

# ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS

## IKT eszközök beszerzése

### MÓDOSÍTÁSOKKAL EGYSÉGES SZERKEZETBEN

*Amely létrejött egyrészről,*

**Soproni Tankerületi Központ**

székhely: 9400 Sopron, Bajcsy-Zsilinszky utca 9.

adószám: 15835413-2-08

bankszámlaszám: 10033001-00336884-30005204

képviselő: Marek János igazgató

mint Vevő (a továbbiakban: **Vevő**),

*Másrészről,*

Konkoord Irodatechnika Kft.

székhely: 9023 Győr, Fehérvári út 17/b.

adószám: 11124766208

bankszámlaszám: 10200249-33089979-00000000

képviselő: Németh László

mint Eladó (a továbbiakban: **Eladó**)

között (a továbbiakban egyenként: **Fél/fél együtt: Felek/felek**) az alulírott helyen és időben az alábbi feltételek szerint:

### I. ELŐZMÉNYEK

1. Vevő, a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (továbbiakban: **Kbt.**) III. rész 112. § (1) bekezdés a) pont szerinti, nyílt eljárást folytatott le „**IKT eszközök beszerzése**” tárgyában. Eladó tárgyi eljárás **2. része: „LEGO termékek, egyéb robotok beszerzése”** vonatkozásában a törvényes feltételeknek megfelelő érvényes ajánlatot nyújtott be, amely az ajánlattételi felhívás szerinti értékelési szempont vonatkozásában a legjobb ár szempontú ajánlatként került kiválasztásra, amelynek megfelelően Vevő az Eladót hirdette ki az eljárás nyerteseként.
2. Szerződő Felek rögzítik, hogy a Szerződést a Kbt. 131. § rendelkezései alapján a fent hivatkozott közbeszerzési eljárásra tekintettel, annak részeként írják alá. A közbeszerzési eljárás dokumentumai jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezik, különös tekintettel az ajánlattételi felhívás és az ajánlattételi dokumentáció rendelkezéseire, valamint a nyertes ajánlat tartalmára.
3. A szerződés pénzügyi forrásait az **EFOP - 3.2.3-17-2017-00038** számú projekt támogatása biztosítja.

## II. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK

1. Eladó a jelen Szerződés aláírásával kijelenti és szavatolja, hogy a szerződésben foglalt feladat elvégzésére képes és alkalmas, valamint tevékenységi körében a szerződés tárgyát képező feladat végrehajtásával kapcsolatos tevékenységek szerepelnek.
2. Eladó jelen Szerződés aláírásával akként nyilatkozik, hogy a Szerződés elválaszthatatlan részét képező dokumentumokat és a Vevő által a közbeszerzési eljárás során, illetve a Szerződés megkötésével kapcsolatosan rendelkezésére bocsátott egyéb dokumentumokat, mint szakvállalat saját felelősségére ellenőrizte, az azokban foglalt tényeket, előírásokat ismeri. Eladó a szállítási díjat ezen információk figyelembevételével, megfelelőnek ítélt szakmai tapasztalatára alapozva állapította meg. Eladó a Szerződés teljesítéséhez szükséges munkákat kalkulálni tudta, és a műszaki és igény szintbeli bizonytalanságokat is figyelembe vette, az ezekkel kapcsolatos pénzügyi kockázatokat kifejezetten vállalja.
3. Eladó a jelen Szerződés aláírásával kijelenti, hogy a fent hivatkozott közbeszerzési eljárás során megkapott valamennyi – az ajánlattételhez szükséges – információt és tájékoztatást a közbeszerzés tárgyát képező munkákra vonatkozóan.
4. Fentiek alapján Eladó kijelenti, hogy a jelen Szerződés szerinti feladatokat megismerte, az arra adott ajánlata teljes körű.
5. Eladó kijelenti azt is, hogy a Szerződés szerinti feladatok nem megfelelő ismeretére visszavezethető okok miatt semmilyen egyéb többlet-követeléssel sem léphet fel, késedelmét ezzel nem indokolhatja.
6. Eladó kijelenti, hogy harmadik személynek nincs olyan joga, amely az áru átadás-átvételét akadályozza, vagy a tulajdonjog Vevőre való átszállását korlátozza.
7. Eladó köteles a vállalt tevékenység ellátásához szükséges személyi, dologi, hatósági feltételekkel a szerződéses jogviszony teljes időtartama alatt rendelkezni, a vállalt tevékenység ellátására mindvégig alkalmasnak maradni, az érvényben lévő, hatályos szabványokat, műszaki feltételeket, minőségbiztosítási, környezetvédelmi és biztonságtechnikai előírásokat szerződéses jogviszony teljes időtartama alatt köteles figyelembe venni.

## III. A SZERZŐDÉS TÁRGYA ÉS MENNYISÉGE

1. Eladó kötelezettséget vállal arra, hogy a Szerződés 1. sz. melléklete szerinti „**Ártáblázatban**” rögzített terméket (a továbbiakban: **Áruk**) a Műszaki leírásban, Ajánlatában és az Ártáblázatban rögzített minőségben, kiszerelesben és választékban, valamint mennyiségben a Vevőnek leszállítja.





2. Az Áruk részletes minőségi és műszaki paramétereit a jelen Szerződés 2. számú melléklete (Műszaki Leírás) és 3. sz. melléklete (Eladó ajánlata) tartalmazza. Eladó felelősséget vállal azért, hogy a leszállított termékek megfelelnek a Vevő által előírt, valamint az adott termékre vonatkozó jogszabályi és szabványban meghatározott követelményeknek, ajánlati felhívásban megadott műszaki specifikációnak.
3. A jelen Szerződés alapján Vevő vállalja, hogy az Eladó tulajdonát képező Áruk saját felhasználását biztosítja, továbbá kötelezettséget vállal arra, hogy az Eladó által leszállított Árut átveszi, valamint az Áru ellenértékét megfizeti.

#### IV. A TELJESÍTÉS HELYE, HATÁRIDEJE ÉS MÓDJA, AZ ÁRU ÁTADÁS-ÁTVÉTELE

1. Eladó a III. pontban meghatározott termékeket a jelen pont szerinti teljesítési helyszínre, előzetesen, kölcsönösen egyeztetett időpontban, költségmentesen szállítja le (a továbbiakban: **Szállítás**)  
Teljesítés helye: 9400 Sopron, Bajcsy-Zsilinszky u. 9. (Soproni Tankerületi Központ)<sup>1</sup>
2. **A Szállítás teljesítési határideje: A szerződés mindkét fél általi aláírásától számított 110 naptári napon belül.**
3. A leszállításra kerülő Árut por, víz és egyéb szennyeződések ellen védett csomagolásban kell leszállítani, amely csomagolásnak meg kell védenie az Árut a szállítás és tárolás közben mindennemű külső sérüléstől is.
4. Eladó jelen szerződés aláírásával kötelezettséget vállal, hogy az Áru szállítása, csomagolása során a vonatkozó szabályokat betartja. A szállítás az Eladó kockázatára történik.
5. A részszállítás csak a Vevő előzetes írásbeli engedélyével lehetséges.
6. Az Áruk leszállításakor a Vevő képviselője az Árut mennyiségileg átveszi. Az Áruk átvétele az Áru mennyiségi és lehetőség szerinti minőségi átvizsgálásával történik. Felek megállapodnak abban, hogy a Szállítás teljesítésének igazolása átadás-átvételi jegyzőkönyv (a továbbiakban: **Átadás-átvételi jegyzőkönyv**) kiállításával történik, amelyen a Felek az Áruk leszállítását aláírásukkal igazolják, és az aláírás alatt a nevüket olvasható, nyomtatott betűkkel is feltüntetik.
7. Felek rögzítik, hogy a mennyiségi és adott esetben minőségi vizsgálat költségei a Vevőt terhelik. Ha a mennyiségi átvétel nem tár fel problémát, a teljesítés igazolása az Átadás-átvételi jegyzőkönyv Vevő általi aláírásával és dátummal való ellátásával történik.
8. Amennyiben a mennyiségi átvétel során mennyiségbeli adott esetben minőségbeli eltérések, hibák, hiányosságok mutatkoznak, úgy az eltéréseket, hibákat, hiányosságokat, a hibás termékek darabszámát, valamint a hibás termék cseréjére vonatkozó megállapodást, továbbá az egyéb vitás kérdéseket a Vevő jegyzőkönyvben (a továbbiakban: **Jegyzőkönyv**) rögzíti. A Jegyzőkönyvet a Vevő képviselője, az Eladó, vagy képviselője, továbbá két tanú írja alá. A Jegyzőkönyv legalább két, egymással megegyező eredeti példányban készül, amelyből egy példány az Eladót illeti meg. Az Átadás-átvételi jegyzőkönyv ez esetben csak a Jegyzőkönyvben foglalt eltérések, hibák maradéktalan és szerződésszerű kijavítását követően állítható ki.

<sup>1</sup> Az eljárás 2. és 3. részei tekintetében releváns

9. A Felek megállapodnak abban, hogy a mennyiségi, illetve minőségi/műszaki eltérés esetén a Vevő a Szállítás teljesítésének (rész)eredményét nem köteles átvenni. Az Eladó ilyen esetben a jelen Szerződésben foglalt kötbér, valamint a többletköltség viselése mellett a továbbiakban is köteles szabályszerűen teljesíteni.
10. Tekintettel arra, hogy a termék átadás-átvétele csomagoltan történik, így a további minőségi reklamációt Vevő az Áru átvételét követő 5 munkanapon belül köteles írásban jelezni Eladónak, melyet Eladó köteles 5 munkanapon belül kivizsgálni és megalapozott reklamáció esetén a hibás Árut a kivizsgálást követő 5 munkanapon belül cserélni.
11. A minőségi kifogás megalapozottsága tekintetében a felek egyeztetést folytathatnak le. Az egyeztetésről ez esetben is jegyzőkönyv készül. Amennyiben az Eladó a reklamáció kivizsgálását 5 munkanapon belül nem kezdi meg, vagy arra semmilyen nyilatkozatot nem tesz, a reklamációt a felek elfogadottnak tekintik.
12. Amennyiben a felek egyeztetése nem vezet eredményre, úgy a kifogásolt termékről mintavétel révén az illetékes minőségellenőrző szerv által készített szakvélemény lesz az irányadó.
13. A minőségi kifogás érvényesítésével kapcsolatos költségek, a kifogás megalapozottsága esetén az Eladót, alaptalansága esetén a Vevőt terhelik.
14. A Felek megállapodnak abban, hogy az Átadás-átvételi jegyzőkönyv és Jegyzőkönyv aláírására jogosult személy:

a Vevő részéről:

Név: Zámbóné Bánfalvi Ildikó

Telefonszám: 99/795-246

E-mail cím: ildiko.banfalvi.zambone@kk.gov.hu

az Eladó részéről:

Név: Németh László

Telefon: 96/542-076

E-mail: info@konkoord.hu

## V. AZ ELLENSZOLGÁLTATÁS ÖSSZEGE, FIZETÉSI FELTÉTELEK

1. A jelen Szerződés alapján leszállításra kerülő Áruk ellenértékét a Szerződés 1.sz. melléklete (Ártáblázat) tartalmazza. A Felek megállapodnak abban, hogy a Vevő a jelen Szerződés III. pontja szerinti feladatok ellátásáért az 1. számú mellékletben meghatározott nettó szállítási egységárak (a továbbiakban: **Egységár**) alapján kalkulált vételár (a továbbiakban: **Vételár**) plusz általános forgalmi adó összeget fizeti meg az Eladó, következők szerinti pénzforgalmi számlaszámára: 10200249-33089979-00000000
2. A Vételár magában foglalja a jelen Szerződésben meghatározott Áru szerződészerű teljesítéséhez/leszállításához szükséges valamennyi munka-, anyag- és egyéb költséget – ideértve a fuvarozás, tárolás, csomagolás, rakodás, hatósági engedélyek költségeit és a termékdíjat is -, az esetleges betanítás, oktatás költségét, valamint a különféle vámköltséget, hatósági díjakat és adókat az általános forgalmi adó kivételével. A Vételár a teljesítés helyére történő leszállítás és



fuvareszközről történő lerakás költségeit is magukban foglalja. A Vételár tartalmazza a szállítással, telepítéssel és oktatással kapcsolatos összes költséget. Ennek megfelelően az árak az Eladó által a jelen Szerződés alapján teljesítendő valamennyi szolgáltatás ellenértékét tartalmazzák, így ezeken túlmenően az Eladó semmilyen jogcímen nem jogosult a Vevőtől további díj- vagy költségtérítés igénylésére. Az Eladó által megajánlott árak a szerződés tartama alatt kötöttek tekintendők (fix árak).

3. Vevő a Kbt. 135. § (1) bekezdése alapján a Szerződés teljesítésének elismeréséről vagy az elismerés megtagadásáról az Eladó teljesítésétől vagy az erről szóló írásbeli értesítés kézhezvételétől számított 10 napon belül írásban köteles nyilatkozni.
4. Vevő a szerződésszerű teljesítés elismerése esetén az V.3. pont szerinti határidőn belül teljesítési igazolást állít ki (a továbbiakban: **Teljesítési igazolás**), amelyet Vevő aláírásával lát el, és a Vevő küldi meg Eladó részére.
5. Eladó a Vevő által kiadott teljesítési igazolás birtokában, a teljesítésigazolás kézhezvételétől számított 5 munkanapon belül köteles számla (a továbbiakban: **Számla**) kiállítására a teljesítési igazolásban meghatározott tartalommal.
6. Vevő részéről a teljesítés elfogadásával kapcsolatos jognyilatkozat, beleértve a Teljesítésigazolás aláírását az alábbi személy(ek) jogosultak megtenni:

Név: Marek János, tankerületi igazgató  
Elérhetőség: 99/795-244

7. Eladó tudomásul veszi és elfogadja, hogy – a V.5. pont szerinti számla és az ellenszolgáltatás beazonosíthatósága érdekében – a számlához köteles csatolni a Teljesítési igazolást, vagy annak másolati példányát, valamint az Átadás-átvételi jegyzőkönyvet. Eladó tudomásul veszi és elfogadja továbbá, hogy a számla és annak elválaszthatatlan mellékletét képező dokumentumok befogadási helye: 9400 Sopron, Bajcsy-Zsilinszky u. 9. a számlán feltüntetendő vevő: Soproni Tankerületi Központ
8. Eladó által kiállított számlát Vevő – a beérkezést követően – ellenőrzi. Amennyiben Vevő a számlát, vagy annak valamely tételét, illetve részét kifogásolja, Eladó az erről szóló írásbeli értesítést követően a nem vitatott tételek tekintetében haladéktalanul köteles új számlát kiállítani. A vitatott tételek, vagy részek, illetve azok összege vonatkozásában Vevő és Eladó egyeztetni köteles. A jelen pont szerinti esetben Vevő fizetési késedelme kizárt, kivéve, ha Vevő jogalap nélkül kifogásolta a számlát (vagy annak valamely tételét, részét).
9. Eladó tudomásul veszi továbbá, hogy Vevő a V.5. pont szerinti számla kifizetését nem tudja teljesíteni, és a számlát az Eladónak visszaküldi abban az esetben is, ha a számla nem tartalmazza bármely szükségszerű és elválaszthatatlan mellékletet. Vevő fizetési késedelme ez esetben is kizárt.

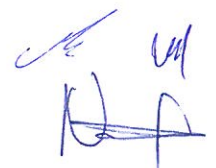
10. Eladó tudomásul veszi továbbá, hogy Vevő az V.5. pont szerinti számla kifizetését nem tudja teljesíteni, és a számlát az Eladónak visszaküldi abban az esetben is, ha a számla nem tartalmazza bármely szükségszerű és elválaszthatatlan mellékletet. A számla határidőn belüli kiegyenlítésének feltétele, hogy az Eladó ahhoz valamennyi szükséges dokumentumot mellékelje. Ennek hiányában a Vevő a számlát kiegyenlítés nélkül visszaküldheti. Vevő fizetési késedelme ez esetben is kizárt.
11. A számla késedelmes kiegyenlítése esetén Eladót a Ptk. 6:155. § szerinti késedelmi kamat illeti meg.
12. Vevő felhívja Eladó figyelmét, hogy nem kerülhetnek kifizetésre, illetve elszámolásra a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségek, melyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek az Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak. Eladó vállalja, hogy a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Vevő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről a Vevőt haladéktalanul értesíti.
13. A külföldi adóilletőségű Eladó köteles a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet a nyertes ajánlattevőre vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül.
14. Felek megállapodnak abban, hogy a Vevő a Számla kézhezvételétől számított 30 (harminc) napon belül, banki átutalás útján teljesíti a fizetési kötelezettségét a Kbt. 135. § (1) és (6)-a és a Ptk. 6:130. § (1) –(2) bekezdéseiben foglaltak szerint. A banki átutalás a tárgyi Szerződés V.1. pontjában megjelölt számlaszámra történik. A fizetési kötelezettséget a Vevő bankszámlájának terhelésekor kell teljesítettnek tekinteni.
15. Vevő kijelenti, hogy előleget nem fizet.
16. A jelen eljárás utófinanszírozású.
17. A közbeszerzési eljárás megvalósítása az alábbi forrásból történik: **EFOP - 3.2.3-17-2017-00038**
18. Vevő előteljesítést elfogad.
19. Vevő a szerződésen alapuló ellenszolgáltatásból eredő tartozásával szemben csak a jogosult által elismert, egynemű és lejárt követelését számíthatja be.





## VI. A SZERZŐDÉS IDŐTARTAMA, MEGSZŪNÉSE, MÓDOSÍTÁSA, A SZERZŐDÉSSZEGÉS KÖVETKEZMÉNYEI, A SZERZŐDÉST BIZTOSÍTÓ MELLÉKKÖTELEZETTSÉGEK

1. Felek jelen jelen Szerződést, annak mindkét fél által történő aláírása napjától 110 naptári napra terjedő, határozott időtartamra kötik. A Szerződés hatálybalépésének napja, annak mindkét fél általi aláírásának a napja.
2. A jelen Szerződés megszűnik:
  - bármelyik fél azonnali hatályú felmondásával, a másik fél súlyos szerződésszegése esetén;
  - bármelyik fél felmondása esetén;
  - bármelyik fél jogutód nélküli megszűnésével.
3. A jelen Szerződés megszűnése esetén a Felek egymással elszámolnak. Vevő az általa igazolt teljesítést köteles az Eladó részére kifizetni a jelen Szerződésben foglalt feltételek szerint.
4. A jelen Szerződést a Felek – a másik fél súlyos szerződésszegése esetén – írásban, azonnali hatállyal felmondhatják. A felmondás csak indokolással ellátva érvényes.
5. Vevő jogosult azonnali hatállyal felmondani a Szerződést, és érvényesíteni a meghiúsulási kötbért az alábbi esetben:
  - a késedelmi kötbér eléri a maximális értéket
6. Vevő a Szerződést felmondhatja, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – a szerződéstől elállhat, ha:
  - feltétlenül szükséges a szerződés olyan lényeges módosítása, amely esetében a Kbt. 141. § alapján új közbeszerzési eljárást kell lefolytatni;
  - Eladó nem biztosítja a Kbt. 138. §-ban foglaltak betartását, vagy az Eladó személyében érvényesen olyan jogutódlás következett be, amely nem felel meg a Kbt. 139. §-ban foglaltaknak; vagy
  - az EUMSZ 258. cikke alapján a közbeszerzés szabályainak megszegése miatt kötelezettségszegési eljárás indult vagy az Európai Unió Bírósága az EUMSZ 258. cikke alapján indított eljárásban kimondta, hogy az Európai Unió jogából eredő valamely kötelezettség tekintetében kötelezettségszegés történt, és a bíróság által megállapított jogsértés miatt a szerződés nem semmis;
  - ha Eladó a megalapozott mennyiségi vagy minőségi reklamációt az IV. pont szerinti határidőben nem rendezzi,
  - az IX.1. pont szerinti előírások megszegése esetén,
  - ha Eladó – a Vevő erre vonatkozó előzetes, a következményekre történő írásbeli figyelmeztetése ellenére – nem teljesíti bármely más, szerződéses kötelezettségét;
  - ha Eladó a Vevő által megszabott határidőig nem tesz meg minden elvárható lépést szerződésszegés megszüntetésére,
  - bármely kötbérfizetési kötelezettség elmulasztása esetén;



- ha Eladóval szemben csőd eljárás indul, vagy felszámolási, végrehajtási, illetve végelszámolási eljárás alatt áll;
7. Vevő köteles a szerződést felmondani, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – attól elállni, ha a szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy a szerződő fél tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.
8. Vevő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani – ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon –, ha
- az Eladóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel;
  - az Eladóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személyben vagy személyes joga szerint jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel.
9. Vevő köteles dokumentálni a szerződés teljesítésére vonatkozó adatokat, ennek keretében köteles ellenőrizni és dokumentálni azon szerződéses kötelezettségek teljesítését, amelyeket a közbeszerzési eljárásban az értékelés során figyelembe vett, valamint minden, a szerződésben foglaltaktól eltérő teljesítést, annak okait és - adott esetben - a szerződésszegéssel kapcsolatos igények érvényesítését.
10. A Kbt. 2. § (1)-(4) bekezdésében foglalt alapelvek megsértését valósítja meg Eladó részéről a szerződésszegésből eredő igények érvényesítésének elmaradása (ide nem értve a felmondás vagy elállás jogának gyakorlását), ha
- a szerződésszegés olyan kötelezettség szerződésszerű teljesítésének elmaradásával valósul meg, amelyet az ajánlatkérő a közbeszerzési eljárásban az ajánlatok értékelése során figyelembe vett; vagy
  - a szerződésszegés eredményeként a teljesítés a szerződés tartalmától olyan mértékben tér el, amely - ha a felek szerződésüket így módosították volna - szerződésmódosításként a Kbt. 141. § (6) bekezdése szerint lényeges módosításnak minősülne.
11. Vevő köteles a Közbeszerzési Hatóságnak bejelenteni, ha Eladó szerződéses kötelezettségét súlyosan megszegte és ez a szerződés felmondásához vagy elálláshoz, kártérítés követeléséhez vagy a szerződés alapján alkalmazható egyéb jogkövetkezmény érvényesítéséhez vezetett, valamint, ha Eladó olyan magatartásával, amelyért felelős, részben vagy egészben a szerződés lehetetlenülését okozta. A bejelentésnek tartalmaznia kell a szerződésszegés leírását, az annak alapján alkalmazott jogkövetkezményt, valamint, hogy a szerződő fél a szerződésszegést elismerte-e, vagy sor került-e arra vonatkozóan perindításra.





12. Vevő köteles a Közbeszerzési Hatóságnak bejelenteni Eladó szerződéses kötelezettségének jogerős bírósági határozatban megállapított megszegése esetén a szerződésszegés tényét, leírását, lényeges jellemzőit, beleértve azt is, ha a szerződésszegés a szerződés felmondásához vagy a szerződéstől való elálláshoz, kártérítés követeléséhez vagy a szerződés alapján alkalmazható egyéb szankció érvényesítéséhez vezetett, valamint ha Eladó olyan magatartásával, amelyért felelős, (részben vagy egészben) a szerződés lehetetlenülését okozta.
13. Nem minősül szerződésszegésnek, ha a szerződő felek egyikének sem felróható okból (*vis maior*) a felek bármelyike nem tudja teljesíteni a szerződésben foglalt kötelezettségeit. *Vis maior* körülménynek kell tekinteni azokat az előre nem látható és emberi erővel elháríthatatlan körülményeket (pl.: háború, országos sztrájk, földrengés, árvíz, tűzvész, terrorcselekmény, stb.), amelyek nem függenek a felek akaratától, és közvetlenül akadályozzák az adott felet a szerződéses kötelezettségének teljesítésében. A felek ellentétes írásbeli megállapodásának hiányában a szerződéses határidők a *vis maior* időtartamával arányosan meghosszabbodnak.
14. Felek rögzítik, hogy jelen szerződés kizárólag a Kbt. 141. §-ában foglalt feltételek fennállása esetén, és csak írásban módosítható.
15. A Felek megállapodnak abban, hogy a jelen Szerződés bármely okból történő megszűnése esetén a Felek a jelen Szerződés megszűnésével kapcsolatban is kötelesek együttműködni. Erre tekintettel a jelen Szerződés megszűnésétől számított 1 (egy) héten belül az Eladó köteles a Vevő részére átadni minden, a jelen Szerződés teljesítéséhez a Vevő vagy harmadik személy által esetlegesen átadott, rendelkezésre bocsátott dokumentációt és egyéb adatot, anyagot, dolgot, stb.
16. Késedelmes vagy hibás teljesítés esetére, valamint arra az esetre, ha a teljesítés az Eladó érdekkörében felmerült okból hiúsul meg, az alábbiakban meghatározott mértékű kötbér kerül felszámításra:
- 16.1. Késedelmi kötbér:
- 16.1.1. Eladó késedelme esetén
- Késedelmes teljesítésnek számít a Szerződés IV.2. és IV.3. pontjaiban kikötött teljesítési határidő túllépése. Eladó késedelmes teljesítése esetén a Vevő a teljesítésre póthatáridőt tűzhet, amelynek megállapításánál figyelembe veszi az eset összes körülményét, különös tekintettel a teljesítési érdekre, és az Eladó lehetőségeire.
- A késedelmi kötbér összege a késedelemmel érintett teljes nettó Egységárának – mint vetítési alapnak – az 1 %-a késedelem minden napján, amely eltelik az elmulasztott teljesítési határidő és a tényleges teljesítés napja között. A késedelmes teljesítésből eredő kötbér maximális mértéke a vetítési alap 15 %-a.
- A maximális kötbér elérése esetén Vevő jogosult azonnali hatállyal felmondani a Szerződést, és érvényesíteni a Szerződés VI. 16.3 pontja szerinti összegű meghíúsulási kötbért.



Késedelem miatti meghiúsulás esetén kizárólag meghiúsulási kötbér alkalmazandó. Eladó tudomásul veszi, hogy jelen Szerződésben kikötött kötbérek nem érintik Vevő azon jogát, hogy a kötbéren felüli kárát érvényesítse Eladóval szemben.

Felek a késedelmi kötbér fenti szabályait rendelik alkalmazni kijavítás esetén a hibás teljesítésről való értesítés napjától a kijavításáig eltelt időtartamra is.

Késedelmes teljesítésnek minősül különösen, ha az Eladó a jelen Szerződés VII. pontjában meghatározott határidőn belül jótállási kötelezettségének teljesítését nem kezdi meg.

Amennyiben Eladó tudomására jut, hogy nem fog tudni teljesíteni a szerződésben előírt határidőben, haladéktalanul köteles ennek tényéről írásban értesíteni a Vevőt. Az értesítésben Eladó köteles megjelölni, hogy legkorábban mely időpontban képes a teljesítésre, illetve köteles megjelölni a késedelem indokát. Ilyen esetben Eladó köteles minden szükséges intézkedést megtenni annak érdekében, hogy az eredetileg megállapított határidőhöz képest a kötelezettségét mihamarabb, maradéktalanul teljesítse.

#### 16.1.2. Vevő késedelme esetén

Vevő késedelembe esik, ha az elfogadott ajánlatában meghatározott fizetési kötelezettségének nem tesz eleget. Vevő késedelmes teljesítése esetén késedelmi kamatot köteles fizetni, amelynek mértékét a Ptk 6:155 § határozza meg.

A késedelmes fizetés miatti késedelmi kamat alapja a késedelmet szenvedett számla ÁFA nélküli értéke.

#### 16.2. Hibás teljesítési kötbér:

Hibás teljesítésnek minősül amennyiben Eladó hibás Árut szállít, illetve nem a Szerződésben foglaltaknak megfelelően teljesít.

Eladó hibás teljesítése esetén a Vevő a teljesítésre póthatáridőt tűzhet, amelynek megállapításánál figyelembe veszi az eset összes körülményét, különös tekintettel a teljesítési érdekre, és Eladó lehetőségeire.

Hibás teljesítés esetén Vevő hibás teljesítési kötbér érvényesítésére jogosult, melynek mértéke a Szerződés szerinti, késedelemmel érintett érintett Áru teljes nettó Egységárának – mint vetítési alapnak – a 15 %-a.

Hibás teljesítésnek minősül az is, amennyiben a hiba a jótállási kötelezettség teljesítése körében merül fel, hibás teljesítési kötbér ebben az esetben is a jelen pontban foglaltak szerint érvényesíthető.

#### 16.3. Meghiúsulási kötbér





Ha az Eladó a Szerződésben meghatározott bármelyik kötelezettségének teljesítésével késedelembe esik, illetve bármilyen más módon megszegi abban foglalt kötelezettségeit, Vevő a szerződésszegés tényét írásban rögzíti, és határidő tűzésével felhívja Eladót a szerződésszegés megszüntetésére.

Ha Eladó a Vevő által megszabott határidőig nem tesz meg minden elvárható lépést a szerződésszegés megszüntetésére, Vevő felmondhatja a Szerződést, vagy elállhat az Szerződéstől és kötelezheti az Eladót megghiúsulási kötbér fizetésére, melynek mértéke a Szerződés szerinti, késedelemmel érintett Áru teljes nettó Egységárának – mint vetítési alapnak – 20 %-a, valamint érvényesítheti a szerződésszegésből eredő igazolt – a megghiúsulási kötbér összegén felüli – kárainak megtérítését az Eladótól.

A teljesítés megghiúsulásának minősül különösen, ha az Eladó a jótállási kötelezettsége keretében a hibát a jelen Szerződés VII. pontjában meghatározottak szerint, határidőben nem javítja ki, vagy a hibás Árut vagy alkatrészt nem cseréli ki.

Eladó megghiúsulási kötbérigény érvényesítésének esetén jogosult a Szerződést felmondani, és más Eladóval szerződést kötni a fennmaradó feladatok ellátására, továbbá a felmondással, a késedelemmel, valamint az új Eladó bevonásával kapcsolatosan felmerült kárát az Eladóval szemben érvényesíteni.

17. Késedelmes vagy hibás teljesítés esetén a Vevő és az Eladó jegyzőkönyvet vesznek fel, melyben rögzítik az Eladó által fizetendő kötbér összegét.
18. Vevő a Szerződésen alapuló, illetve azzal összefüggő kötbér- vagy kárigényeit a következő módon érvényesíti. A Vevő a késedelmes, a hibás vagy a megghiúsult teljesítés esetén – az igény jogalapjának és az okot adó ténynek, eseménynek a megjelölésével – felhívja az Eladót, hogy
  - a) a kötbér és/vagy a kötbéren felüli kár jogalapjának és összegének elismerése mellett a kötbér és/vagy a kötbéren felüli kár összegét fizesse meg, vagy
  - b) a kötbér és/vagy a kötbéren felüli kár jogalapjának és összegének elismerése mellett a kötbér és/vagy a kötbéren felüli kár összegének az Eladó számlájába történő beszámítás útján való kiegyenlítéséhez járuljon hozzá, vagy
  - c) nyilatkozzon, hogy a kötbér és/vagy a kötbéren felüli kár jogalapját, vagy összegét nem ismeri el.
19. Eladó köteles a fentiekre vonatkozó nyilatkozatát 3 (három) munkanapon belül megadni. Vevő az Eladónak a Vevővel szemben, a szerződéssel összefüggésben fennálló követelésébe kizárólag az Eladó által elismert követelését számíthatja be. A beszámítás mértékéig a kötelezettségek megszűnnek.
20. Vevő jogosult valamennyi kötbér összegét az Eladó által benyújtott számla szerinti ellenértékbe beszámítani, továbbá Vevő jogosult valamennyi kötbér összegét az Eladó által kiállított számla nettó összegéből visszatartani. A kötbér megfizetése nem érinti Vevő azon jogát, hogy a szerződésszegésből, vagy a szerződés megghiúsulásából adódó kötbért meghaladó kárát érvényesítse.



21. A teljesítés elmaradása, késedelmes vagy hibás teljesítés esetén, amennyiben a Vevőnek az Eladóhoz intézett felszólítása eredménytelen marad, a Vevő jogosult ellátása érdekében más eladót igénybe venni. A Vevő fentiek okán keletkezett valamennyi költségét, illetve mindennemű kárát Eladó köteles megtéríteni, illetve a Vételárban jelentkező többletköltség is a mulasztásért felelős Eladót terheli.

## VII. JÓTÁLLÁS

1. Eladó az általa leszállított Árukra jótállást (Ptk. 6:171. §) vállal az alábbiak szerint:

Eladó az általa leszállított Árukra azok IV. pont szerinti átadás-átvételét követően egységesen minden típusra 24 hónap teljes körű jótállást vállal, azzal, hogy amennyiben az eszköz meghibásodik, úgy Eladó köteles megkísérelni annak megjavítását Vevő székhelyén.

Amennyiben a leszállított Áru nem felel meg a jelen Szerződés III. pontjában rögzített minőségi és műszaki paramétereknek, úgy a Vevő a szavatossági jogait (Ptk. 6:159. §) megfelelően gyakorolhatja.

2. A Vevő írásban értesíti az Eladót a jelen Szerződés teljesítésével összefüggésben a jótállás keretében felmerülő bármely, a teljesítéssel kapcsolatos kifogásáról. Eladó az értesítés kézhezvételét követően a lehető legrövidebb időn belül, de legkésőbb 72 órán belül köteles megkezdeni jótállási kötelezettsége teljesítését, azaz a garanciális hibaszemlét megtartani, illetve a hiba kijavítását megkezdeni.

3. A jótállás időtartama alatt, a meghibásodott Árukat Eladó 72 órán belül köteles megjavítani és visszaszállítani Vevőnek, vagy azokat kicserélni.

4. Jótállás keretein belül javításra kerülő egység mindennemű alkatrész és szállítási, valamint javítási költsége az Eladót terheli.

5. Abban az esetben, ha a fentiek szerint értesített Eladó elmulasztja a hiba javítását a meghatározott határidőn belül, a Vevőnek jogában áll az Eladó kockázatára és költségére megtenni a szükséges intézkedéseket, annak érdekében, hogy a hibát kijavítsa, vagy kijavíttassa anélkül, hogy az Eladót az általa vállalt jótállási kötelezettségei teljesítése alól mentesítené.

6. Nem számít bele a jótállási időbe a javítási időnek az a része, amely alatt Vevő a dolgot nem tudja rendeltetésszerűen használni. A jótállási igény érvényesíthetőségének határideje a dolognak vagy jelentősebb részének kicserélése (kijavítása) esetén a kicserélt (kijavított) dologra (dologrészre), valamint a javítás következményeként jelentkező hiba tekintetében újból kezdődik.

7. A Szerződés keretében szállított Árukra meg kell felelniük a magyar jogszabályokban szereplő szabványoknak, valamint a jelen Szerződés III. pontjában meghatározott műszaki feltételeknek.



8. Az Eladó szavatolja, hogy az általa szállított Áruk alkalmasak a rendeltetésszerű használatra, valamint mentesek mindenfajta tervezési, anyagbeli, kivitelezési, vagy olyan hibáktól, melyek az Eladó cselekedetéből, vagy mulasztásából erednek.
9. Az Eladó a garanciális, szavatossági időtartamon belül a hibás termékre – térítésmentesen – kifogástalan minőségű pótlást köteles biztosítani.

## **VIII. EGYÜTTMŰKÖDÉS A SZERZŐDÉS TELJESÍTÉSE SORÁN, KAPCSOLATTARTÁS**

1. Eladó köteles a Szerződés teljesítése során Vevővel szorosan együttműködni.
2. Bármely, a Felek között a Szerződés vagy jogszabály által előírt jognyilatkozatot írásban kell megtenni. A jognyilatkozat azon a napon tekinthető közöltnek, amelyen személyes kézbesítés esetén a másik Fél az értesítést átvette, postai küldemény esetén, a postai tértivevényen feltüntetett napon. A postai tértivevényes úton küldött küldemény közöltnek tekintendő a postára adástól számított 5. napon akkor, ha azt a címzett bármely okból nem veszi át. A Szerződéssel összefüggésben kizárólag írásban tehető a másik féllel szemben hatályos jognyilatkozat. A szóban tett jognyilatkozatot a Felek érvénytelennek tekintik.
3. Felek a hagyományos postai levelezésen túl, a gyors információcsere érdekében a Szerződés teljesítésére vonatkozóan a kapcsolatot szóban, faxon és e-mailen keresztül is tartják. A kapcsolattartás során a faxon vagy e-mailen megküldött értesítést közöltnek, a Felek által szóban egyeztetett megállapodást pedig elfogadottnak kell tekinteni:
  - a) faxon való küldés esetén, ha azt az „adási nyugta” igazolta;
  - b) e-mailen való küldés esetén, ha azt a levelezőrendszer visszaigazolta;
  - c) szóban egyeztetett megállapodás esetén, ha arról írásbeli emlékeztető készül, az email-en, vagy faxon megküldésre kerül az érintettek részére, és azt a Felek által kijelölt Szakmai kapcsolattartók elfogadják, vagy arra három (3) munkanapon belül nem reagálnak.
4. A Felek rögzítik, hogy a kölcsönös együttműködésükkel összefüggő bármely lényeges információról haladéktalanul írásban (faxon, illetve e-mailben), visszaigazolható módon (postai úton történő kézbesítés esetében feladóvevénnyel és tértivevénnel; személyes kézbesítés esetén átvételi elismervénnyel, amely az átvevő személy olvasható nevét és aláírását és az átvétel keltét tartalmazza) kötelesek a másik Felet értesíteni.
5. Kapcsolattartók:

A Vevő részéről a jelen Szerződés vonatkozásában kapcsolattartásra kijelölt személy, vagy szervezet:

Név: Zámbóné Bánfalvi Ildikó

Telefonszám: 99/795-246

E-mail cím: ildiko.banfalvi.zambone@kk.gov.hu



Az Eladó részéről kapcsolattartásra kijelölt személy:

Név: Németh László

Telefon: 96/542-076

E-mail: info@konkoord.hu

6. Jelen pontban meghatározott felek személyében történő változás esetén a felek kötelesek haladéktalanul értesíteni egymást. A kijelölt képviselők és kapcsolattartók akadályoztatása esetére a felek haladéktalanul kötelesek helyettesről gondoskodni.

## IX. TITOKTARTÁS

1. Felek tudomásul veszik, hogy a jelen Szerződéssel és az Eladó tevékenységével, valamint különösen a Vevő tevékenységével és ügyfeleire vonatkozó alapvető információkkal összefüggésben tudomásukra jutott mindennemű információ – függetlenül annak megjelenési formájától – tekintetében lejáratí határidő nélkül teljes körű titoktartási kötelezettség terheli, így azt Felek nem jogosultak harmadik személyek számára semmilyen módon hozzáférhetővé, megismerhetővé tenni a Felek előzetes írásbeli hozzájárulása nélkül. Felek tudomásul veszik, hogy a titoktartási kötelezettség bármilyen megszegése esetén a másik Fél jogosult a Szerződést azonnali hatállyal felmondani és kártérítést követelni.
2. Szerződő Felek a jelen szerződés megkötése és teljesítése során másik Félről szerzett valamennyi tény, adatot, információt kötelesek a másik Fél üzleti titkaként kezelni.
3. Eladó tudomásul veszi, hogy Vevő további titoktartási nyilatkozatok elfogadására kötelezheti, melyek tartalmát, érvényességét és hatályát jelen szerződés nem korlátozhatja.
4. Szerződő Felek üzleti titkot illetéktelen személyek tudomására nem hozhatnak, és köteles az üzleti titoknak minősülő adatot úgy kezelni, tárolni, hogy ahhoz illetéktelenek ne juthassanak hozzá. A másik Fél üzleti titkát egyik szerződő Fél sem jogosult a másik Fél előzetes írásbeli engedélye nélkül saját érdekében felhasználni, referenciaanyagain feltüntetni.
5. Vevő hozzájárul, hogy a jelen szerződés tényét, a Vevő nevét Eladó referenciái között feltüntesse.

## X. VEGYES RENDELKEZÉSEK, SZERZŐI JOGI RENDELKEZÉSEK

1. Szerződő Felek kijelentik, hogy Magyarországon bejegyzett gazdasági társaságok, melyekkel szemben e Szerződés megkötésekor nincs folyamatban csőd-, felszámolási-, végelszámolási vagy végrehajtási eljárás, illetve e körülményektől függetlenül sem tekintendőek ténylegesen fizetéseképtelennek. Mindkét Fél jelen Szerződést aláíró képviselője kijelenti, hogy a jelen szerződés megkötése során az általa képviselt társaság képviseletére és cégjegyzésére jogosult.





2. Mindkét szerződő Fél köteles a jelen Szerződés tartama alatt, valamint azt követően a másik Fél jó üzleti hírnevének védelme érdekében a maximális gondossággal eljárni. Kötelesek a Felek tartózkodni minden olyan magatartástól – még e Szerződéssel kapcsolatos vitás kérdések esetén is –, amely a másik Fél jó üzleti hírnevét alaptalanul csorbítja.
3. Szerződő Felek kölcsönösen és egybehangzóan kijelentik, hogy amennyiben a jelen Szerződés bármely rendelkezése utóbb érvénytelennek bizonyulna, úgy a jelen szerződést ezen érvénytelen rendelkezés nélkül is megkötötték volna. Az érvénytelennek bizonyult rendelkezést Szerződő Felek kötelesek az érvénytelenség megállapításától számított 8 napon belül érvényes, a jogszabályoknak megfelelő, szándékaikkal megegyező rendelkezéssel helyettesíteni. Amennyiben arra az érvénytelenség megállapításától számított 8 napon belül nem kerülne sor, az érvénytelen rendelkezések helyében a hatályos magyar jogszabályok adott kérdést rendező rendelkezései lépnek.
4. Eladó jegyzett tőkéjének csökkenését, cégformájának megváltozását, más társaságba történő beolvadását, szétválását köteles 8 (nyolc) napon belül írásban bejelenteni Vevő részére.
5. Szerződő Felek jelen Szerződés teljesítése során kötelesek kölcsönösen együttműködni egymással; a szerződés módosítását igénylő körülményekről kötelesek haladéktalanul tájékoztatni egymást. A jelen szerződés módosítása és a szerződéssel összefüggő minden további jognyilatkozat is kizárólag írásban tehető meg érvényesen a Kbt. 141. §-a és a jelen Szerződés VIII. pontja alapján.
6. A jelen Szerződés keretében leszállításra kerülő szoftverek „Dobozos Szoftver”-nek minősülnek. A jelen Szerződés értelmezése során a „Dobozos Szoftver” kifejezés alatt az Eladó által szállított olyan szoftvert kell érteni, amelyet az Eladó a jelen Szerződés teljesítéséhez szállított, és a szoftver a kereskedelmi forgalomban bárki számára hozzáférhető, és a szoftver jogtulajdonosa (vagyoni jogai jogosultja) az Eladón és annak alvállalkozóján kívüli harmadik személy. A Dobozos Szoftver fogalomhasználata, és a rá vonatkozó feltételek függetlenek attól, hogy az adott Dobozos Szoftver leszállítására a kereskedelmi forgalomban elérhető verzióban került-e sor, vagy azt a Szerződés teljesítése érdekében Eladó – a jogtulajdonos engedélyével – módosította, paraméterezte.
7. A Dobozos Szoftverek kapcsán az adott Dobozos Szoftver vagyoni jogainak jogosultja által meghatározott szoftver használati (licenc) engedély feltételek érvényesek. Eladó kötelezi magát, hogy a vonatkozó szoftver használati (licenc) engedély feltételeket tartalmazó dokumentációt a Vevőnek átadja, ezzel tájékoztatja a Vevőt az adott Dobozos Szoftverre vonatkozó felhasználási engedély tartalmáról. Az Eladó arra is kötelezi magát, hogy a Szerződés teljesítése körében általa szállított Dobozos Szoftverek felhasználási engedélye meg fog felelni a következő követelményeknek:
  - a felhasználási engedély közvetlenül a Vevő által megjelölt szervezet nevére szól,
  - a felhasználási engedély időben korlátlan,



- a Vevő által megjelölt szervezet a Dobozos Szoftverről készíthet biztonsági mentést, és azt elkülönített adathordozón tárolhatja, de használatára nem jogosult, a biztonsági mentés kizárólag a Hálózat sérülése esetén, a Hálózat helyreállítására használható fel,
- a felhasználási engedély lehetővé teszi a Vevő által megjelölt szervezet számára azt, hogy az adott Dobozos Szoftvert a Hálózat üzemtetéséhez felhasználja.

A fenti minimum követelményeken kívül (amely minimum követelmények biztosítására minden egyes, a Szerződés alapján leszállított Dobozos Szoftver vonatkozásában az Eladó kötelezettséget vállal) a felhasználási feltételek tartalmát az adott Dobozos Szoftver jogtulajdonosa határozza meg. A Szerződés teljesítése keretében a Dobozos Szoftvereket az Eladó szállítja, és a Vevő tudomásul veszi, hogy a Dobozos Szoftverek felhasználási feltételei megsértése esetén a jogsértéssel érintett Dobozos Szoftver jogtulajdonosa akár közvetlenül is jogosult a Vevő által megjelölt szervezettel szemben fellépni a szerzői jogai védelme, a szerzői jogai megsértése kapcsán érvényesíthető követelések érvényesítése érdekében.

8. A jelen Szerződésben nem szabályozott kérdésekre a 2013. évi V. törvény (Ptk.), a Kbt. illetve a hatályos magyar jogszabályok rendelkezéseit kell megfelelően alkalmazni.

9. Felek megállapodnak abban, hogy a jelen Szerződés alapján felmerülő vitákat elsődlegesen egyeztetés útján kísérlik meg rendezni. Amennyiben ez nem vezet eredményre, a Felek a Polgári Perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény (a továbbiakban: Pp.) általános hatásköri és illetékességi szabályai szerint járnak el.

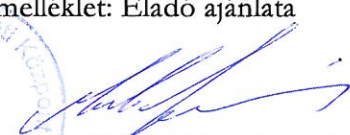
10. Jelen Szerződés négy, egymással mindenben szó szerint megegyező, magyar nyelvű, eredeti példányban kerül aláírásra, amely példányok közül kettő a Vevőt, kettő pedig a Eladót illeti meg.

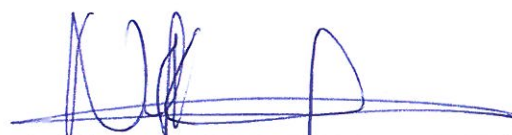
Felek a szerződést elolvasás és értelmezés után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt jóváhagyólag írták alá.

Sopron, 2019. július 3.

Mellékletek:

1. sz. melléklet: Ártáblázat
2. sz. melléklet: Műszaki Leírás
3. sz. melléklet: Eladó ajánlata

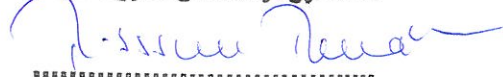
  
 Vevő  
 Soproni Tankerületi Központ  
 Képviselet:  
 Marek János

  
 Eladó  
 Konkoord Irodatechnika Kft.  
 Képviselet:  
 Németh László

**KONKOORD**  
 Irodatechnika Kft.  
 9023 Gyor, Fehérvári u. 17/B

  
 Dr. Wellmann-Kiss Katalin  
 felelős akkreditált  
 közbeszerzési szaktanácsadó  
 00241

Pénzügyileg ellenjegyzem:







L. M. K. K. K.

## II. LEGO csomagok, egyéb programozható robotok

Ajánlattevő:

Megnevezés	Nettó egységár	Áfa tartalom	Bruttó egységár	Mennyiség	Nettó érték	Áfa érték	Bruttó érték
LEGO Mindstorms EV3 oktatási csomag - 12-18 fős csoporthoz	1 376 595	371 681	1 748 276	1	1 376 595	371 681	1 748 276
LEGO „StoryStarter” helyettesítő	454 745	122 781	577 526	1	454 745	122 781	577 526
LEGO WeDo 16-24 fős csoporthoz	709 340	191 522	900 862	1	709 340	191 522	900 862
Robotika mobil labor alsó tagozat részére	274 548	74 128	348 676	2	549 096	148 256	697 352
Robotika mobil labor felső tagozat részére	1 133 812	306 129	1 439 941	3	3 401 436	918 388	4 319 824
<b>Összesen:</b>					<b>6 491 212</b>	<b>1 752 627</b>	<b>8 243 839</b>

## II. rész: LEGO termékek, egyéb robotok beszerzése

### LEGO csomagok, egyéb programozható robotok

#### 1. LEGO Mindstorms EV3 oktatási csomag - 12-18 fős csoporthoz

1 db

Az oktatási csomag tartalma:

EV3 alapcsomag 45544 "Tantermi oktatáshoz optimalizált alapcsomag. A csomag tartalma egy EV3 Intelligens téglá (a robot agya), ami egy programozható mini számítógép, ami lehetővé teszi a felépített robot szenzoraiból érkező jelek feldolgozását (az érzékelést), motorok mozgatását és ezek programozott megvalósítását. Mindezek mellett a legújabb kommunikációs lehetőségeket is tartalmazza BlueTooth és WiFi vezeték nélküli technológiája révén. A csomagban található szoftver útmutatást ad a modellek megvalósításához. A csomag egy könnyen kezelhető és jól tárolható dobozban kap helyet, így kiválóan alkalmas tantermi használatra, tárolásra. A csomag tartalma:	6 db
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 szervomotor</li> <li>• forgás érzékelő, ultrahangos érzékelő</li> <li>• szín és fényérzékelő</li> <li>• giroszkóp szenzor</li> <li>• 2 érintésérzékelő</li> <li>• akkumulátor</li> <li>• kerekek</li> <li>• összekötő kábelek</li> <li>• szerelési útmutató</li> <li>• LEGO® Technic építőköcek, a modellek felépítéséhez</li> </ul>	
Akku. Töltő (45517)	6 db
"Space foglalkoztató" készlet (45570) 1417 db-ból álló Űrkutató készlet	1 db
Oktatási kiegészítő készlet (45560)	2 db
Mindstorms Hőmérséklet érzékelő (9749)	3 db
LEGO megújuló energiák kiegészítő készlet (9688) A szélenergia és napenergia felhasználása - kiegészítő tanulókészlet	2 db
Mindstorms Kiegészítő Csomag LME3 (2000702)	3 db
Tároló szekrény LE készletekhez (akkumulátor töltő rekesszel) (HD_LE_5/422)	1 db
LEGO Sumo versenypálya HD_SU_1701	1 db
FLL / WRO robot versenyzsztat HD_WRO_2318	1 db



**2. Közösségi alapcsomag****1 db****A csomag tartalma:**

Tájkép szett (9385)	2 db
Mindennapok minifig. (45022)	5 db
Mesefigurák (45023)	5 db
Rendeződoboz 5 db-os (45497/5)	1 db
Rendezőtálcs 5 db-os (45499/5)	1 db
HD egyedi kieg csom. (HD-St-St-20/4)	5 db
Görgős tároló LEGO doboz (HD-LE-/420)	1 db

**3. LEGO WeDo 16-24 fős csoporthoz****1 db****A csomag tartalma:**

WeDo 2.0 alapcsomag (45300)	8 db
Akkumulátor WeDo 2.0-hoz (455302)	8 db
Akku. Töltő (45517)	4 db
Tároló szekrény LE kiegészítőkhöz (akkumulátor töltő rekesszel) (HD_LE_5/422)	2 db
WeDo 2.0 utántöltő csomag (2000715)	16 db

**4. Robotika mobil labor alsó tagozat részére****2 db**

A csomag tartalma: - *vagy ezzel egyenértékű funkciót megvalósító csomag*

A Digitális Oktatási Stratégia megvalósításához készült speciális mobil labor, mellyel mind az alsótagozatos, mind a felső tagozatos tanulóknak megtanítható az algoritmikus gondolkodás és a kreatív gondolkodás. A mobil labor az alábbiakat tartalmazza:

- 10 db robotméhecske (Bee-Bot méhecske),
- 10 db előre elkészített feltekerhető gyakorlópálya,
- stabil tároló bőrönd,
- kábelek, töltéshez szükséges kiegészítők

**5. Robotika mobil labor felső tagozat részére****3 db**

A csomag tartalma: - *vagy ezzel egyenértékű funkciót megvalósító csomag*

A Digitális Oktatási Stratégia megvalósításához készült speciális mobil labor, mellyel mind az alsótagozatos, mind a felső tagozatos tanulóknak megtanítható az algoritmikus gondolkodás és a kreatív gondolkodás. A mobil labor az alábbiakat tartalmazza:

- speciális görgős tároló, szivacs belsővel
- 2 db Edbot humanoid robot (Teljesen összeszerelt Edbot Robotis Mini 27cm, az iskolákban tanított legnépszerűbb programozási nyelveken programozható (Scratch, JavaScript, Python, C, C++, Perl, stb).
- Edbot szoftver angol nyelvű kezelőfelülettel.)

- tartalék akkumulátor
- töltőkábel
- óravázlatok
- szerelési útmutató
- scrach programozási kézikönyv

A 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 46. § (5) bekezdésében foglaltaknak megfelelően a műszaki leírásban hivatkozott, meghatározott gyártmányú vagy eredetű dologra „vagy azzal egyenértékű” termék ajánlható meg. Amennyiben ajánlattevő „egyenértékű” terméket ajánl meg, úgy az egyenértékűséget ajánlattevő köteles bizonyítani és a megfelelő dokumentumokkal alátámasztani.

4 N/A