



Dienst Justitiële Inrichtingen
Ministerie van Justitie en Veiligheid

Programma van Wensen

Bijlage 2D

IBT-Kleding en materieel

t.b.v. de Dienst Justitiële Inrichtingen

Perceel 4: IBT-Handschoenen

Kenmerk : 11-DJI-IBTKLEDING-24
Datum : 31-7-2024
Versienummer : 1

Inleiding

Voor u ligt het Programma van Wensen van perceel 4; handschoenen t.b.v. de IBT.

In dit Programma van Wensen wordt uiteengezet:

- Paragraaf 1 Gunningscriterium
- Paragraaf 2 Beoordelingsprocedure Offertemodellen
- Bijlage A: Enquête vragen bij Offertemodellen t.b.v. Perceel 4 inclusief beoordelingskader

1. Gunningscriterium

De Aanbestedende dienst gunt de opdracht aan de inschrijver op basis van het gunningscriterium 'economisch meest voordelige Inschrijving' (EMVI) volgens de beste prijs-kwaliteit verhouding (BPKV) met de gewogen factor methode.

1.1 De verhouding

Bij de gunning wordt de volgende weging gehanteerd:

Subgunningscriterium	Onderwerp wens	Punten
Kwaliteit	Draagproef	600
Prijs		400
Totaal		1000

1.2 Beoordeling kwaliteit

Inschrijver dient als onderdeel van zijn Inschrijving Offertemodellen in te dienen. De beoordeling van de Offertemodellen maakt deel uit van de procedure. Met de Offertemodellen worden draagproeven gehouden. Door deze draagproeven te houden en er een score aan te verbinden wordt het onderdeel kwaliteit inzichtelijk gemaakt. De procedure is opgenomen in paragraaf 2 van dit document. De Offertemodellen zullen na definitieve gunning naar de Inschrijvers retour gestuurd worden, met uitzondering van de Offertemodellen van de winnende Inschrijver. Er zal geen vergoeding worden verstrekt voor het aanleveren en gebruiken van de Offertemodellen.

1.3 Beoordeling prijs

De score voor de totaalprijs wordt bepaald zoals omschreven in hoofdstuk 5 van het Beschrijvend document en formulier D Prijzenblad. De door Inschrijvers behaalde scores voor de totaalprijs worden pas bekend gemaakt aan de beoordelaars van de wensuitwerking nadat de beoordeling van de wensuitwerking is afgerond.

1.4 De verhouding

Het totaal van de punten die een Inschrijver heeft behaald voor de draagproef en het aantal bepaalde punten voor de totaalprijs wordt bij elkaar opgeteld. Dit vormt de totaalscore voor het gunningscriterium. Winnaar is de Inschrijver met de hoogste behaalde totaalscore.

2. Beoordelingsprocedure Offertemodellen en draagproef

Onderstaand treft u de procedure voor de beoordeling van de Offertemodellen en draagproef.

2.1 Eisen aanlevering Offertemodellen

Het IUC DJI stelt vast of de Offertemodellen voldoen aan onderstaande gestelde eisen, te weten:

- a) Per Perceel worden de Offertemodellen op de juiste wijze aangeleverd, t.w. in een gesloten verpakking en voorzien van het label zoals opgenomen in bijlage 19;
- b) In de verpakking sluit Inschrijver een bericht met hierop vermeld de naam van de Inschrijver en contactgegevens, conform de planning in paragraaf 6.2;
- c) Aantallen Offertemodellen zijn in de juiste maten aangeleverd. Maten van de gevraagde Offertemodellen zijn opgenomen in de Nota van Inlichtingen 1.

Indien geen Offertemodellen of niet alle gevraagde Offertemodellen tijdig en/of niet conform punt 1a t/m 1c worden aangeleverd, wordt de Inschrijving ter zijde gelegd en uitgesloten van verdere deelname.

2.2 Draagproef

De Offertemodellen, die conform paragraaf 2.1 niet knock-out zijn verklaard, worden beoordeeld door middel van een draagproef en enquête (zie bijlage B) door een representatieve groep van zes Gebruikers van diverse Locaties.

De Offertemodellen worden beoordeeld op de volgende aspecten:

GG = Gebruikersgemak (vraag 1)

FIP = Fysieke inspanning parcou (vraag 2)

FII= Fysieke inspanning inzet-onderdelen (vraag 3)

AB = Algemene beoordeling (vraag 4)

Testprogramma

De draagproef bestaat uit een viertal onderdelen die binnen tweeëneenhalf uren moeten worden uitgevoerd:

1. Aanbrengen, instellen en afnemen van de Offertemodellen (te beantwoorden na aanbrengen, instellen en afnemen van de Offertemodellen);
2. Doorlopen van parcours (te beantwoorden na het doorlopen van het parcours);
3. Uitvoeren diverse inzet-onderdelen (te beantwoorden na de uitvoering van de inzet-onderdelen);
4. Algemeen oordeel (te beantwoorden na het doorlopen van de hele test).

De draagproeven worden door Gebruikers individueel uitgevoerd op basis van de vragen. De Gebruiker test de IBT-Handschoenen aan de hand van de door Gebruiker normaal (dagelijks) uit te voeren werkzaamheden danwel handelingen.

De Offertemodellen worden getest in combinatie met de huidige IBT-Kleding en materieel. Zie bijlage 17 'Overzicht huidig IBT-kleding en materieel'.

2.3 Parcours

Onderdelen parcours (dit zijn onderdelen van de fysieke vaardigheidstest) in zes rondes af te leggen.

Nadere Informatie over de fysieke vaardigheidstest treft u in: <https://www.dji.nl/werken-bij-dji/fysieke-vaardigheidstoets/bereid-je-voor-op-de-fysieke-vaardigheidstoets>

In alle rondes:

- Hardlopen
- Wenden en keren

Ronde 1 – fase 1:

- 2 kilometer wandelpas (6 km/u)
- Traplopen met behulp van kast
 - De trappen zijn uitgevoerd met drie treden. Zij zijn aan weerszijden van de kast (smalle kant) geplaatst. Zowel bij het op- als aflopen hiervan moeten alle drie de treden worden gebruikt. Ook dienen minimaal 2 stappen op het bovendek van de kast gemaakt te worden.
- Over banken springen

- Het betreft hier de zogenaamde Zweedse gymnastiekbanken. De deelnemer moet in de breedte over elke bank springen. De banken staan 1,5 meter uit elkaar. De banken mogen niet worden aangeraakt.
- Kar duwen
 - De kar heeft een gewicht van 200 kilogram.
 - De kandidaat duwt de kar met twee handen in de eerste, derde en vijfde ronde over 6 meter.
 - De kar moet steeds gecontroleerd tot stilstand worden gebracht.

Ronde 1 – fase 2:

- Medicineballen verplaatsen
 - De drie medicineballen wegen elk 5 kilogram.
 - Één voor één worden de medicineballen op een fysiek verantwoorde wijze opgepakt en verplaatst naar een ander vak.

Ronde 2 – fase 1:

- Traplopen met behulp van kast
- Over banken springen
- Kar trekken
 - De kar heeft een gewicht van 200 kilogram.
 - In de tweede en vierde ronde trekt hij/zij de kar weer met twee handen 6 meter terug.
 - De kar moet steeds gecontroleerd tot stilstand worden gebracht.

Ronde 2 – fase 2:

- Over een kast heen springen (dwars): zie bijlage
 - De kast is een standaard kast met een hoogte van 80,5 centimeter.
 - De kandidaat dient zodanig over de kast heen te gaan, dat er geen lichaamsdelen aan de zijkanen van de kast passeren.
 - De kandidaat moet met minimaal één hand steunen op het bovendek. Een dievensprong en spreidsprong zijn niet toegestaan.

Ronde 3 – fase 1:

- Traplopen met behulp van kast
- Over banken springen
- Kar duwen

Ronde 3 – fase 2:

- Medicineballen verplaatsen

Ronde 4 – fase 1:

- Traplopen met behulp van kast
- Over banken springen
- Kar trekken

Ronde 4 – fase 2:

- Over een kast heen springen (dwars)

Ronde 5 – fase 1:

- Traplopen met behulp van kast
- Over banken springen
- Kar duwen

Ronde 5 – fase 2:

- Medicineballen verplaatsen

Ronde 6 – fase 1:

- 2 kilometer wandelpas (6 km/u) tot bij de pop

Ronde 6 – fase 2:

- Pop (48 kg) verplaatsen
 - De pop betreft een dummy en heeft een gewicht van 48 kilogram. De kandidaat pakt de pop vast in de okselgreep of in de Rautecgreep. De kopgreep is verboden.
 - De kandidaat vervoert de pop alsof het een levend persoon betreft (dus rustig neerleggen).
 - De kandidaat verplaatst de pop over een afstand van 5 meter.

Het parcours wordt uitgevoerd ten behoeve van beantwoording van vraag 2.

2.4 Uitvoeren diverse inzet-onderdelen

De onderstaande onderdelen van inzetten worden uitgevoerd ten behoeve van beantwoording van vraag 4 en 5;

- a. Vijf maal trap oplopen en trap aflopen
- b. Beenklem 1x zonder verzet, 1x met enig verzet
 - Buigen hoofd en bovenlichaam (helm)
 - Buigen benen en voeten (bewegingsvrijheid en slipweerstand beenbeschermers en laarzen)
- c. Achteroverhalen / Uit balans brengen gedetineerde
 - Bewegingsvrijheid / flexibiliteit bovenlichaam (voornamelijk schouders) en armen
 - Slipweerstand laarzen
- d. Boeien van liggende en van geknielde gedetineerde en boeien boven het hoofd
 - Flexibiliteit bovenlichaam en armen
 - Flexibiliteit benen en voeten
 - Slipweerstand laarzen en beenbeschermers
- e. Het oprapen van iets van de grond zonder knieën te buigen, in diverse richtingen
 - Flexibiliteit bovenlichaam en armen

2.5 Score berekening

Per vraag wordt voor ieder Offertemodel per deelnemer een beoordeling gegeven (zie het beoordelingskader in bijlage A en paragraaf 2.2 van onderhavig document).

De score komt tot stand door de optelling van alle scores op de vragen per deelnemer tot een totaalscore. Vervolgens wordt de som van de totaalscores gedeeld door het aantal deelnemers. Het resultaat van deze berekening is de score van uw Inschrijving op het subcriterium kwaliteit van de draagproef.

De maximaal totaal te behalen score is 600 punten. U dient minimaal 180 punten of hoger gescoord te hebben voor de twee onderdelen samen. Indien dit niet het geval is, dan zijn wij onvoldoende overtuigd dat u de gevraagde kwaliteit succesvol kan leveren en wordt uw Inschrijving terzijde gelegd en komt uw Inschrijving niet meer voor gunning in aanmerking.

Bijlage A Beoordelingskader en vragen Perceel 4

Beoordelingskader Handschoenen (fouilleer- en inzethandschoenen):

Alle individuele vragen worden beoordeeld conform onderstaand beoordelingskader:

Beoordeling	Omschrijving	Score
Uitstekend	Bij het testonderdeel kan ik met het desbetreffende Product mijn werk / handelingen uitstekend uitvoeren, het betreffende Product zou ik echt graag onmiddellijk in mijn uitrusting willen	20
Goed	Bij het testonderdeel kan ik met het desbetreffende Product mijn werk / handelingen goed uitvoeren en ervaar het Product als prettig	13
Voldoende	Bij het testonderdeel kan ik met het desbetreffende Product mijn werk / handelingen uitvoeren.	6
Onvoldoende	Ik word bij het testonderdeel gehinderd in mijn werkzaamheden / handelingen (pijnlijk; knelt af; is belastend; uitvoering / beweging niet mogelijk)	0

Fouilleerhandschoenen

DEEL A1 - Gebruiksgemak

Vraag 1 – Aanbrengen, instellen en afnemen IBT-Fouilleerhandschoenen

Hoe ervaart u het aanbrengen, instellen en afnemen van de beenbeschermers	Onvoldoende	Voldoende	Goed	Uitstekend
A. De handschoenen moeten op eenvoudige wijze – zonder hulp van derden - kunnen worden aan- en uitgetrokken en verwijderd. Wat is uw ervaring?				
B. Sluiten de handschoenen aan op de mouwen van de jas?				
Totaalscore van vragen 1A t/m 1B Totaalscore (GG):	punten			

DEEL A2 – Parcours

Vraag 2 – Fysieke inspanning tijdens het parcours

Hoe ervaart u de fysieke inspanning tijdens het parcours	Onvoldoende	Voldoende	Goed	Uitstekend
A. Hoe ervaart u de bewegingsvrijheid tijdens het hele parcours?				
B. Is extra fysieke inspanning nodig voor dragen van de handschoenen (denk bijv. aan tegengaan wegglijden)?				
C. Hoe ervaart u de fysieke inspanning bij het verplaatsen van een groot gewicht?				
Totaalscore van vragen 2A t/m 2C (FIP):	punten			

DEEL A3 – Uitvoeren diverse inzet-onderdelen

Vraag 3 – Fysieke inspanning tijdens de diverse inzet-onderdelen

Hoe ervaart u de fysieke inspanning tijdens de uitvoering van de diverse inzet-onderdelen	Onvoldoende	Voldoende	Goed	Uitstekend
A. Hoe ervaart u de bewegingsvrijheid bij de uitvoering van de diverse inzet-onderdelen?				
B. Is extra fysieke inspanning nodig voor dragen handschoenen (denk bijv. aan tegengaan wegglijden)?				
C. Ervaart u dat extra fysieke inspanning nodig is bij het verplaatsen van een groot gewicht?				
D. Ervaart u lichamelijk ongemak bij het gebruik en/of op de plaats blijven van de fouilleerhandschoen?				
Totaalscore van vragen 3A t/m 3D (FII):	punten			

Inzethandschoenen

DEEL B1 - Gebruiksgemak

Vraag 1 - Aanbrengen, instellen en afnemen IBT-Inzethandschoen

Hoe ervaart u het aanbrengen, instellen en afnemen van de beenbeschermers	Onvoldoende	Voldoende	Goed	Uitstekend
A. De handschoenen moeten op eenvoudige wijze – zonder hulp van derden - kunnen worden aan- en uitgetrokken en verwijderd. Hoe ervaart u dit?				
B. De handschoenen sluiten aan op de mouwen van de jas (de jas wordt over de handschoenmanchet gedragen). In welke mate sluiten de handschoenen aan op de mouwen van de jas?				
Totaalscore van vragen 1A t/m 1B Totaalscore (GG):	punten			

DEEL B2 – Parcours

Vraag 2 – Fysieke inspanning tijdens het parcours

Hoe ervaart u de fysieke inspanning tijdens het parcours	Onvoldoende	Voldoende	Goed	Uitstekend
A. Hoe ervaart u de bewegingsvrijheid tijdens het hele parcours?				
B. Is extra fysieke inspanning nodig voor dragen van de handschoenen (denk bijv. aan tegengaan wegglijden)?				
C. Hoe ervaart u de fysieke inspanning bij het verplaatsen van een groot gewicht?				
D. Ontstond er ongemak door warmtestuwing en zo ja, in welke mate?				
Totaalscore van vragen 2A t/m 2D (FIP): punten				

DEEL B3 – Uitvoeren diverse inzet-onderdelen

Vraag 3 – Fysieke inspanning tijdens de diverse inzet-onderdelen

Hoe ervaart u de fysieke inspanning tijdens de uitvoering van de diverse inzet-onderdelen	Onvoldoende	Voldoende	Goed	Uitstekend
A. Hoe ervaart u de bewegingsvrijheid bij de uitvoering van de diverse inzet-onderdelen				
B. Is extra fysieke inspanning nodig voor dragen handschoenen (denk bijv. aan tegengaan wegglijden)				
C. Ervaart u dat extra fysieke inspanning nodig is bij het verplaatsen van een groot gewicht?				
D. Ervaart u lichamelijk ongemak bij het gebruik en/of op de plaats blijven van de inzethandschoen?				
Totaalscore van vragen 3A t/m 3D (FII): punten				

Deel B4 – Algemene beoordeling

Vraag 4 - Algemene beoordeling na de tests

Beantwoord de volgende vragen over de gedragen inzethandschoen na afloop van alle tests	Onvoldoende	Voldoende	Goed	Uitstekend
A. Hoe goed bleef de handschoen op de juiste (aangebrachte) wijze zitten?				
B. Hoe goed is de inzethandschoen gedurende langere periode te dragen?				
C. In welke mate is de handschoenen te gebruiken i.c.m. de handboeien en bijbehorende sleutels?				
D. In welke mate heeft u grip met de handschoenen op de korte en lange wapenstok tijdens slaande en trekkende bewegingen met de wapenstok?				
E. In welke mate bieden de handschoenen draagcomfort over langere periode?				
F. Wat vond u van de warmtebelasting tijdens het dragen van de inzethandschoen over langere periode?				
Totaalscore van vraag 4A t/m 4F (AB): punten				