



**MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE,
DE LA JEUNESSE
ET DES SPORTS**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Session 2022

**BCP
OBM**

**MATIÈRE D'ŒUVRE CENTRE
PRÉPARATION CENTRE**

Épreuve : E32

Matériaux

Désignation générique	Quantité par candidat
Profilé Forster Presto 32800	6 m
Joint Forster 905306	12 m
Profilé Forster Presto 32803	6 m
Profilé Forster Presto 32852	1 m
Profilé Forster Presto 32855	1 m
Accessoire Forster 916322 GHE	1
Accessoire Forster 916322 DTE	1
Joint Forster 948007	1 m
Rail Forster 903204	1 m
Tôle en alliage d'aluminium Épaisseur 2 mm	922,5 x 820 mm
Profilé Forster 901226	7,5 m
Vis Forster 906577	35
Vitrage trempé sécurit Épaisseur 10 mm	920 x 820 mm
Panneau Thermipan AM8 Panosta Isosta Épaisseur 8 mm	922,5 x 820 mm
Bavette Forster 905201	1,2 m
Bandes d'étanchéité mousse polyuréthane adhésives largeur 15 / plage d'utilisation 3-7	6 m
Paumelle à souder à butée à bille acier If Ø23 Hauteur 180	3
Serrure à encastrer 1 point entraxe 70 mm Largeur 39,5	1
Cylindre 30 x 30	1

NB : tous matériaux correspondant aux désignations ci-dessus sont acceptables.

Outillage collectif

- scie à ruban ;
- meuleuse d'angle avec différents disques ;

- perceuse à colonne ;
- table de montage ou équivalent ;
- postes à souder (procédés : 111, 135 et 141) ;
- forets Ø10 / Ø10,5 et Ø17,5.

Outillage individuel

Néant

Logiciels à installer

Néant

Préparation à faire

Le centre fournira à chaque candidat :

- un vitrage trempé sécurit, épaisseur 10 mm, dimensions 920 x 820 mm (remplaçable par un panneau de bois de mêmes dimensions) ;
- un panneau panosta isosta, épaisseur 8 mm, dimensions 925 x 820mm (remplaçable par un panneau de bois de mêmes dimensions) ;
- un décor découpé dans une tôle en alliage d'aluminium, épaisseur 2 mm, dimensions 922,5 x 820 mm suivant le motif ci-dessous et le fichier **décorbas.DXF** fourni.

