROTEGEE - SANS ISOLATION SUR SUPPORT BETON				
3.2.2.1	ÉTANCHEITE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : étanchéité local transfo	M ²			
3.2.2.2	RELEVES				
3.2.2.2.1	RELEVES D'ETANCHEITE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : étanchéité local transfo	ML			
3.2.2.2.2	SOLIN <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : étanchéité local transfo	ML			
3.2.2.3	ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES				
3.2.2.3.1	ENTREE DE DESCENTE D'EAU PLUVIALE EN DEVERSOIR <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : étanchéité local transfo	U			
	Total ETANCHEITE				
3.3	OUVRAGES DIVERS				
3.3.1	LANTERNEAUX DE DESENFUMAGE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : lanterneaux de désenfumage en toiture	U			
3.3.2	LANTERNEAUX D'ECLAIRAGE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : lanterneaux d'éclairage en toiture	U			
3.3.3	CHENEAUX <i>Localisation :</i> Suivant plans de toiture architecte	ML			
3.3.4	COUVERTINES ALUMINIUM <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : couverture de protection des acrotères	ML			
3.3.5	COUVERTINE ACIER <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : en recouvrement des seuils (accès local PAC)	ML			
3.3.6	BOITES A EAUX <i>Localisation :</i> Boîtes à eaux pour évacuation des eaux pluviales des couvertures (chênaux) à l'exception des EP avec descentes intérieures, suivant plans.	U			

	U	Quantité	Prix en €	Total en €
3.3.7 DESCENTE EXTERIEURE <i>Localisation :</i> Suivant plans architecte : DEP extérieures	ML			
Total OUVRAGES DIVERS				
Total DESCRIPTION DES OUVRAGES				

Montant HT du ST N°05 ETANCHEITE COUVERTURE**Montant TVA (20%)****Montant TTC**