

# Ecole Nationale de Voile et des Sports Nautiques

MARCHES PUBLICS DE MAINTENANCE ET TRAVAUX

Service Technique de l'établissement



Ecole Nationale de Voile et des Sports Nautiques

## SITES DE L'ENVS

Beg Rohu  
56510 SAINT PIERRE QUIBERON

Port Haliguen  
56170 QUIBERON

**Borderau de Prix Unitaire**

**Lot n° 1\* : Gros œuvre : maçonnerie – Second œuvre : en cloisonnement, carrelage, isolation, percement & réseaux**

**Années : 2020 – 2025**





N° d'article	Libellé	Unité de mesure	Qtés	P.U. € HT	TOTAL € HT
MA51	20 x 20 x 50	m²	5		0,00
	* Carreaux de plâtre plein lisse, pose collée et ragréage des joints.				0,00
MA52	5 cm d'épaisseur	m²	10		0,00
MA53	7 cm d'épaisseur	m²	50		0,00
MA54	10 cm d'épaisseur	m²	250		0,00
MA55	* Plus value pour carreaux hydrofuges	m²	50		0,00
	* Cloisons placostyl des Ets Placoplâtre ou équivalent composées de rails hauts, bas et ossature acier galvanisé et plaques de plâtre cartonnées.				0,00
	Renfort au droit des appareils sanitaires, lisses protections, blocs portes, façon de bande joints entre plaques etc...				0,00
	Isolation par laine de verre classée M0 de 45 m/m ou 75 m/m suivant cloisons.				0,00
MA56	- Cloison ép. 72 m/m constituée de 1 plaque de parement BA 13 PHD (haute dureté) sur chaque face, classée M1. Isolant 45 m/m. Résistance au feu : CF 1/2 H	m²	180		0,00
MA57	- Plus value pour plaque PPM placmarine (par face).	m²	20		0,00
MA58	- Cloison ép. 100 m/m constituée de 2 plaques de parement BA 13 P HD (haute dureté sur chaque face, classée M1 Isolant 45 m/m Résistance au feu : CF 1/2 H	m²	600		0,00
MA59	- Cloison ép. 120 m/m constituée de 1 plaque Placoflam PPF BA 25, classée M0 sur chaque face. Isolant 75 m/m. Résistance au feu : CF 2 H	m²	100		0,00
MA60	- Cloison ép. 172 m/m constituée de 2 plaques Placoflam PPF BA 25, classée M0 sur chaque face. Isolant 75 m/m. Résistance au feu : CF 3 H	m²	5		0,00
MA61	- Cloisons 1/2 Still avec ossature en acier galvanisé, 1 plaque BA 13 P HD, pour doublage de murs.	m²	50		0,00
	* Cloisons 1/2 Still avec ossature en acier galvanisé, 2 plaques BA 13 (1 face) pour cache-tuyaux :				0,00
MA62	- 2 côtés dim. 30 x 30	ml	10		0,00
MA63	- 3 côtés dim. 30 x 30 x 30	ml	10		0,00
MA64	* Cloisons amovibles double parois constituées d'une ossature en profilé aluminium tubulaire, parcloles P.V.C., remplissage en panneaux de bois.	m²	5		0,00
MA65	- Plus value pour incorporation d'un bloc porte vitré sur châssis fixe et cadre ouvrant en aluminium.	U	1		0,00
	<b><u>D - TRAVAUX DIVERS</u></b>				0,00
	* Gaines en carreaux de plâtre plein lisse de 10 cm d'épaisseur.				0,00
MA66	2 faces	m²	50		0,00
MA67	4 faces	m²	50		0,00
	Gaines en panneaux Promabest ou équivalent coupe-feu 2 heures y compris façon des joints CF				0,00
	* et éléments de fixation				0,00
MA68	en parties horizontales	m²	50		0,00
MA69	en parties verticales	m²	50		0,00
MA70	* Scellement et calfeutrement bloc porte dans cloison maçonnée.	U	10		0,00

N° d'article	Libellé	Unité de mesure	Qtés	P.U. € HT	TOTAL € HT
MA71	* Pose huisserie (non fournie) dans cloison sèche.	U	10		0,00
MA72	* Bouchement de baie en carreaux de plâtre plein de 10 cm d'épaisseur, y compris sujétions raccordements compris dépose bloc porte 1 vantail.	U	20		0,00
MA73	* Bouchement de baie en carreaux de plâtre plein de 10 cm d'épaisseur y compris sujétions, raccordements, compris dépose bloc-porte 2 vantaux.	U	20		0,00
	* Bouchement de plancher				0,00
MA74	- Dimensions < 1,00 m <sup>2</sup>	U	5		0,00
MA75	- Dimensions > 1,00 m <sup>2</sup>	U	10		0,00
MA76	* Exécution de socle en BA de 10 cm d'épaisseur.	m <sup>2</sup>	1		0,00
MA77	* Grille de ventilation type NICOLL, PVC 15 x 15 cm environ.	U	2		0,00
	* Pavés de verre pour paroi verticale comprenant fourniture et mise en œuvre, calage, armatures, hourdage et jointoiment en mortier dosé à 500 kgs de ciment, joint résiliant en contact avec le Gros-Œuvre, dimensions 190 x190 (à double paroi) :				0,00
MA78	- en 80 mm d'ép.	m <sup>2</sup>	1		0,00
MA79	- en 100 mm d'ép.	m <sup>2</sup>	1		0,00
MA80	* Fourniture et pose de joint CF type Isoflam	ml	5		0,00
MA81	* Façon de dés en béton, support de tuyauterie, compris gorge (pour relevé de sol en TARKET - douche)	U	5		0,00
	* Location décontaminateur d'air type AIR-SUR, compris mise en service sur site, nettoyage périodique des filtres et repliement du matériel après travaux				0,00
MA82	(la semaine)	U	1		0,00
MA83	* Fourniture et pose de tapis de sol adhésifs anti-poussières	m <sup>2</sup>	10		0,00
	<b><u>E - PERCEMENTS TROUS</u></b>				0,00
	* Percement de trous par carottage ou démolition dans murs en béton ou parpaings pleins existants pour passage fluide, compris évacuations des gravois.				0,00
MA84	- Jusqu'à 3 dm <sup>3</sup> de section (volume)	U	30		0,00
MA85	- PV par dm <sup>3</sup> jusqu'à 13 dm <sup>3</sup> de section (volume)	U	5		0,00
MA86	- Calfeutremments de ces percements (reconstitution des degrés CF de traversée de cloisons au droit des traversées de réseaux) ; raccord produits et fourreau	U	10		0,00
	* Percement de trous dans plancher, compris toutes sujétions et évacuations des gravois.				0,00
MA87	- Jusqu'à 3 dm <sup>3</sup> de section (dalle BA pleine)	U	30		0,00
MA88	- Jusqu'à 3 dm <sup>3</sup> de section (plancher hourdis)	U	5		0,00
MA89	- PV par dm <sup>3</sup> jusqu'à 13 dm <sup>3</sup> de section (dalle BA pleine)	U	10		0,00
MA90	- PV par dm <sup>3</sup> jusqu'à 13 dm <sup>3</sup> de section (plancher hourdis)	U	10		0,00
MA91	- Calfeutrement du percement, y compris coffrage, raccords enduits en sous face, chape et fourreau.	U	10		0,00
	<i>Nota : Avant tous travaux de percements, il sera effectué un sondage et l'entreprise produira les notes de calculs afférentes aux travaux</i>				0,00
	<b><u>F - ENDUITS ET CHAPES</u></b>				0,00

N° d'article	Libellé	Unité de mesure	Qtés	P.U. € HT	TOTAL € HT
MA92	* Enduit dressé au mortier de ciment comprenant gobetis, couche de corps et finition.	m²	35		0,00
MA93	* Enduit plâtre sur murs	m²	50		0,00
MA94	* Enduit plâtre sur plafond pour obtenir un degré CF 2H du plancher	m²	20		0,00
MA95	* Plaque de plâtre BA 15 sur plafond, compris traitement des joints et découpes	m²	30		0,00
MA96	* Baguette de protection angle 2 ml hauteur.	U	10		0,00
MA97	* Rejointoiement pour parpaings destinés à rester apparents (pour chaque face).	m²	5		0,00
MA98	* Chape ciment de 6 cm d'épaisseur armée d'un treillis soudé.	m²	25		0,00
MA99	* Forme en béton y compris coffrage et armatures :	m²	10		0,00
MA100	- jusqu'à 10 cm d'épaisseur, - chaque cm d'épaisseur en plus,	m²	5		0,00
MA101	* Dallage béton y compris coffrage et armatures et chape incorporée.	m²	5		0,00
MA102	- jusqu'à 10 cm d'épaisseur, - chaque cm d'épaisseur en plus,	m²	5		0,00
MA103	* Plus value pour sujétion forme de pente sur chape ciment ou dallage.	m²	5		0,00
MA104	* Raccords chapes de ciment au droit des cloisons démolies.	ml	30		0,00
MA105	* Raccord enduits plâtre, staff ou ciment (dito existants) au droit des cloisons démolies. - Murs	ml	30		0,00
MA106	- Plafonds	ml	30		0,00
MA107	* Réfection des angles de murs épaufrés ou éclatés par enduit de nature dito ceux existants, compris piochage préalable.	ml	10		0,00
MA108	* Dalle pleine épaisseur 0,16 m, portée jusqu'à 4,00 m, en béton dosé à 350 kg compris coffrage et armatures et décoffrage	m²	5		0,00
MA109	* Tranchée d'engravure dans maçonnerie pleine, de 0,25 x 0,25 m pour ancrage de dalle BA	ml	5		0,00
MA110	* Scellement d'acier au mortier chimique sans retrait pour acier HA Fe 500 diam 16mm avec percement diam 22mm pour création d'ouvrage en liaison avec la structure existante	U	5		0,00
MA111	* Création d'un chasse roues cis coffrage bois ferrailage en acier HA coupées, façonnés, assemblés bétonnage en béton à 350 kg fabriqué sur le chantier	ml	3		0,00
MA112	* Résine d'adhérence sous chape appliquée en une couche	m²	5		0,00
MA113	* Incorporation d'hydrofuge de masse	m²	2		0,00
<b><u>G - FLOCCAGE</u></b>					0,00
MA114	* Projection en sous-face de plancher en fibres minérales (M0), finition roulée, type PROTECFLAMME des Ets RUAUD ou équivalent. - CF 2 H	m²	5		0,00
MA115	- CF 3 H	m²	5		0,00
					0,00





N° d'article	Libellé	Unité de mesure	Qtés	P.U. € HT	TOTAL € HT
MA157	- Format : 15 x 15 ou 20 x 20	m²	50		0,00
MA158	- Format : 30 x 30	m²	10		0,00
	* Fourniture et pose collée de carrelage lisse en grès CERAME des établissements VILLEROY et BOCH type GRANIFLOOR n° 2000 ou équivalent compris colle, mortier de jointement et joint de fractionnement :				0,00
MA159	- 10 x 10 cm	m²	10		0,00
MA160	- 15 x 15 cm	m²	10		0,00
MA161	- 20 x 20 cm	m²	10		0,00
MA162	- 30 x 30 cm	m²	10		0,00
	Pose scellée :				0,00
	Grès cérame lisse, compris fourniture de mortier de pose et de jointoiment et joint de fractionnement				0,00
MA163	- Format : 10 x 10	m²	10		0,00
MA164	- Format : 15 x 15 ou 20 x 20	m²	10		0,00
MA165	- Format : 30 x 30	m²	10		0,00
	* Fourniture et pose scellée de carrelage lisse en grès CERAME des établissements VILLEROY et BOCH type GRANIFLOOR n° 2000 ou équivalent compris colle, mortier de jointement et joint de fractionnement :				0,00
MA166	- 10 x 10 cm	m²	10		0,00
MA167	- 15 x 15 cm	m²	10		0,00
MA168	- 20 x 20 cm	m²	10		0,00
MA169	- 30 x 30 cm	m²	10		0,00
MA170	* Plus value sur prix ci-dessus pour pose de carreaux anti-dérapant.	m²	50		0,00
MA171	* Plus value sur prix ci-avant pour pose en diagonale.	m²	10		0,00
MA172	* Plus value pour joints en mortier époxy.	m²	10		0,00
MA173	* Plus value pour pente sous forme de pose.	m²	10		0,00
MA174	* Profilé cornière d'arrêt carrelage en laiton, compris callage et scellement.	ml	50		0,00
	<b><u>4 - PLINTHES</u></b>				0,00
	* Fourniture et pose de plinthes grès cérame :				0,00
MA175	- Droite 10 x 10	ml	50		0,00
MA176	- Droite 10 x 20	ml	50		0,00
MA177	- droite 10 x 30	ml	50		0,00
MA178	- à gorge 10 x 10, 10 x 20 compris pièces d'angles	ml	50		0,00
	<b><u>5 - REPARATIONS</u></b>				0,00
	* <u>Fourniture et pose</u> en recherche des carreaux grès cérame lisse ou antidérapant 10 x 10 dito existant.				0,00
	Dépose et démolition forme.				0,00
	Coupe de rive pour raccordement avec carrelage existant.				0,00
	Nettoyage, descente et évacuation des gravois.				0,00
	(Par commande de 80 carreaux à changer)				0,00
MA179	- Raccord par carreaux isolés.	U	100		0,00
MA180	- Raccord par groupe de 2 à 10 carreaux contigus.	U	50		0,00
MA181	- Raccord par groupe de 11 carreaux à 1 m² contigus.	U	10		0,00
MA182	- Raccord sur zone de 1 à 2 m² (coef. applicable sur prix unitaires des Chapitres B et D ci-avant) - (Coef. : 1.50)	U	10		0,00
	unitaires des Chapitres B et D ci-avant) - (Coef. : 1.50)				0,00
	Au-delà, de 2 m², les zones de raccord seront chiffrées à l'aide des prix unitaires des Chapitres B et D sans majoration).				0,00

N° d'article	Libellé	Unité de mesure	Qtés	P.U. € HT	TOTAL € HT
MA183	- Reprise d'étanchéité, compris préparation du support, compris toutes sujétions pour sols et murs.	U	20		0,00
	(surface inférieure ou égale à 1 m²)				0,00
	<b><u>6 - REVETEMENTS MURAUX</u></b>				0,00
	* Fourniture et pose de faïence 108 x 108 ou 150 x 150 Pose collée, teinte blanche et jointoiement au ciment blanc.				0,00
MA184	- dossier	m²	20		0,00
MA185	- surface	m²	100		0,00
MA186	* Plus-value pour pose de frise ou listel, de nature et dimensions identiques au revêtement de surface	ml	20		0,00
MA187	* Fourniture et pose de grès émaillé 20 x 20 série TINTE UNITE des Ets MARAZZI ou équivalent. Teinte blanche, pose collée. Jointoiement au ciment blanc.	m²	10		0,00
	* Pose seule : Grès émaillé 20 x 20, pose collée, jointoiement au ciment blanc				0,00
MA188	- dossier (mur)	m²	50		0,00
MA189	- surface (sol)	m²	10		0,00
MA190	* Fourniture et pose de faïence type VILLEROY et BOCH 10.8/10.8 ou 15/15, collée, teinte blanche, jointoiement au ciment blanc	m²	20		0,00
MA191	* Plus value pour toute autre teinte que blanche sur faïence grès émaillé	m²	20		0,00
MA192	* Plus value pour toute autre teinte que blanche pour faïence type VILLEROY et BOCH	m²	20		0,00
	<b><u>7 - DIVERS</u></b>				0,00
MA193	* Socle de bac à douches et habillage faïence ou grès émaillé.	U	10		0,00
	* Tablier de baignoire, carreaux de plâtre hydrofuge de 70 mm d'ép., compris habillage faïence (pose seule) (fourniture suivant article 3.3.3 du C.C.A.P.)				0,00
MA194	- 1 face	U	2		0,00
MA195	- 1 face et 1 retour	U	2		0,00
MA196	- 4 faces	U	2		0,00
MA197	* Trappe de visite, compris scellement et pose faïence (9 carreaux 108x108) (fourniture suivant article 3.3.3 du C.C.A.P.)	U	5		0,00
MA198	* Socles béton au droit des canalisations	U	5		0,00
MA199	* Cornière inox de protection d'angle 50 x 50 autocollante	ml	10		0,00
MA200	* Cornière plastique de protection d'angle 50 x 50 autocollante	ml	10		0,00
MA201	* Revêtement en résine époxydique bi-composant sans solvant, ép. 3 mm, marque de référence Sté SCREG RESINES ou équivalent, y compris toutes sujétions et remontée en plinthes	m²	50		0,00
	* Fourniture et pose de grès blanche 15/15 collée sur paillasses, compris toutes coupes et sujétions				0,00
MA202	- Sur support bois	m²	10		0,00
MA203	- Sur support ciment	m²	10		0,00
	<b><u>K - APPROVISIONNEMENT DE CHANTIER</u></b>				0,00



**MARCHE DE TRAVAUX D'ENTRETIEN, DE REPARATION ET TRAVAUX NEUFS DE FAIBLE IMPORTANCE A BON DE COMMANDE  
SUR L'ENSEMBLE DU PATRIMOINE MOBILIER & IMMOBILIER DE L'ENVSAN (18 lots)**

2020-2025

Lot	Champ d'action	Dénomination de l'entreprise	Coordonnées	Rabais initial consenti sur l'ensemble des travaux	Rabais complémentaires applicable en plus du rabais initial dès le premier €		
					5 000€ à 15 000€	15 000€ à 35 000€	> 35 000€
Lot n°1	Gros œuvre : maçonnerie – Second œuvre : en cloisonnement, carrelage, isolation, percement & réseaux		PA , rue 56 ,,,, <u>Tel. :</u> <u>Fax. :</u> <u>Mail : @.fr</u>	%	%	%	%