Questions & Answers: Portable Wall systems for scenario Based Training

Purpose

The Contractor shall provide a portable wall system that trainers can use to change the layout of the space for various training scenarios.

Question: are the locations where the wall systems will be used located indoors, outdoors or both?

Answer: Indoors

Specifications:

1. Wall Panels

Question: do the wall panels need to withstand physical force-on-force impacts, such as body impacts?

Answer: Yes (light impacts)

3. Window panels

Questions: What size windows are required? Do window panels need to be "climbable) such that a police officer can climb through a window?

Answer: The window panels need to be climbable so that a police officer can climb through.

4. System in its Entirety

4.2. Including the walls, doors and windows, the portable wall system must have <u>160 panels</u>." However, it is stated in the in previous Statement of Requirement (SOR) paragraphs that requirement is for 140 wall panels (para 1.1), 20 door panels (para 2.1) and 20 window panels (para 3.1). This total 180 panels vice 160 panels

Question: Please clarify the total number of panels required?

Answer: It should have read a total of 180 panels (140 walls, 20 doors, 20 windows)

4.4 It m:st be possible to set up the portable wall system without the use of tools or ladders."

Question: Please confirm the minimal use of tools and ladders would be acceptable rather than no tools or ladders?

Answer: Yes step ladders would be acceptable

4.6 The portable wall system must withstand outdoor elements such as light rain, ice, snow, cold temperatures and wind." **Question Context:** As it appears this system will be used outdoors and there is no stated requirement for an integral floor system for levelling and for bracing, we have the following questions.

Question: What is the wind load the system must withstand?

Answer: The primary use is for indoor so wind load of system is Not Applicable

Question: Is the system going to be used primarily outdoors?

Answer: The primary use is for indoor

Question: What type of ground surface(s) will the system be emplaced? Is there a requirement to have the system emplaced on uneven ground?

Answer: The system will be used inside Primarily on a concrete floor

4.7 The portable wall system must must withstand the use of tactical tools to open (breach) doors and windows.."

Questions: The integration of breaching doors and windows are heavy and will require specialized integration into the wall panels, confirm the "no tool use" within the system remains a requirement?

Answer: Panels need to be moveable by instructors, No tool use remains a requirement.

Questions: Do all door panels need to incorporate a breachable door? If no, how many breachable door panels are required?

Answer: Not all door two would suffice

Questions: Do all window panels need to incorporate a breachable window? If no, how many breachable window panels are required?

Answer: No. two would suffice

Questions: Will the breaching doors/windows be subject to explosive or mechanical breaching?

Answer: No

Part 4 Evaluation Procedures and Basis of Selection

Question: Can the selection be based on meeting all mandatory technical evaluation criteria and the responsive bid lowest for the Portable Wall System (in its entirety) only (excluding handling & delivery costs, and on-site training)?

Answer: No the selection will be based on the lowest responsive bid including on-site training as well as shipping and handling.

<u>Questions & Réponses: Système de cloisons portatives pour Entrainement basé sur des scénarios</u>

Contexte

L'entrepreneur doit fournir un système mural portatif qui permettrait aux formateurs de modifier l'aménagement de l'espace pour varier le scénario en fonction de la formation dispensée.

Question : Est-ce que les endroits où le système de murs portatifs seront localisé à l'intérieur, à l'extérieur ou les deux?

Réponse : À l'intérieur

Spécifications:

1. Panneaux muraux :

Question: Est-ce que tous les panneaux muraux doivent être résistants aux impacts de force physique tel que des impacts de corps?

Réponse : Oui (impactes léger)

3 Panneaux de fenêtre :

Question : Quelle grandeur de fenêtre sont requise? Est-ce que les panneaux de fenêtre doivent être « escaladable » de sorte qu'un policier puisse grimper à travers une fenêtre?

Réponse : Les panneaux de fenêtre doivent être « escaladable » de sorte qu'un officier de police puisse grimper à travers.

4. Système dans son intégralité :

4.2. Y compris les murs, les portes et les fenêtres, le système mural portable aurait 160 panneaux. Il est cependant mentionné dans l'énoncé des besoins que le besoin est de (140) panneaux muraux, (20) panneaux de portes et (20) panneaux de fenêtres, ce qui représente un total de (180) panneaux et non de (160)

Question : S.v.p. clarifier le nombre de panneaux requis

Réponse : La quantité requise aurait dû décrire un total de 180 panneaux (140 panneaux muraux, 20 panneaux de portes, 20 panneaux de fenêtres)

4.4. Le système mural portable doit pouvoir être installé sans l'utilisation d'outils ou d'échelles.

Questions: S.v.p. confirmer que l'utilisation minimale d'outils ou d'une échelle serait acceptable.

Réponse : Oui l'utilisation d'une échelle serait acceptable

<u>4.6.</u> Le système mural portable doit résister aux éléments extérieurs tels que la pluie légère, la glace, la neige, les températures froides et le vent. **Contexte de la Question**: Il semble que le système sera utilisé à l'extérieur mais il n'a pas de mention de système de plancher intégré pour la mise à niveau ainsi que pour le renforcement. Nous avons les guestions suivantes :

Question : Quelle est la capacité de résistance du système à la pression du vent

Réponse : L'utilisation primaire du système est pour l'intérieur donc la capacité de résistance à la pression du vent n'est pas applicable.

Question : Est-ce que le système sera utilisé principalement à l'extérieur?

Réponse : L'utilisation principale est à l'intérieur

Question: Sur quel type de surface(s) le système sera-t-il utilisé? Y'a-t-il un besoin pour que le système soit sur une surface inégale?

Réponse : Le système sera utilisé à l'intérieur sur une surface de béton.

4.7. Le système mural portatif doit permettre l'utilisation d'outil tactique pour ouvrir des portes et des fenêtres (breaching)

Question : L'intégration de portes et fenêtres à intrusions sont lourde et nécessites une intégration spécialisé dans les panneaux muraux. Confirmez que « sans l'aide d'outils » demeure un critère.

Réponse : Les panneaux doivent être en mesure d'être déplacé par les instructeurs. Sans l'aide d'outils demeure un critère.

Question : Est-ce que tout les panneaux doivent incorporer une porte d'intrusion? Si oui, combien de panneaux d'intrusion de porte sont requis?

Réponse: Non, 2 sont suffisant

Question : Est-ce que tout les panneaux de fenêtres doivent incorporer une fenêtre d'intrusion? Si oui, combien de panneaux d'intrusion de fenêtre sont requis?

Réponse : Non, 2 sont suffisant

Questions: Est-ce que les portes/ fenêtres d'intrusions seront sujettes a des explosifs ou des intrusions mécaniques?

Réponse : Non

Partie 4 - Procédures d'évaluations et Méthode de sélection

Question: Est-ce que la sélection peut être basé sur la rencontre de tous les critères technique obligatoires et sur la soumissions recevable la plus basse pour le système de cloisons amovible (dans sa totalité) seulement (excluant les frais de transport et de préparation ainsi que la formation sur place)

Réponse : Non, la sélection sera basée sur la soumission recevable la plus basse incluant les frais de transport et de préparation ainsi que la formation sur place.