

Szállítási szerződés

Szerződés száma: 59/E/2011/SZTE

amely létrejött a **Szegedi Tudományegyetem** (6720 Szeged, Dugonics tér 13.), mint Megrendelő és a **Festo Automatika Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.** (1037 Budapest, Csillaghegyi út 32-34., Cg. szám: 01-09-060461, adószám: 10159277-2-41, képviseli: Szövényi-Lux Márton), mint Szállító között, közbeszerzési eljárás során az alábbiak szerint.

1. A szerződés tárgya

1.1. A szerződés tárgya a Megrendelőnek a Közbeszerzési Értesítőben 2011.04.08. napján K.É.-8279/2011 számon megjelent, 59/E/2011/SZTE eljárási számú Ajánlattételi felhívásában és a jelen szerződés mellékletét képező dokumentumokban részletesen meghatározott minőségű **PC-vel vezérelt gyártástechnológiai munkaállomás** (továbbiakban: Áru) jelen szerződés szerinti feltételekkel való határidős adásvétele (szállítása), az **SZTE Mérnöki Kar Mechatronikai Labor** részére.

1.2. Az árunak és a feltételeknek meg kell felelnie a jelen szerződés mellékletében foglalt specifikációnak, valamint a Szállító által az ajánlata mellékleteként csatolt leírásokban, illetve prospektusokban rögzített jellemzőknek, illetve a hatályos minőségi bizonyítványnak.

1.3. Pályázati forrás: TIOP-1.3.1-07/2/2F-2009-0004

A Dél-alföldi Tudáspólus felsőoktatási infrastruktúrájának fejlesztése.

2. Vételár: 7.854.273,-Ft + ÁFA, azaz bruttó 9.817.841,-Ft

E szerződés teljesítésével összefüggő összes adót, vámot, illetéket, engedélyezési díjat, szállítási költséget stb. teljes mértékben a Szállító viseli.

A fenti ár módosítására kizárólag kétoldalú, írásos megállapodás alapján kerülhet sor, a Kbt.-ben rögzítettek alapján.

3. Fizetési mód

3.1. A **Megrendelő** a fenti 2. pont szerinti vételárat - részteljesítés esetén a vételár megfelelő részét - az alábbi 4. pont szerinti teljesítési helyen való teljesítést követően a Kbt. 305. § szerinti határidőn belül, a **Szállító Commerzbank Zrt.**-nél vezetett 14220225-02745006 számú számlájára való átutalással egyenlíti ki. A **Szállító** az áruszámlához csatolni köteles az átvételi elismervényét.

A Kbt. 305. §-ának megfelelően a kifizetések az alábbi rendben történnek:

A szállító legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig kötelesek nyilatkozatot tenni a megrendelőnek, hogy mekkora összegre jogosult az ellenszolgáltatásból, továbbá legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig köteles nyilatkozatot tenni, hogy az általa a teljesítésbe bevont alvállalkozók, illetve a velük munkaviszonyban vagy egyéb foglalkoztatási jogviszonyban nem álló szakemberek egyenként mekkora összegre jogosultak az ellenszolgáltatásból, egyidejűleg felhívja az alvállalkozókat és szakembereket, hogy állítsák ki ezen számláikat.

A szállító a teljesítés elismerését követően haladéktalanul azon összegre vonatkozóan jogosult számlát kiállítani a megrendelő felé, mely az általa a szerződés teljesítésébe bevont alvállalkozókat, illetve a vele munkaviszonyban vagy egyéb foglalkoztatási jogviszonyban nem álló szakembereket illeti meg, amely ellenértéket a megrendelő **45 napon belül** átutalja a szállítónak.

A szállító haladéktalanul kiegyenlíti az alvállalkozók, illetve szakemberek számláit, illetőleg az Art. 36/A. § (3) bekezdése szerint azt (annak egy részét) visszatartja. A szállító átadja a fenti átutalások igazolásainak másolatait, vagy az alvállalkozó (szakember) köztartozást mutató együttes adóigazolásának másolatát a megrendelőnek [utóbbit annak érdekében, hogy

a megrendelő megállapíthassa, hogy a szállító jogszerűen nem fizette ki a (teljes) összeget az alvállalkozónak].

A szállító benyújtja az ellenszolgáltatás fennmaradó részére vonatkozó számláját, mely ellenértékét a megrendelő **15 napon belül** átutalja a szállítónak, ha ők az alvállalkozókkal szembeni fizetési kötelezettségüket az Art. 36/A. §-ára is tekintettel teljesítették.

Ha a szállító az alvállalkozók felé történő kifizetési kötelezettségét, valamint a megrendelő felé fennálló fentiek szerinti igazolási kötelezettségét nem teljesíti, az ellenszolgáltatás fennmaradó részét a megrendelő őrzi és az akkor illeti meg a szállítót, ha igazolja, hogy a fentiek szerinti kötelezettségét teljesítette, vagy hitelt érdemlő irattal igazolja, hogy az alvállalkozó vagy szakember nem jogosult az ajánlattevő által bejelentett összegre vagy annak egy részére.

3.2. A **Megrendelő** késedelmes fizetése esetén a **Szállító** a Ptk. szerinti késedelmi kamat számlázására jogosult.

3.3. A Megrendelő felhatalmazza a Szállítót, hogy a Kbt. 305. § (6) bekezdése szerinti feltételek teljesülése esetén –a Megrendelő legalább 3 munkanappal történő előzetes írásbeli értesítésével - a Kbt. 99. § (1) bekezdésében foglalt beszédési megbízást a pénzforgalmi szolgáltatójánál érvényesítse.

4. Teljesítési hely:

Szállítási és számlaküldési cím:

Szegedi Tudományegyetem
Mérnöki Kar
6725 Szeged Moszkvai krt. 9.

Számlázási cím:

Szegedi Tudományegyetem, 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

5. Szállítási feltételek és határidők

5.1. Az Árunak a teljesítési helyig történő szállításáért a **Szállító** külön díjazást nem igényelhet. A **Szállító** a leszállítandó Árut a szállítás módjának, illetve az előírásoknak megfelelő csomagolásban szállítja le, és a beszereléssel, üzembe helyezéssel, betanítással ill. engedélyek, áruleírások, egyéb szükséges dokumentumok beszerzésével, illetve azoknak a Megrendelő részére történő átadásával teljesíti.

5.2. A **teljesítési határidő:** a szerződéskötést követő **56 napon** belül kell a készüléket leszállítani és üzembe helyezni. Az Szállító köteles a szállítás várható időpontja előtt 3 munkanappal a szállítás helye szerinti Intézményt értesíteni.

5.3. A **Szállító** köteles az Áru feladását követően az eredeti áruszámlát a **Megrendelő** részére megküldeni, az átvevő hely átvételi elismervényének mellékelésével. A leszállított termékekhez szállítólevelet is köteles mellékelni a **Szállító**, melyen a termék gyártási száma illetve a beazonosításra alkalmas adat is szerepel.

5.4. A **Szállító** előszállításra csak a **Megrendelő** előzetes írásos hozzájárulásával jogosult.

5.5. A Számviteli Törvény 25.§ 6. pontja alapján, az ajánlattevő csatoljon a szoftverhez egy hivatalos tanúsítványt, amely tartalmazza a használati időt (a szoftvert véglegesen, vagy meghatározott ideig lehet használni). A tanúsítványra tulajdonjog vásárlása esetén is szükség van.

6. Csomagolás, tárolás

6.1. A **Szállító** az **Árut** a fuvarozás módjának megfelelő csomagolásban szállítja le. A csomagokon (ládakon) fel kell tüntetni a megfelelő kezelésre és tárolásra vonatkozó feliratokat, illetve címkéket.

6.2. Amennyiben a leszállításkor a beüzemelés a Megrendelőnek felróható okból nem lehetséges, úgy egy további egyeztetett időpontban, de legkésőbb 3 munkanapon belül a

Szállító köteles a beüzemelést ismételten, költségmentesen biztosítani. Ezen időszakban az áru tárolása a Megrendelő feladata és felelőssége.

7. Az Áru üzembe helyezése

7.1. Az Áru üzembe helyezése a **Szállító** feladata, azért a vételáron felül ellenszolgáltatást nem követelhet.

7.2. A beüzemelés során az árunak rendelkeznie kell az összes alkatrészszel illetve a gyári előírás szerinti további tartozékkal, valamint működni kell minden a specifikációban vállalt funkciónak.

7.3. A beüzemelés során a Megrendelő által megjelölt legalább 2 fő részére az áru működését, annak kipróbálható funkcióit be kell tanítani, biztosítani kell továbbá a leszállítást követő 1 éven belüli legalább 2 szakmai konzultációt az eszközök használatával, működésével kapcsolatban, a felhasználás helyén (felhasználói igény esetén).

7.4. A sikeres beüzemelést a Megrendelő képviselőjére jogosult vezetője igazolja.

8. Ellenőrzések és vizsgálatok

8.1. A **Megrendelő** az **Áru** átadás-átvétele során jogosult, de 5 munkanapon belül köteles elvégezni minden vizsgálatot és mérést annak megállapítására, hogy az **Áru** megfelel-e a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak.

8.2. Ha az átadás-átvétel során a **Megrendelő** azt állapítja meg, hogy az **Áru** nem felel meg a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak, akkor a **Megrendelő** az **Áru** kicserélését követelheti, és megjelölheti a kicserélés határidejét, a **Szállító** pedig köteles a **Megrendelő** által megjelölt igényt haladéktalanul és térítésmentesen kielégíteni.

9. Szavatosság, jótállás

9.1. A **Szállító** az üzembe helyezést követően **minimum 12 hónap teljes körű jótállást vállal** és szavatolja, hogy a szállított **Áru** alkalmas a rendeltetésszerű használatra, valamint mentes mindenfajta fejlesztési, anyagbeli, kivitelezési, illetve a **Szállító** vagy közreműködői tevékenységével vagy mulasztásával bármilyen más módon összefüggő hibáktól. A Szállító a jótállási idő alatt a hiba bejelentését követő 3 munkanapon belül a helyszínen megkezdi a hiba kijavítását illetve a hiba jellegétől függően – a Megrendelővel egyeztetve – a szükséges javításokat szakszervizben elvégezteti. A jótállási idő alatt a garanciális javítás egyetlen költségeleme sem terhelhető az ajánlatkérőre, így nem számolható fel kiszállási díj vagy munkabér, és a javításkor kötelezően cserélendő fogyóanyagokon felül egyéb anyagköltség sem. A jótállási idő a javítás idejével meghosszabbodik.

9.2. A **Megrendelő** köteles írásban haladéktalanul értesíteni a **Szállítót** a szavatosság, illetve a jótállás alapján érvényesíteni kívánt bármilyen igényről.

9.3. Ha a **Szállító** nem, vagy nem szerződészerűen tesz eleget a kötelezettségének, akkor a **Megrendelő** a **Szállító** költségére, kockázatára és felelősségére jogosult - de nem köteles - minden ésszerű intézkedést megtenni az **Áru** kicserélése érdekében.

9.4. A Szállító cserealkatrészeket minimum 7 évig biztosítja, illetve megfelelő szakember által biztosított tréning és módszer kidolgozási segédleteket nyújt.

10. Kötbér

10.1. A jelen szerződésben rögzített bármely kötelezettsége késedelmes vagy hibás teljesítés esetén a **Szállító** kötbért köteles fizetni a **Megrendelőnek**. A kötbér akkor is jár, ha a megrendelőnek kára nem merült fel. A késedelmi kötbér mértéke a késedelemmel érintett eszköz nettó értékének napi 1%-a, de legfeljebb a teljes ellenérték 20%-a. A kötbérek a szerződésszegések napján esedékessé válnak.

10.2. A kötbér kifizetése nem érinti a **Megrendelő** azon jogát, hogy a szerződésszegéssel okozott és a kötbér összegével nem fedezett kárának megtérítését követelje.

11. Engedélyek

A **Szállító** a saját költségére köteles biztosítani a **Megrendelő** részére az **Áruk** felhasználásához szükséges engedélyeket, igazolásokat.

12. Hatályba lépés

12.1. A jelen szerződés csak a Kbt. által megszabott feltételek szerint, a szerződő Felek közös megegyezésével, írásos formában módosítható.

12.2. Minden, a jelen szerződés keretében a **Felek** által egymásnak küldött értesítésnek írott formában (ajánlott levélben, telefaxon) kell történnie. Ezen értesítések hatálya a címzett általi átvételkor, illetve neki történő kézbesítéskor áll be. A **Felek** közötti levelezés nyelve: magyar.

12.3. A jelen szerződés mellékletei, valamint a Szállító által benyújtott ajánlat és a közbeszerzési dokumentáció a szerződés elválaszthatatlan részét képezik. Ha a szerződést alkotó okmányok között ellentmondás mutatkozik, akkor - ebben a sorrendben - a közbeszerzési dokumentáció, jelen szerződés, a jelen szerződés mellékletei, illetve a Szállító által benyújtott ajánlat tartalma az irányadó.

12.4. A szerződő Felek mentesülnek a jelen szerződésből fakadó kötelezettségeinek nem, vagy részleges teljesítésével kapcsolatos felelősség alól, ha a nem teljesítés elháríthatatlan erők következménye. Elháríthatatlan erőn az olyan, az illetékes Kereskedelmi Kamara által igazolt körülményeket kell érteni, melyek a jelen szerződés aláírását követően felmerülő, előreláthatatlan események következtében állnak be. Ilyennek tekinthetők főképp, de nem kizárólag a háború, földrengés, tűzvész, általános sztrájk, robbanás, általános anyag- és üzemanyaghány. Az elháríthatatlan erő által érintett fél köteles a másik felet a vis maior helyzet bekövetkeztéről, illetve megszüntéről 15 napon belül értesíteni.

13. Választott bíróság, alkalmazott jog

A jelen szerződésből eredő jogvitákat a szerződő felek megkísérlik békés úton rendezni. Amennyiben ez 30 napon belül nem vezet eredményre, a szerződő Felek a vita elbírálása céljából alávetik magukat a Magyar Kereskedelmi és Iparkamara mellett szervezett állandó Választott Bíróság kizárólagos illetékességének. A felek kikötik, hogy az eljárás nyelve magyar és az eljárásban a magyar jogot kell alkalmazni.

Szeged, 2011. június 20.

Megrendelő:



Prof. Dr. Szabó Gábor
rektor



Dr. Majó Zoltán
gazd.-i és műszaki főig.



Dr. Sümeginé Töröcsik Tünde
penzügyi keretért felelős projektvezető

Szállító:

FESTO
Automatika Kereskedelmi
és Szolgáltató Kft.
DIDACTIC

1037 Budapest
Sárligeti út 32-34.
Telefon: 10159277-2-41

Szövényi-Lux Márton
ügyvezető igazgató
Festo Kft. 0/2

MELLÉKLET

MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ

A Szegedi Tudományegyetem 59/E/2011/SZTE. számú szállítási szerződéséhez

1 db PC-vel vezérelt gyártástechnológiai munkaállomás

Eszköz leírása: 5 állomásos PC-vel vezérelt elektropneumatikus gyártósor (lehetséges állomások például: adagoló állomás, mérő és vizsgáló állomás, megmunkáló állomás, transzportáló állomás, válogató és raktározó állomás) és pneumatikus munkahely profiltáblával és azon elhelyezhető pneumatikus és elektropneumatikus elemekkel; oktatószoftverrel

A megajánlott eszköz gyártója és típusjelölése:	Ajánlat megfelelése a minimum követelményeknek	
Az eszközzel szemben támasztott minimum követelmények:	azonos / eltérő	Az ajánlat szerinti eszköz műszaki paramétere
Pneumatikus labormunkahely	azonos	Pneumatikus labormunkahely
<ul style="list-style-type: none"> üzemi nyomástartomány: 300-800 kPa (3-8 bar) levegőáram: max. 750 l/min profiltáblák: asztalra helyezhető vagy álló pneumatikus elemkészlet elektropneumatikus elemkészlet 	azonos	<ul style="list-style-type: none"> üzemi nyomástartomány: 300-800 kPa (3-8 bar) levegőáram: max. 750 l/min munkahenger löket: 100 mm tömítő átmérő: 4x0,75 mm Munkahelyi mérete: 1400x1200x780 mm Profiltábla mérete: álló, 700x700 mm Horonyosztás: 50 mm Anyaga: eloxált alumínium pneumatikus elemkészlet elektropneumatikus elemkészlet
Kompresszor	azonos	Kompresszor
<ul style="list-style-type: none"> alkalmas legyen a rendszer működtetéséhez szükséges sűrítő levegő előállítására motor: 230 V/50 Hz, egyfázisú nyomás: max. 800 kPa (8 bar) 	azonos	<ul style="list-style-type: none"> motor: 230 V/50 Hz /0,35 kW egyfázisú nyomás: max. 800 kPa (8 bar) szívóteljesítmény: 50 l/min tartály térfogata: 50 l zajszint: 48 dB
Oktatószoftver	azonos	Oktatószoftver
Alkalmas pneumatikus és elektropneumatikus kapcsolási rajzok készítésére és azok valós idejű szimulálására.	azonos	Alkalmas pneumatikus és elektropneumatikus kapcsolási rajzok készítésére és azok valós idejű szimulálására.

A szabványos jelképeket szimbólumkönyvtárból a szokásos Windows-funkciók segítségével (Drag & Drop) lehet a rajz-munkafelületen elhelyezni. A megfelelő elemek parametrizálhatóak (nyomás, átforgatási keresztmetszet, idő, stb). A rendszer jellemző értékei adott pontokon kijelvezhetőek (nyomás, térfogatáram, sebesség).	azonos	A szabványos jelképeket szimbólumkönyvtárból a szokásos Windows-funkciók segítségével (Drag & Drop) lehet a rajz-munkafelületen elhelyezni. A megfelelő elemek parametrizálhatóak (nyomás, átforgatási keresztmetszet, idő, stb). A rendszer jellemző értékei adott pontokon kijelvezhetőek (nyomás, térfogatáram, sebesség).
Lehetőség van dinamikus szimulációra is, amely láthatóvá teszi az időben változó jellemzőket (nyomás felépülése, gyorsulás, tömegtehetetlenség, tapadó és csúszó súrlódás).	azonos	Lehetőség van dinamikus szimulációra is, amely láthatóvá teszi az időben változó jellemzőket (nyomás felépülése, gyorsulás, tömegtehetetlenség, tapadó és csúszó súrlódás).
Valamennyi elemről leírás, színes ábrákkal. A különböző funkciójú elemekről animált metszeti ábrák.	azonos	Valamennyi elemről leírás, színes ábrákkal. A különböző funkciójú elemekről animált metszeti ábrák.
Az előzőekből tetszőleges, a tanár által összeállított diabemutatók készíthetők.	azonos	Az előzőekből tetszőleges, a tanár által összeállított diabemutatók készíthetők.
Legyenek videofilmek különböző alkalmazási példákkal.	azonos	Rendelkezésre állnak videofilmek különböző alkalmazási példákkal.
Egy interface segítségével a képernyőn megépített elektromos vezérlőkapcsolás képes valódi, 24V egyenfeszültséggel működő elektropneumatikus összeállítás működtetésére.	azonos	Egy interface segítségével a képernyőn megépített elektromos vezérlőkapcsolás képes valódi, 24V egyenfeszültséggel működő elektropneumatikus összeállítás működtetésére.
A szoftver használható egy Windows operációs rendszer alatt futó informatikai hálózat bármely gépéről.	azonos	A szoftver használható egy Windows operációs rendszer alatt futó informatikai hálózat bármely gépéről.
Gyártástechnológiai munkaállomások: funkciók például: adagolás, mérés, megmunkálás, átrakás, szortírozás vezérlés: a fenti feladatok elvégzéséhez szükséges vezérlőegységek	azonos	MPS állomások: funkciók: adagolás, mérés, megmunkálás, átrakás, szortírozás vezérlés: állomásonként Siemens S7 PLC vezérlővel, munkaprogramokkal, és egy vezérlő PC-vel Profiltábla:

		<ul style="list-style-type: none"> • profiltábla mérete: 700x350 mm • horonyosztás: 50 mm • anyaga: Eloxált alumínium <p>Állványzat:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MPS3 mérete: 1050x700x840 mm • MPS2 mérete: 700x700x840 mm • anyaga: Eloxált alumínium
<p>Energiaellátás:</p> <p>Elektromos: bemeneti fesz: 230/ V AC kimeneti fesz: 24 V DC, rövidzárvédett kimeneti áram: max. 4,5 A érintésvédelem: kettős szigetelés, biztonsági leválasztó transzformátor</p> <p>Pneumatikus: üzemi nyomás: 6 bar légszállítás min: 25 l/min</p>	<p>azonos</p>	<p>Energiaellátás:</p> <p>Elektromos: bemeneti fesz: 230/ V AC kimeneti fesz: 24 V DC, rövidzárvédett kimeneti áram: max. 4,5 A érintésvédelem: kettős szigetelés, biztonsági leválasztó transzformátor</p> <p>Pneumatikus: üzemi nyomás: 6 bar légszállítás min: 25 l/min</p>