

---

## Csontsebészeti robot beszerzése

I.D.: 107450725

---

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

---

CPV kódok:	33162100	Beadási határidő:	2025.01.31 09:00
------------	----------	----------------------	------------------

---

Ajánlatkérő szervezet:	Széchenyi István Egyetem	Rövid összefoglaló:	<p>1 db komplett sebészeti robotrendszer beszerzése. A robotrendszerrel szemben támasztott műszaki követelmények: A robotikus rendszer legyen alkalmas térdprotézis robotikus és csípőprotézis navigált beültetésére az anatómiai adottságok széles spektrumának számítógépes feldolgozásával. "A rendszer a következő elemeket tartalmazza: - 1 db alapkészülék, navigációval támogatott robotműtétek elvégzéséhez - 2 közvetlen egymás utáni térdprotézis műtét robotikus elvégzésére alkalmas műszerkészlet - 2 db csontfelszín kialakításra alkalmas motor térdprotézishez - 2 közvetlen egymás utáni csípőprotézis műtét navigált elvégzésére alkalmas műszerkészlet - 200 db robottal végzett műtét elvégzéséhez szükséges steril fogyóanyag szett (a robotikus rendszert szolgáló fogyóanyag)"</p> <p>A műtétek elvégzéséhez primer műszerkészletek kihelyezése szükséges. A gép intraoperatív módon végezzen folyamatos adatgyűjtést a páciensről, így kutatás-fejlesztési céllal is legyen alkalmazható. Nemzetközi műtéti adategyesítő hálózat is legyen elérhető a rendszerhez. Tervezőszoftver álljon rendelkezésre a csípőprotézis műtétek tervezéséhez. A rendszer legyen alkalmas a következő típusú térdprotézis műtétek robotikus kivitelezésére: - Unikondiláris - Primer totál térdprotézis - Revíziós térdprotézis</p> <p>A robotikus rendszer elemeit fényvisszaverő prizmák segítségével látja a kamera, tizedmiliméteres pontossággal meghatározva azok helyzetét. Alapcsomagnak az alábbi szolgáltatásokat kell tartalmaznia: 2 év teljeskörű jótállás és szerviz szolgáltatás, ami felhasználói hibából eredő meghibásodásokra is kiterjed 5 év szoftver licenz előfizetés díját - A kézidarabok esetleges szervizügyi esetén 24 órán belül cseredarab biztosítása. - Gyártói támogató háttér folyamatos telefonos ügyfélszolgálat és helyszíni technikai segítségnyújtás - Forgalmazói szakmai műtéti támogatás nyújtása minimum 12 hónap időtartamban. - 1 fő akkreditált képzés biztosítása térd és csípő műtétek elvégzéséhez.</p>
------------------------	--------------------------	---------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

---

Összefoglaló: 1 db komplett sebészeti robotrendszer beszerzése. A robotrendszerrel szemben támasztott műszaki követelmények: A robotikus rendszer legyen alkalmas térdprotézis robotikus és csípőprotézis navigált beültetésére az anatómiai adottságok széles spektrumának számítógépes feldolgozásával. "A rendszer a következő elemeket tartalmazza: - 1 db alapkészülék, navigációval támogatott robotműtétek elvégzéséhez - 2 közvetlen egymás utáni térdprotézis műtét robotikus elvégzésére alkalmas műszerkészlet - 2 db csontfelszín kialakításra alkalmas motor térdprotézishez - 2 közvetlen egymás utáni csípőprotézis műtét navigált elvégzésére alkalmas műszerkészlet - 200 db robottal végzett műtét elvégzéséhez szükséges steril fogyóanyag szett (a robotikus rendszert szolgáló fogyóanyag)" A műtétek elvégzéséhez primer műszerkészletek kihelyezése szükséges. A gép intraoperatív módon végezzen folyamatos adatgyűjtést a páciensről, így kutatás-fejlesztési céllal is legyen alkalmazható. Nemzetközi műtéti adategyesítő hálózat is legyen elérhető a rendszerhez. Tervezőszoftver álljon rendelkezésre a csípőprotézis műtétek tervezéséhez. A rendszer legyen alkalmas a következő típusú térdprotézis műtétek robotikus kivitelezésére: - Unikondiláris - Primer totál térdprotézis - Revíziós térdprotézis A robotikus rendszer elemeit fényvisszaverő prizmák segítségével látja a kamera, tizedmiliméteres pontossággal meghatározva azok helyzetét. Alapcsomagnak az alábbi szolgáltatásokat kell tartalmaznia: 2 év teljeskörű jótállás és szerviz szolgáltatás, ami felhasználói hibából eredő meghibásodásokra is kiterjed 5 év szoftver licenz előfizetés díját - A kézidarabok esetleges szervizüzgyei esetén 24 órán belül cseredarab biztosítása. - Gyártói támogató háttér folyamatos telefonos ügyfélszolgálat és helyszíni technikai segítségnyújtás - Forgalmazói szakmai műtéti támogatás nyújtása minimum 12 hónap időtartamban. - 1 fő akkreditált képzés biztosítása térd és csípő műtétek elvégzéséhez.

---