

**CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE
MENUISIER ALUMINIUM-VERRE**

Session 2021

Durée : 3 heures

Coefficient : 4

ÉPREUVE EP1

Analyse d'une situation professionnelle

DOSSIER TECHNIQUE

Ce dossier comporte **4** pages, numérotées de **DT 1/4** à **DT 4/4**.
Assurez-vous que cet exemplaire est complet.
S'il est incomplet, demandez un autre exemplaire au chef de salle.

***L'usage de calculatrice avec mode examen actif est autorisé.
L'usage de calculatrice sans mémoire, type collègue, est autorisé.***

CAP MENUISIER ALUMINIUM- VERRE	ÉPREUVE EP1 : ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE	2106-CAP MAV EP1 2	DOSSIER TECHNIQUE	Durée : 3 heures	Coefficient. : 4	Session 2021	DT 1/4
--------------------------------	--	--------------------	----------------------	------------------	------------------	--------------	--------

Département de l'Aisne

Commune de POMMIERS

Construction d'une salle de classe



26/28 Rue du 8 Mai 1945 02200 Pommiers

LOT 05 – MENUISERIES EXTERIEURES – SERRURERIE

20. GENERALITES :

20.1 DOCUMENTS DE REFERENCE :

- DTU 32.1 Charpente en acier,
- DTU 36.5 Mise en œuvre des fenêtres et portes extérieures,
- DTU 37.1 Menuiserie Métallique,
- DTU 39 Miroiterie – Vitrierie,
- NF P 01.012 : Règles de sécurité relatives aux dimensions des garde-corps et rampes d'escaliers.
- NF P 01.013 : Essais des garde-corps, méthodes et critères.
- Les règles NV 65 modifiées 2009,
- Les règles CM 66 et annexes,
- Les normes Françaises et Européennes,
- Les règles de l'art,
- Les recommandations professionnelles,
- Les Avis Techniques pour les matériaux et procédés ne relevant pas de règles de l'art.

20.2 MATERIAUX :

Du fait de sa profession, l'entrepreneur est tenu de mettre en œuvre les matériaux suivant la méthodologie et règles de la profession sans que celles-ci soient rappelées.

Il devra comprendre dans son prix tous les travaux, pièces et matériaux nécessaires au complet et parfait achèvement de sa prestation.

Toute pièce défectueuse ou non conforme sera systématiquement refusée.

Il est précisé à l'entrepreneur que le fait d'exécuter les travaux prévus au présent lot constituera une acceptation sans réserve des supports.

20.3 IMPLANTATION :

L'entrepreneur sera responsable de son implantation et devra s'assurer de la concordance des plans avec le lot Gros Œuvre et signaler toutes anomalies au Maître d'œuvre.

20.4 ETAT DES LIEUX :

L'entrepreneur est tenu de prendre connaissance des CCTP des autres corps d'état et informations fournies avec le dossier.

Il pourra poser toutes les questions qu'il souhaite au Maître d'œuvre. Il stipulera toutes ses réflexions, observations et réserves par écrit avec sa remise d'offres.

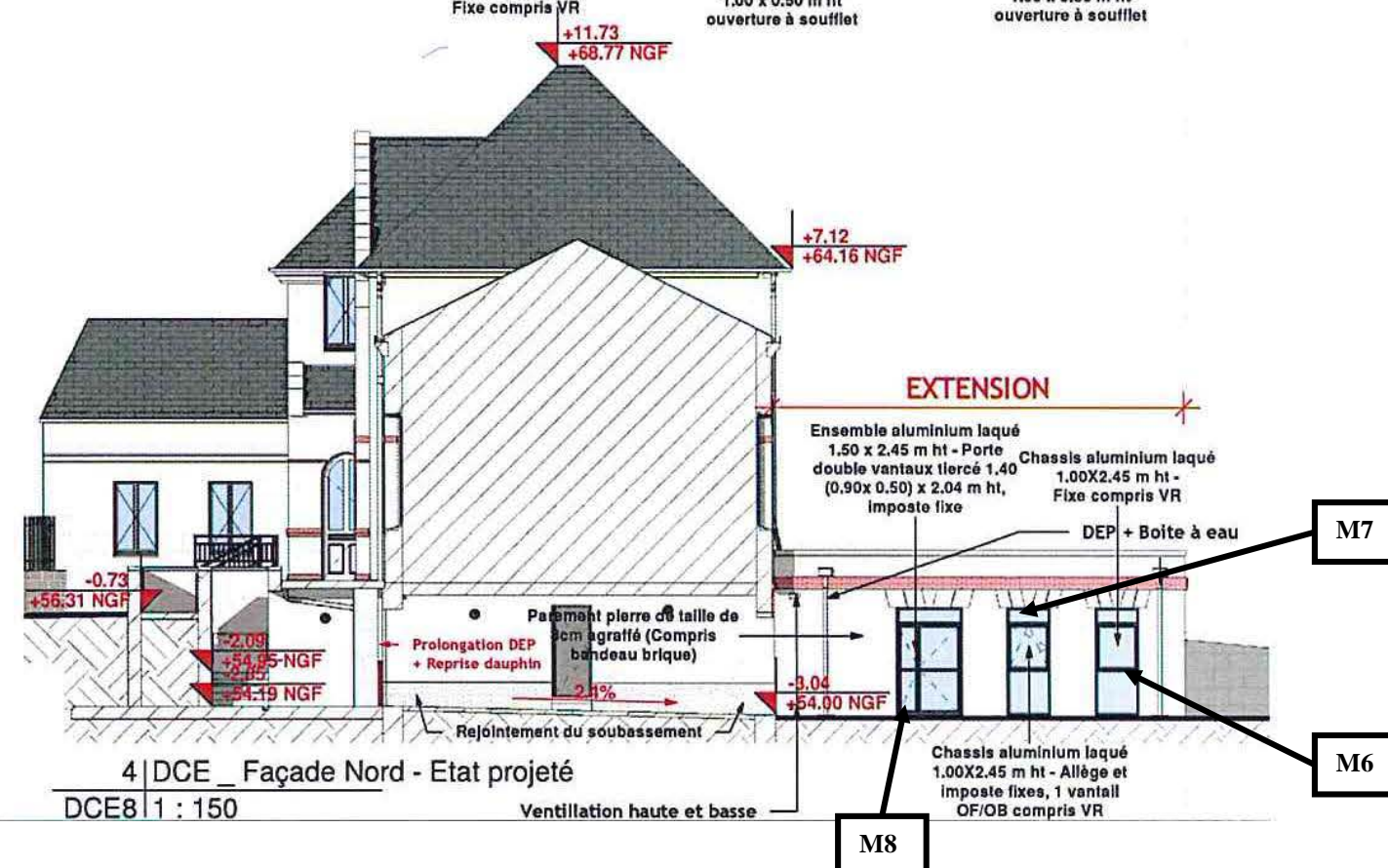
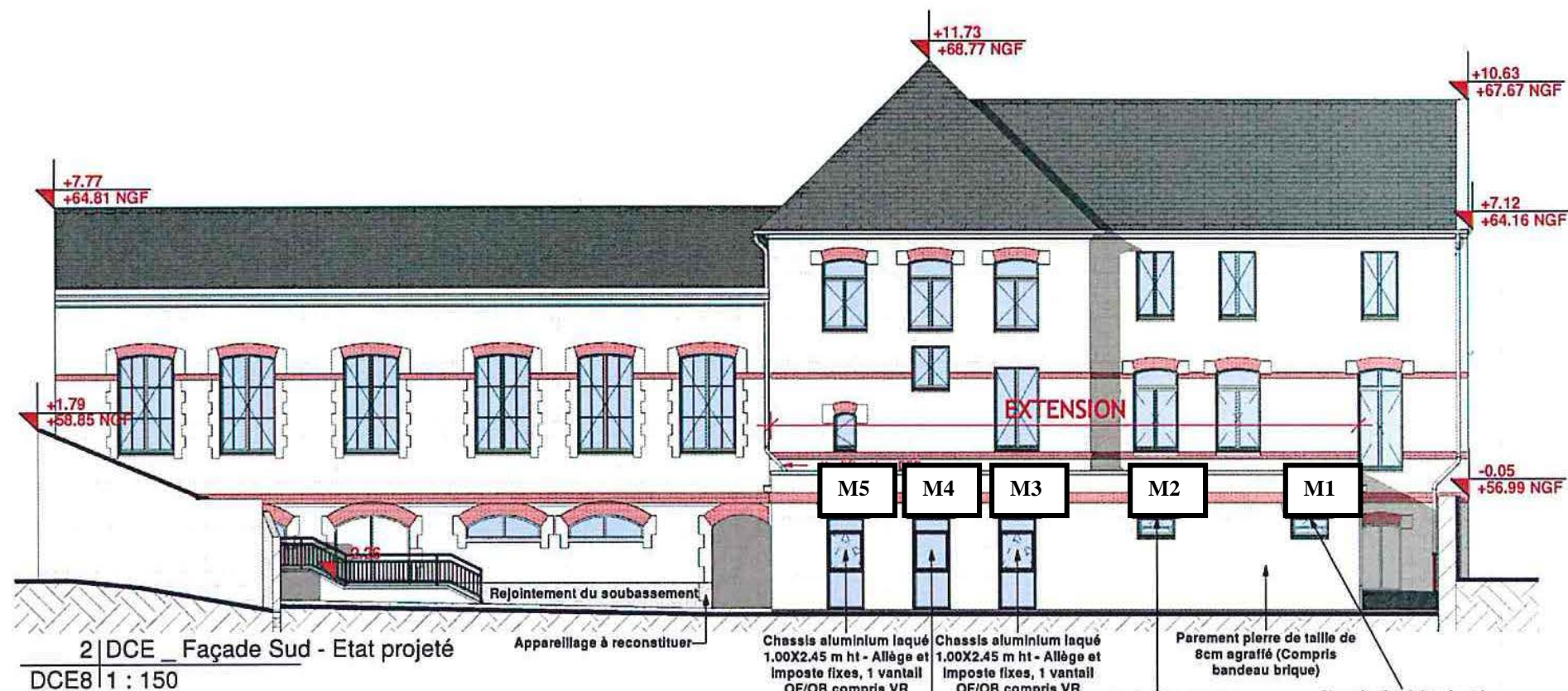
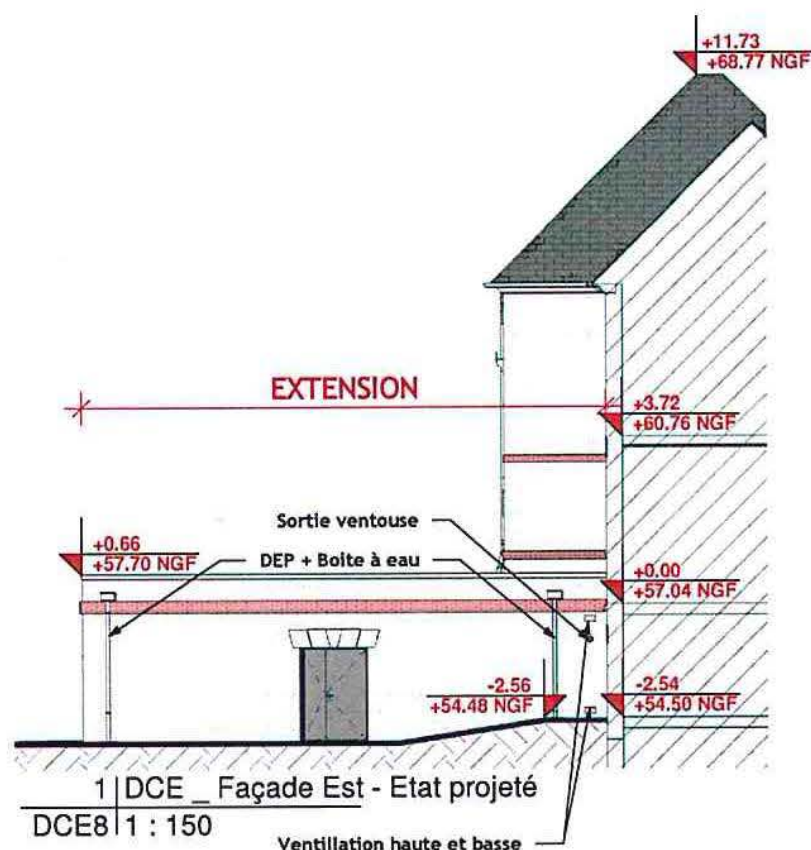
Passé cette date de remise d'offres et pendant la réalisation du chantier, l'entrepreneur ne pourra arguer aucune réclamation pour travaux nécessaires et indispensables à la réalisation de son lot et ne prétendre à quelque augmentation de prix que ce soit.

20.5 VISITE DES LIEUX :












Chaque entrepreneur devra effectuer une visite des lieux concernés par les travaux avant la remise de son offre, afin de prendre en compte toutes les difficultés d'accès et les risques propres à cette opération.

Au cours de cette visite, il prendra en compte notamment :

- Les contraintes du site (accès, parcelle, circulations, bâtiments voisins...),
- Les possibilités de modes opératoires de démolition,
- Les contraintes de tri, de stockage ou de réemploi des déchets sur site,
- La présence ou l'éloignement d'installation de stockage ou de filières locales de valorisation des déchets de démolition à proximité de l'opération,
- Les possibilités d'installation des protections collectives à mettre en place.



Châssis M2

										
Profils	Réf.	Coupes	Désignations	Fixe	Fenêtre (F) et Porte-Fenêtre (PF) à 1 vantail	Fenêtre (F) et Porte-Fenêtre (PF) à 2 vantaux	F et PF oscillo-battante à 1 vantail	F et PF oscillo-battante à 2 vantaux	Soufflet	
Profils FB	8090		Dormant	2 L 2 H	2 L 2 H	2 L 2 H	2 L 2 H	2 L 2 H	2 L 2 H	
	8578		Ouvrant affleurant		2 L-39 2 H-39	4 L/2-23 4 H-39	2 L-39 2 H-39	4 L/2-23 4 H-39	2 L-39 2 H-39	
	8629		Battement central			1 H-109		1 H-109		
	8683		Couvre-joint récupérateur (fenêtre)	1 L+40	1 L+40	1 L+40	1 L+40	1 L+40	1 L+40	
	8674		Recueil des eaux (porte-fenêtre)	1 L-5,5	1 L-5,5	1 L-5,5	1 L-5,5	1 L-5,5		
DEBIT DU VITRAGE				L-67 H-67	L-145 H-145	L/2-129 H-145	L-145 H-145	L/2-129 H-145	L-145 H-145	