



## Bulletin des Adjudications

Publication du Service Fédéral e-Procurement

SPF Stratégie et Appui - Boulevard Simon Bolivar, 30 B-1000 Bruxelles

+32 27408000

e.proc@publicprocurement.be

www.publicprocurement.be

## Services sociaux et autres services spécifiques – marchés publics

Directive 2014/24/UE

Avis de préinformation

Le présent avis constitue un appel à la concurrence

Les opérateurs intéressés doivent faire part au pouvoir adjudicateur de leur intérêt pour le ou les marchés;  
le ou les marché(s) sera/seront passé(s) sans publication ultérieure d'un autre appel à la concurrence.

Avis de marché

Avis d'attribution de marché

### Section I: Pouvoir adjudicateur

#### I.1) Nom et adresses <sup>1</sup> (identifier tous les pouvoirs adjudicateurs responsables de la procédure)

Nom officiel: <b>Institut bruxellois francophone pour la Formation professionnelle</b>		Numéro national d'identification: <sup>2</sup> <b>0252.168.920_29808</b>	
Adresse postale: <b>Rue de Stalle 67</b>			
Ville: <b>Uccle</b>	Code NUTS: <b>BE100</b>	Code postal: <b>1180</b>	Pays: <b>Belgique</b>
Point(s) de contact: <b>Adeline Lumumba</b>		Téléphone: <b>+32 23717419</b>	
Courriel: <b>servicejuridique@bruxellesformation.brussels</b>		Fax:	
<b>Adresse(s) internet</b>			
Adresse principale: (URL) <b>www.bruxellesformation.brussels</b>			
Adresse du profil d'acheteur: (URL) <b>https://enot.publicprocurement.be/enot-war/preViewNotice.do?noticeId=363689</b>			

#### I.2) Procédure conjointe

Le marché fait l'objet d'une procédure conjointe,  
En cas de procédure conjointe impliquant différents pays, législation nationale applicable relative aux marchés:

Le marché est attribué par une centrale d'achat.

#### I.3) Communication <sup>5,9</sup>

Les documents du marché sont disponibles gratuitement en accès direct non restreint et complet, à l'adresse: <sup>15</sup> (URL) **https://enot.publicprocurement.be/enot-war/preViewNotice.do?noticeId=363689**

L'accès aux documents du marché est restreint. De plus amples informations peuvent être obtenues à l'adresse suivante: <sup>15</sup> (URL)

Adresse à laquelle des informations complémentaires peuvent être obtenues

le ou les point(s) de contact susmentionné(s)

autre adresse: (indiquer l'autre adresse)

Les offres ou les demandes de participation doivent être envoyées <sup>5</sup>

par voie électronique via: (URL) **https://eten.publicprocurement.be/etendering/viewWorkspacesBasedOnExtUrl.do?wsName=Bruxelles+Formation-BF%2FCO%2F20%2F001-F21**

au(x) point(s) de contact susmentionné(s)

à l'adresse suivante: (indiquer l'autre adresse)

La communication électronique requiert l'utilisation d'outils et de dispositifs qui ne sont pas généralement disponibles. Un accès direct non restreint et complet à ces outils et dispositifs est possible gratuitement à l'adresse: (URL)

#### I.4) Type de pouvoir adjudicateur

Ministère ou toute autre autorité nationale ou fédérale, y compris leurs subdivisions régionales ou locales

Agence/office national(e) ou fédéral(e)

Autorité régionale ou locale

Agence/office régional(e) ou local(e)

Organisme de droit public

Institution/agence européenne ou organisation internationale

Autre type:

**Marché de service de formations en lien avec le dessin technique et les métiers de bureau d'études****I.5) Activité principale**

- |   |  |
|---|--|
| <input type="radio"/> Services généraux des administrations publiques | <input type="radio"/> Logement et équipements collectifs |
| <input type="radio"/> Défense   | <input type="radio"/> Protection sociale                 |
| <input type="radio"/> Ordre et sécurité publics                       | <input type="radio"/> Loisirs, culture et religion       |
| <input type="radio"/> Environnement                                   | <input checked="" type="radio"/> <b>Éducation</b>        |
| <input type="radio"/> Affaires économiques et financières             | <input type="radio"/> Autre:                             |
| <input type="radio"/> Santé   |  |

**Marché de service de formations en lien avec le dessin technique et les métiers de bureau d'études**
**Section II: Objet<sup>3</sup>**
**II.1) Étendue du marché**

<b>II.1.1) Intitulé:</b> <b>Marché de service de formations en lien avec le dessin technique et les métiers de bureau d'études</b>	Numéro de référence: <sup>2</sup> <b>Bruxelles Formation-BF/CO/20/001-F21_0</b>
<b>II.1.2) Code CPV principal:</b> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.1.3) Type de marché</b> Services	
<b>II.1.4) Description succincte:</b> <b>Le présent marché porte sur des prestations de formations en lien avec le dessin technique et les métiers de bureau d'étude, selon le descriptif technique du cahier des charges.</b>	
<b>II.1.5) Valeur totale estimée<sup>2,6,9</sup></b> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: (dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour toute la durée de l'accord-cadre)	
<b>II.1.6) Information sur les lots</b> Ce marché est divisé en lots <input checked="" type="radio"/> oui <input type="radio"/> non Il est possible de soumettre des offres pour <input checked="" type="radio"/> tous les lots <input type="radio"/> nombre maximal de lots: <input type="radio"/> un seul lot <sup>5</sup> <input type="checkbox"/> Nombre maximal de lots pouvant être attribués à un soumissionnaire: <sup>5,9</sup> <input type="checkbox"/> Le pouvoir adjudicateur se réserve le droit d'attribuer des marchés combinant les lots ou groupes de lots suivants: <sup>5,9</sup>	
<b>II.1.7) Valeur totale du marché (hors TVA)<sup>10</sup></b> Valeur: [ ] (Indiquer la valeur totale du marché. Pour fournir des informations sur les différents marchés, compléter la section V) ou Offre la plus basse: [ ] / Offre la plus élevée: [ ] prise en considération Monnaie: (dans le cas d'accords-cadres – valeur totale maximale pour leur durée totale) (dans le cas de systèmes d'acquisition dynamiques – la valeur du/des marché(s) n'est pas incluse dans les précédents avis d'attribution de marché) (dans le cas de marchés fondés sur des accords-cadres, si nécessaire – la valeur du/des marché(s) n'est pas incluse dans les précédents avis d'attribution de marché)	

**II.2) Description<sup>1</sup> (1)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <b>Contexte énergétique, le marché de l'énergie en Belgique et comptabilité énergétique</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>1</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):<sup>2</sup></b> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée<sup>2,5</sup></b> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: (dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre<sup>5,6</sup></b> Durée en mois: ou Durée en jours: ou Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne<sup>5,10</sup></b> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**Marché de service de formations en lien avec le dessin technique et les métiers de bureau d'études**
**II.2) Description <sup>1</sup> (2)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>La PEB (performances énergétiques du bâtiment) tertiaire et bâtiments publics</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>2</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: <i>(dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)</i>	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: <i>ou</i> Durée en jours: <i>ou</i> Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**II.2) Description <sup>1</sup> (3)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>Conception et dessin des installations de ventilation dans le bâtiment tertiaire et étanchéité à l'air</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>3</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: <i>(dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)</i>	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: <i>ou</i> Durée en jours: <i>ou</i> Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**Marché de service de formations en lien avec le dessin technique et les métiers de bureau d'études**
**II.2) Description <sup>1</sup> (4)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>Les énergies renouvelables, Cogénération, la conception et dessin des installations hydrauliques de chauffage et de rafraîchissement dans le bâtiment tertiaire</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>4</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: <i>(dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)</i>	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: <i>ou</i> Durée en jours: <i>ou Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)</i>	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**II.2) Description <sup>1</sup> (5)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>Conception et dessin des installations sanitaires dans les bâtiments tertiaires, hospitaliers et de logements collectifs</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>5</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: <i>(dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)</i>	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: <i>ou</i> Durée en jours: <i>ou Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)</i>	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**Marché de service de formations en lien avec le dessin technique et les métiers de bureau d'études**
**II.2) Description <sup>1</sup> (6)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>Dessin technique (dessin HVAC)</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>6</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: (dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: ou Durée en jours: ou Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**II.2) Description <sup>1</sup> (7)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>Etude et conception des installations électrique basse tension dans les bâtiments tertiaires, hospitaliers et de logements collectifs</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>7</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: (dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: ou Durée en jours: ou Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**Marché de service de formations en lien avec le dessin technique et les métiers de bureau d'études**
**II.2) Description <sup>1</sup> (8)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>Schémas électriques</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>8</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: (dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: ou Durée en jours: ou Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**II.2) Description <sup>1</sup> (9)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>Les installations de sécurité dans les bâtiments tertiaires, hospitaliers et de logements collectifs</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>9</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: (dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: ou Durée en jours: ou Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**Marché de service de formations en lien avec le dessin technique et les métiers de bureau d'études**
**II.2) Description <sup>1</sup> (10)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>Isolation thermique, Thermographie et infiltrométrie</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>10</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: <i>(dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)</i>	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: <i>ou</i> Durée en jours: <i>ou</i> Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**II.2) Description <sup>1</sup> (11)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>L'enveloppe du bâtiment, analyse d'une problématique URE, analyse énergétique, pistes d'amélioration et pilotage des installations techniques</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>11</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: <i>(dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)</i>	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: <i>ou</i> Durée en jours: <i>ou</i> Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**Marché de service de formations en lien avec le dessin technique et les métiers de bureau d'études**
**II.2) Description <sup>1</sup> (12)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>Théorie des affaires et gestion de projet à orientation énergétique et environnementale et marchés publics</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>12</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: <i>(dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)</i>	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: ou Durée en jours: ou Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**II.2) Description <sup>1</sup> (13)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>Théorie HVAC</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>13</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: <i>(dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)</i>	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: ou Durée en jours: ou Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**Marché de service de formations en lien avec le dessin technique et les métiers de bureau d'études**
**II.2) Description <sup>1</sup> (14)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>Théorie électricité</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>14</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: (dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: ou Durée en jours: ou Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**II.2) Description <sup>1</sup> (15)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>Autocad</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>15</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: (dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: ou Durée en jours: ou Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**Marché de service de formations en lien avec le dessin technique et les métiers de bureau d'études**
**II.2) Description <sup>1</sup> (16)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>Revit MEP</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>16</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: <i>(dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)</i>	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: <i>ou</i> Durée en jours: <i>ou</i> Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**II.2) Description <sup>1</sup> (17)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>Connaissance et résistance des matériaux</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>17</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: <i>(dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)</i>	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: <i>ou</i> Durée en jours: <i>ou</i> Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**Marché de service de formations en lien avec le dessin technique et les métiers de bureau d'études**
**II.2) Description <sup>1</sup> (18)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>La mécanique (statique, cinématique et dynamique)</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>18</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: (dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: ou Durée en jours: ou Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**II.2) Description <sup>1</sup> (19)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>Les organes de machine, métrologie et conception de produits</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>19</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: (dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: ou Durée en jours: ou Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**Marché de service de formations en lien avec le dessin technique et les métiers de bureau d'études**
**II.2) Description <sup>1</sup> (20)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> Technologie et dessin technique mécanique	Lot n°: <sup>2</sup> 20
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> 80530000 Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [BE10] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> Formations dans le domaine du lot concerné	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: (dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: ou Durée en jours: ou Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**II.2) Description <sup>1</sup> (21)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> Technologie et dessin tuyauterie	Lot n°: <sup>2</sup> 21
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> 80530000 Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [BE10] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> Formations dans le domaine du lot concerné	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: (dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: ou Durée en jours: ou Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**Marché de service de formations en lien avec le dessin technique et les métiers de bureau d'études****II.2) Description <sup>1</sup> (22)**

<b>II.2.1) Intitulé:</b> <sup>2</sup> <b>SolidWorks</b>	Lot n°: <sup>2</sup> <b>22</b>
<b>II.2.2) Code(s) CPV additionnel(s):</b> <sup>2</sup> Code CPV principal: <sup>1</sup> <b>80530000</b> Descripteur supplémentaire: <sup>1,2</sup>	
<b>II.2.3) Lieu d'exécution</b> Code NUTS: <sup>1</sup> [ <b>BE10</b> ] Lieu principal d'exécution:	
<b>II.2.4) Description des prestations:</b> <b>Formations dans le domaine du lot concerné</b>	
<b>II.2.6) Valeur estimée</b> <sup>2,5</sup> Valeur hors TVA: [ ] Monnaie: <i>(dans le cas d'accords-cadres – estimation de la valeur totale maximale pour leur durée totale)</i>	
<b>II.2.7) Durée du contrat ou de l'accord-cadre</b> <sup>5,6</sup> Durée en mois: <i>ou</i> Durée en jours: <i>ou</i> Début: (jj/mm/aaaa) / Fin: (jj/mm/aaaa)	
<b>II.2.13) Information sur les fonds de l'Union européenne</b> <sup>5,10</sup> Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne <input type="radio"/> oui <input checked="" type="radio"/> non Identification du projet:	
<b>II.2.14) Informations complémentaires:</b>	

**II.3) Date prévue pour le lancement de la procédure de passation:** <sup>9</sup> (jj/mm/aaaa)

### Section III: Renseignements d'ordre juridique, économique, financier et technique <sup>5,14</sup>

#### III.1) Conditions de participation

##### III.1.4) Règles et critères objectifs de participation

Liste et brève description des règles et critères: **3 missions de prestations de formation dans le domaine du bureau d'étude et du dessin technique lié à la discipline pour laquelle il est remis offre, portant chacune sur minimum 30 heures de formation**

##### III.1.5) Informations sur les marchés réservés <sup>2</sup>

- Le marché est réservé à des ateliers protégés et à des opérateurs économiques dont l'objet est l'intégration sociale et professionnelle de personnes handicapées ou défavorisées
- Le marché sera exécuté uniquement dans le cadre de programmes d'emplois protégés

*(Uniquement en cas de marchés pour certains services de santé, sociaux et culturels couverts par l'article 77 de la directive 2014/24/UE)*

- La participation à la procédure est réservée aux organisations exécutant une mission de service public et répondant aux conditions établies à l'article 77, paragraphe 2, de la directive 2014/24/UE

#### III.2) Conditions liées au marché <sup>2</sup>

##### III.2.1) Information relative à la profession

- La prestation est réservée à une profession déterminée

Références des dispositions législatives, réglementaires ou administratives applicables:

##### III.2.2) Conditions particulières d'exécution: <sup>8</sup>

##### III.2.3) Informations sur les membres du personnel responsables de l'exécution du marché <sup>8</sup>

- Obligation d'indiquer les noms et qualifications professionnelles des membres du personnel chargés de l'exécution du marché

## Section IV: Procédure

### IV.1) Description <sup>5,10,14</sup>

<p><b>IV.1.1) Type de procédure</b></p> <p><input type="radio"/> Procédure ouverte <sup>8</sup></p> <p><input type="radio"/> Procédure restreinte <sup>8</sup></p> <p><input checked="" type="radio"/> Procédure impliquant des négociations <sup>8</sup></p> <p><input type="radio"/> Attribution d'un marché sans publication préalable d'un avis d'appel à la concurrence au Journal officiel de l'Union européenne (dans les cas énumérés ci-dessous) <sup>10</sup> (compléter l'annexe D1)</p>
<p><b>IV.1.3) Information sur l'accord-cadre ou le système d'acquisition dynamique</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Le marché implique la mise en place d'un accord-cadre</p> <p>Dans le cas d'accords-cadres, justification d'une durée dépassant quatre ans: <sup>5,14</sup></p>
<p><b>IV.1.10) Identification des règles nationales applicables à la procédure:</b> <sup>8</sup></p> <p>Des informations sur les procédures nationales sont disponibles sur: (URL) <a href="https://www.ejustice.just.fgov.be/doc/rech_f.htm">https://www.ejustice.just.fgov.be/doc/rech_f.htm</a></p>
<p><b>IV.1.11) Principales caractéristiques de la procédure d'attribution:</b></p>

### IV.2) Renseignements d'ordre administratif

<p><b>IV.2.1) Publication antérieure relative à la présente procédure</b> <sup>5,10</sup></p> <p>Numéro de l'avis au JO série S: <b>2020/S 001-000000</b></p> <p>(Un des suivants: Avis de préinformation; Avis sur un profil d'acheteur) <sup>5</sup></p> <p>(Un des suivants: Avis de préinformation utilisé comme appel à la concurrence; Avis de marché; Avis en cas de transparence ex ante volontaire) <sup>10</sup></p>
<p><b>IV.2.2) Date limite de réception des offres ou des demandes de participation</b> <sup>5</sup></p> <p><b>Date limite de réception des manifestations d'intérêt</b> <sup>14</sup></p> <p>Date: (jj/mm/aaaa) <b>17/02/2020</b> Heure locale: (hh:mm) <b>11:00</b></p>
<p><b>IV.2.4) Langue(s) pouvant être utilisée(s) dans l'offre ou la demande de participation:</b> <sup>1,5</sup></p> <p>[FR]</p>
<p><b>IV.2.5) Date de lancement des procédures d'attribution:</b>(jj/mm/aaaa) <sup>4,14</sup></p>
<p><b>IV.2.9) Informations sur l'abandon de la procédure d'appel à la concurrence sous la forme d'un avis de préinformation</b> <sup>10</sup></p> <p><input type="checkbox"/> Le pouvoir adjudicateur n'attribuera aucun autre marché sur la base de l'avis de préinformation ci-dessus</p>

## Section VI: Renseignements complémentaires

### VI.2) Informations sur les échanges électroniques <sup>5,8</sup>

<input type="checkbox"/> La commande en ligne sera utilisée
<input type="checkbox"/> La facturation en ligne sera acceptée
<input type="checkbox"/> Le paiement en ligne sera utilisé

### VI.3) Informations complémentaires <sup>2</sup>

<b>Procédure négociée directe avec publication préalable</b>
--

### VI.4) Procédures de recours <sup>5,8,10</sup>

<b>VI.4.1) Instance chargée des procédures de recours</b>		
Nom officiel: <b>Conseil d'Etat</b>		
Adresse postale: <b>Rue de la Science, 33</b>		
Ville: <b>Bruxelles</b>	Code postal: <b>1040</b>	Pays: <b>Belgique</b>
Courriel:		Téléphone:
Adresse internet: (URL) <a href="http://www.raadvst-consetat.be/?lang=fr">http://www.raadvst-consetat.be/?lang=fr</a>		Fax:
<b>VI.4.2) Organe chargé des procédures de médiation <sup>2</sup></b>		
Nom officiel:		
Adresse postale:		
Ville:	Code postal:	Pays:
Courriel:		Téléphone:
Adresse internet: (URL)		Fax:
<b>VI.4.3) Introduction de recours</b>		
Précisions concernant les délais d'introduction de recours:		
<b>VI.4.4) Service auprès duquel des renseignements peuvent être obtenus sur l'introduction de recours <sup>2</sup></b>		
Nom officiel:		
Adresse postale:		
Ville:	Code postal:	Pays:
Courriel:		Téléphone:
Adresse internet: (URL)		Fax:

### VI.5) Date d'envoi du présent avis: (jj/mm/aaaa) 10/01/2020

*Il est de la responsabilité du pouvoir adjudicateur/de l'entité adjudicatrice de garantir le respect du droit de l'Union européenne et de la législation applicable.*

<sup>1</sup> répéter autant de fois que nécessaire

<sup>2</sup> le cas échéant

<sup>3</sup> répéter autant de fois que nécessaire en cas d'avis de préinformation uniquement

<sup>4</sup> si ces informations sont connues

<sup>5</sup> indiquer ces informations si l'avis est un appel à la concurrence

<sup>6</sup> dans la mesure où ces informations sont déjà connues

<sup>7</sup> informations obligatoires non destinées à être publiées

<sup>8</sup> informations facultatives

<sup>9</sup> n'indiquer ces informations que s'il s'agit d'un avis de préinformation

<sup>10</sup> n'indiquer ces informations que s'il s'agit d'un avis d'attribution

<sup>14</sup> en cas d'avis de préinformation utilisé comme appel à la concurrence, indiquer ces informations dans la mesure où elles sont déjà connues

<sup>15</sup> indiquer ces informations ici ou, le cas échéant, dans l'invitation à présenter une offre