
Robotika - eszközbeszerzés

I.D.: 106206813

A szerződés típusa:	Árubeszerzés	A dokumentum típusa:	Új kiírások, ajánlati felhívások
---------------------	--------------	----------------------	----------------------------------

CPV kódok:	38970000 38000000 48000000	Beadási határidő:	2025.01.16 09:00
------------	----------------------------------	-------------------	------------------

Ajánlatkérő szervezet:	Rudolf Kalman Óbudai Egyetemért Alapítvány	Rövid összefoglaló:	<p>Az Óbudai Egyetem stratégiai K+F+I területe a robotika. A közbeszerzés célja a meglévő eszközszerkezet kiegészítése a versenyképesség javítása érdekében és az ipari együttműködések előmozdítása céljából. A beruházás a mobil robotikai eszközszerkezet bővítését célozza. A beszerezni kívánt eszközök a mobil manipuláció terén hivatottak biztosítani a korszerű kutatásokhoz és ipari fejlesztésekhez szükséges technikai háttérrel beleértve a mobil platformokat, a manipulátor karokat és a megfogó berendezéseket egyaránt. A fejlesztés nem csak a műszaki és technológiai kihívásokra koncentrálnak, hanem a képzési szükségletekre is, támogatva a technológia területén folyó kutatásokat és oktatást, és ezzel hozzájárulva a jövő mérnökeinek és szakembereinek kiváló képzéséhez. Beszerezni kívánt eszközök: 1. rész: Kutatási célú mobil manipulátor 1 db 2. rész: 3 ujjas antropomorf robotkéz beszerzése 1 db 3. rész: Robotgyártó független offline robot szimulációs program beszerzése 1 db 4. rész: Kollaboratív elektromos párhuzamos robot megfogó 1 db Robot megfogó gyors cserélő kit 3 db 5. rész: Ipari alkalmazású mobil manipulátor 1 db - Minden szállított eszköz, működtetést biztosító szoftverének, egyéb rendszernek alkalmasnak kell lennie a megrendelő számára oktatás, képzés és kutatás-fejlesztési, és egyetemi demonstrációs célok kiszolgálására. - Ajánlatkérő az Ajánlattételi felhívásban és a műszaki dokumentációban rögzített szabvány, műszaki engedély, műszaki előírások, műszaki ajánlás vagy típus helyett azzal műszakilag, funkcionalitás és minőség szerint egyenértékű megajánlást is elfogad, az Ajánlattételi felhívásban és Dokumentációban előforduló gyártmány, vagy típus megnevezés a tárgy jellegének egyértelmű meghatározása érdekében történt. Bármely típus vagy gyártmány megjelölés a „vagy azzal egyenértékű” megjelöléssel értendő. Az egyenértékűséget ajánlattevőnek az ajánlatában igazolnia és a megfelelő dokumentumokkal alátámasztania szükséges. (321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (3) és (5) bekezdése). - A részletes feladatleírást és feltételeket a Közbeszerzési Dokumentáció Műszaki leírása tartalmazza.</p>
------------------------	--	---------------------	--

Összefoglaló: Az Óbudai Egyetem stratégiai K+F+I területe a robotika. A közbeszerzés célja a meglévő eszközrendszer kiegészítése a versenyképesség javítása érdekében és az ipari együttműködések előmozdítása céljából. A beruházás a mobil robotikai eszközrendszer bővítését célozza. A beszerezni kívánt eszközök a mobil manipuláció terén hivatottak biztosítani a korszerű kutatásokhoz és ipari fejlesztésekhez szükséges technikai háttérrel beleértve a mobil platformokat, a manipulátor karokat és a megfogó berendezéseket egyaránt. A fejlesztés nem csak a műszaki és technológiai kihívásokra koncentrálnak, hanem a képzési szükségletekre is, támogatva a technológia területén folyó kutatásokat és oktatást, és ezzel hozzájárulva a jövő mérnökeinek és szakembereinek kiváló képzéséhez.

Beszerezni kívánt eszközök: 1. rész: Kutatási célú mobil manipulátor 1 db 2. rész: 3 ujjas antropomorf robotkéz beszerzése 1 db 3. rész: Robotgyártó független offline robot szimulációs program beszerzése 1 db 4. rész: Kollaboratív elektromos párhuzamos robot megfogó 1 db Robot megfogó gyors cserélő kit 3 db 5. rész: Ipari alkalmazású mobil manipulátor 1 db - Minden szállított eszköz, működtetést biztosító szoftverének, egyéb rendszernek alkalmasnak kell lennie a megrendelő számára oktatás, képzés és kutatás-fejlesztési, és egyetemi demonstrációs célok kiszolgálására. - Ajánlatkérő az Ajánlattételi felhívásban és a műszaki dokumentációban rögzített szabvány, műszaki engedély, műszaki előírások, műszaki ajánlás vagy típus helyett azzal műszakilag, funkcionalitás és minőség szerint egyenértékű megajánlást is elfogad, az Ajánlattételi felhívásban és Dokumentációban előforduló gyártmány, vagy típus megnevezés a tárgy jellegének egyértelmű meghatározása érdekében történt. Bármely típus vagy gyártmány megjelölés a „vagy azzal egyenértékű” megjelöléssel értendő. Az egyenértékűséget ajánlattevőnek az ajánlatában igazolnia és a megfelelő dokumentumokkal alátámasztania szükséges. (321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (3) és (5) bekezdése). - A részletes feladatleírást és feltételeket a Közbeszerzési Dokumentáció Műszaki leírása tartalmazza.
