



Aanbesteding Amsterdam Skills Centre

Het Academisch Medisch Centrum (AMC) en het VU medisch centrum (VUmc) zijn voornemens om het gebouw XH47 op het terrein van het AMC te herontwikkelen tot medische opleidingsfaciliteit.

AMC en VUmc verenigen hun krachten, kennis en middelen door samen met educatie-partners en de industrie het *Amsterdam Skills Centre for Health Sciences (ASC)* te bouwen. Doel is het verhogen van de patiëntveiligheid en kwaliteit door het trainen en opleiden van chirurgen, medische specialisten, assistenten, OK technici en aanpalende professionals in een *non-patient omgeving*, gebruik makend van de beste digitale & anatomische leeromgevingen. Het ASC zal een van de top skillscentra in de wereld zijn, waar jaarlijks duizenden professionals uit meer dan 100 landen getraind worden om hun vaardigheden te verbeteren en de patiëntveiligheid te verhogen. De ambitie van het ASC is de leercurve te versnellen en de leertijd tot 33% te verkorten door onderzoek te doen naar meer effectieve leermethoden, door het gebruik van *big data*, het bouwen van nieuwe instrumenten en door wereldwijde samenwerking in het ontwikkelen van een 'New Way of Learning'. Het ontwikkelde platform, methodes en technieken worden wereldwijd beschikbaar gesteld om een bijdrage te leveren aan het opleiden van basis chirurgieteams in *Low and Middle Income Countries*, waar nog steeds 5 miljard mensen geen toegang hebben tot basischirurgie voor bijvoorbeeld een keizersnede, appendicitis of open fractuur.

Het project

Het ASC is een zelfstandige entiteit. Het gebouw waarin het ASC komt is het voormalige keukengebouw op het terrein van het AMC. Het ASC wordt een centrum waar chirurgen en paramedici training en cursussen volgen op state-of-the-art OK apparatuur, simulatoren en anatomische technieken. De cursisten komen van over de hele wereld aan op Schiphol, en zullen vaak direct naar het ASC komen. Hier worden ze gastvrij ontvangen, is er ruimte om spullen veilig op te bergen, en wordt hen een drankje aangeboden in een prettige lounge omgeving. Daarna kunnen ze voor lezingen of theorie naar een auditorium en voor cursussen naar de werkstations, waar in 'droge' en 'natte' opstellingen gewerkt kan worden. Er wordt zowel gewerkt met simulatoren als op humaan materiaal. Zodoende is er in het gebouw een afdeling waar humaan materiaal geprepareerd wordt. De functies die het ASC zal herbergen zijn een auditorium, een lounge gebied, onderwijsruimten, wetlabs, garderobes, opslagruimten, anatomie, hospitality voorzieningen en kantoorvoorzieningen.

Omdat steeds gewerkt gaat worden met de nieuwste materialen en apparatuur staat circulariteit en flexibiliteit centraal in het ontwerp en gebruik van het ASC. De faciliteit moet tegemoet komen aan flexibel wisselende opstellingen en trainingen. Muren tussen de wetlabs, het auditorium en onderwijszalen kunnen worden weggeschoven en apparatuur zal eenvoudig aan te sluiten maar ook aan-, af te voeren en op te slaan zijn. De medische inrichting valt buiten de scope van de aanbesteding. De faciliteit zal gebruikt worden door VUmc, AMC en door andere partners.



De opdracht

ASC is voornemens om de bouwkundige, elektrotechnische en werktuigbouwkundige werkzaamheden in één perceel aan te besteden. Wij zullen u vragen om samen met ons in een periode van 7 maanden van gunning tot oplevering het ASC in het vrijstaande XH 47 gebouw te realiseren. Aanbesteding zal plaatsvinden op basis van een combinatie van prestatie-eisen, DO+ en (besteks-)specificaties van kritische punten. Na gunning van de opdracht zal het bestek door de geselecteerde aannemer in samenspraak met het ontwerpteam van het ASC in een bouwteam worden uitgewerkt, waarbij de verantwoordelijkheid ligt bij de aannemer. Gelijktijdig aan deze ontwerpfase zal het inbouwpakket uit het gebouw gesloopt moeten worden door de aannemer. Het werk zal verder bestaan uit het herindelen van het gebouw en nieuwe installaties van het pand, renovatie van bestaande elementen, enkele gevelaanpassingen, achterstallig onderhoud, dakaanpassingen, het plaatsen van een zwaarlastplafond, en een invulling van het terrein. De medische inrichting valt buiten de scope van de opdracht.

De planning

De aanbesteding wordt naar verwachting in week 30 gepubliceerd. Het ASC zal geïnteresseerde vervolgens vragen om begin september een aanmelding in te dienen. De inschrijvingsfase van de aanbesteding zal plaatsvinden in de periode begin september 2017 tot begin november 2017. Gunning van de opdracht zal eind november 2017 plaatsvinden waarna direct gestart wordt met de (ontwerp-) werkzaamheden ten behoeve van een tijdige oplevering. De oplevering van het ASC gebouw staat gepland in week 30 van 2018.

Het ASC realiseert zich dat er met deze planning veel van geïnteresseerden gevraagd wordt. Om u snel op weg te helpen organiseert het ASC een informatiebijeenkomst op **19 juli aanstaande om 15.00 uur**. Tijdens deze informatiebijeenkomst zal uitleg worden gegeven over de opdracht, de aanbesteding en is er gelegenheid tot het stellen van vragen. Achteraf zal een verslag van deze bijeenkomst worden gepubliceerd.

Wilt u deze informatiebijeenkomst bijwonen? Meldt u zich dan aan door een email te sturen naar: info@atosborne.nl, o.v.v. informatiebijeenkomst ASC. U ontvangt in dat geval een bevestiging met de locatie en routebeschrijving voor de informatiebijeenkomst.