

SZÁLLÍTÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről **Nógrád Megye Önkormányzata**
3100 Salgótarján, Rákóczi út 36.
képviseli: **Becsó Zsolt** a közgyűlés elnöke
adószáma: 15450016-2-12

mint **megrendelő**, a továbbiakban: Megrendelő

másfelől a **SYSTREND Számítástechnikai Zrt.**
1034 Budapest, Bécsi út 163. IV/15.
képviseli: **Wachter-Barta Csaba** vezérigazgató
adószáma: 12495568-2-41

mint **szállító**, a továbbiakban: Szállító

között az alulírt helyen és napon az alábbi feltételekkel:

1. A szerződés tárgya:

Az ajánlati felhívás, az ajánlattételi dokumentáció, valamint a közbeszerzési eljárás során a Megrendelő által elfogadott ajánlat szerint a **tanulói laptop program** keretében az 1. sz. mellékletben megjelölt informatikai eszközök 2. sz. melléklet szerinti helyszínekre történő leszállítása, telepítése, üzembe helyezése, hálózatba szerelése, konfigurálása.

2. Teljesítés, átadás-átvétel:

2.1. Szállító által e szerződéssel rögzített feladatok elvégzésére vállalt teljesítési határidő:

2011. február 23.

Megrendelő előteljesítést előzetes egyeztetés és megállapodás alapján elfogad.

2.2. A teljesítés helye: Megrendelő oktatási intézményeinek 2. sz. mellékletben megjelölt telephelyei.

2.3. A teljesítés megállapítása telephelyenként átadás-átvételi eljárás keretében történik. Szállító köteles Megrendelő 5. pontban megnevezett helyszíni képviselőjét az átadás-átvételi eljárás kitűzött időpontjáról legalább 5 munkanappal előbb írásban értesíteni.

2.4. A szerződés akkor tekinthető teljesítettnek, ha

- az 1. sz. melléklet szerinti eszközök 2. sz. mellékletben meghatározott telephelyekre történő leszállítása az érvényes szabványok szerinti I. osztályú minőségben megtörtént;
- az eszközök az adott helyiségekben telepítésre és beüzemelésre kerültek;
- a magyar nyelvű gépkönyvek, felhasználói kézikönyvek, jótállási jegyek, felhasználói dokumentáció átadásra kerültek;
- az eszközök rendeltetésszerű használatra alkalmasak, melyről Megrendelő helyszíni képviselője üzemi próba kapcsán meggyőződött;
- Megrendelő helyszíni képviselője Szállító adott telephelyre vonatkozó szerződés szerinti teljesítését az átadás-átvételi eljárásról készült jegyzőkönyvben igazolta;
- Szállító Megrendelő részére valamennyi - 2. sz. mellékletben rögzített - telephely vonatkozásában átadta a sikeres átadás-átvételi eljárás lefolytatását igazoló jegyzőkönyveket;

- Szállító írásban nyilatkozott arról, hogy a vele munkaviszonyban vagy egyéb foglalkoztatási jogviszonyban nem álló szakemberek egyenként mekkora összegre jogosultak az ellenszolgáltatásból;
- a jólteljesítési biztosíték bankgarancia formában történő nyújtása esetén a garancialevelet Szállító átadta.

2.5. Megrendelő a teljesítés igazolás kiállítását mindaddig megtagadhatja, amíg a Szállító teljesítésével kapcsolatban bármilyen mennyiségi vagy minőségi kifogás fennáll.

3. Fizetési feltételek:

3.1. A szerződés ellenértékeként a Szállítónak fizetendő összeg

37.675.520,- Ft + ÁFA azaz

harminchétmillió-hatszázhetvenötezer-ötszázhusz forint + ÁFA.

A vállalkozói díj egyösszegű átalányár, mely tartalmazza a szerződés teljesítésével, a rendeltetésszerű használat biztosításával kapcsolatban felmerülő valamennyi járulékos költséget is.

3.2. Szállító a szerződés szerű teljesítés Megrendelő részéről történő igazolását követően azon összegre vonatkozóan jogosult a számlát kiállítani, mely – a 2.4. pont szerinti nyilatkozatának megfelelően – a vele munkaviszonyban vagy egyéb foglalkoztatási jogviszonyban nem álló szakembereket illeti meg. A kifizetésre köteles szervezet részéről az esetleges hiányok, hibák kijavítását követően kézhezvett számla kiegyenlítése a Kbt. 305. § (3) bekezdése szerint átutalással történik meg Szállító Oberbank AG Magyarországi Fióktelepénél vezetett 18400010-03448687-80100010 számú bankszámlájára. Előleg megfizetésére nincs lehetőség.

3.3. Szállító az ellenszolgáltatás fennmaradó részére vonatkozó számlája benyújtására a 3.2. pont szerinti fizetési kötelezettsége teljesítését igazoló átutalási megbízások, vagy a szakemberek köztartozást mutató együttes adóigazolásai másolatának átadása után jogosult. Az esetleges hiánypótlást követően kézhezvett számla ellenértékének kiegyenlítésére a Kbt. 305. § (3) bekezdése szerint kerül sor.

3.4. Szállítónak a számlát két példányban Megrendelő nevére és címére kell kiállítania.

3.5. Fizetési késedelem esetén Szállító a Ptk. szerinti késedelmi kamat számlázására jogosult. A 3.2. illetve 3.3. pontok szerinti fizetési határidők eredménytelen elteltét követően Szállító a szerződés 3. számú mellékletét képező felhatalmazó levél alapján beszedési megbízást nyújthat be.

3.6. Megrendelő kijelenti, hogy az ellenszolgáltatás pénzügyi fedezete pályázati támogatásból rendelkezésre áll.

3.7. Felek rögzítik, hogy a szerződés és ennek teljesítése esetén a kifizetés az Art. 36/A. § hatálya alá esik.

4. A szerződést biztosító mellékkötelezettségek:

- 4.1. Szállító a teljesítési, jólteljesítési biztosíték nyújtásával kötelezi magát, hogy a szerződés nem teljesítése, illetőleg a nem szerződésszerű teljesítés esetén Megrendelő követelését közvetlenül kielégíthesse.
- 4.2. Szállító jelen szerződés aláírásával egyidejűleg a nettó ajánlati ár 5 %-ának megfelelő összegű (1.883.776,-Ft) teljesítési biztosítékról garancialevelet bocsát Megrendelő rendelkezésére (4. sz. melléklet).
Szállító vállalja, hogy az esetleges szerződésmódosítás esetén a teljesítési biztosíték mértékét, érvényességi idejét a felek megállapodása szerint módosítja.
- 4.3. Szállító vállalja, hogy a teljesítési biztosíték mértékével egyező jólteljesítési biztosítékról – a szerződés teljesítésével egyidejűleg – garancialevelet bocsát Megrendelő rendelkezésére.
- 4.4. Szállító vállalja, hogy a teljesítési biztosítékról nyújtott garancialevél tartalmazza a szerződés megkötése időpontjától a teljesítés időtartamára, a jólteljesítési biztosítékról nyújtott garancialevél a teljesítés időpontjától a jótállás időtartamára a bank feltétlen és visszavonhatatlan kötelezettségvállalását arra az esetre, ha Szállító szerződéses kötelezettségének nem, vagy nem megfelelően tesz eleget, akkor a bank azonnal megfizeti Megrendelőnek az általa megjelölt összeget a bankgarancia értékhatáráig.
- 4.5. Szállító a terhére felróható késedelmes teljesítés esetén Megrendelőnek kötbérfizetési kötelezettséggel tartozik. A Szállító által fizetendő kötbér mértéke minden késedelmes nap után a nettó ajánlati ár 0,5 %-a.
- 4.6. A kötbér – mint felmerülésekor lejárt pénzkövetelés – érvényesítésére a teljesítési biztosíték nyújt fedezetet.
- 4.7. Szállító a jelen szerződés alapján leszállításra kerülő eszközökre 12 hónap jótállást vállal.
- 4.8. Amennyiben a jótállási idő alatt az eszköz meghibásodik, akkor Szállító saját szakszervize köteles a hiba kijavítását a bejelentéstől számított 24 órán belül megkezdeni, és az általa vállalt határidőn belül saját költségére elvégezni. A jótállási idő a fentiek miatt felmerülő állásidő kétszeresével meghosszabbodik.
- 4.9. Megrendelő az üzembe helyezést követően a jótálláson, szavatosságon alapuló jogait, az abból eredő követelését átruházza helyszíni képviselőire.

5. Kapcsolattartásra kijelölt személyek:

Megrendelő részéről: Goldperger András, tel.: 32/620-279

Megrendelő helyszíni képviselői:

Csank István Csaba (Borbély Lajos Szakközépiskola, Szakiskola és Kollégium,
valamint BLSzSzK Fáy András Szakképző Iskola és
Kollégium)

tel.: 32/511-875

Filkor Lajos (Lipthay Béla Mezőgazdasági Szakképző Iskola és Kollégium)

tel.: 32/370-573

Herczegné Varga Iлона (Mikszáth Kálmán Gimnázium, Postaforgalmi Szakközépiskola és Kollégium)

tel.: 32/460-791

Nagy Attila (Váci Mihály Gimnázium)

tel.: 32/350-538

Szállító részéről: Podmaniczky Zsolt, tel.: 20/973-8581

6. Szerzői jog:

6.1. Szállító kijelenti, hogy az általa szállított termékek, szolgáltatások, illetve azok bármely részének Megrendelő általi igénybevétele nem sérti bármely harmadik személy szerzői jogát, szabadalomhoz, védjegyhez, ipari oltalomhoz fűződő, forgalmazási vagy bármilyen más iparjogvédelmi oltalmat élvező jogát. Szállító továbbá kifejezetten és visszavonhatatlanul vállalja, hogy ha bármely harmadik személy a Megrendelővel szemben ilyen alapon bármilyen, így különösen kártérítési igényt támaszt, akkor azért teljes mértékben Megrendelő helyett helyt áll.

6.2. Szállító kijelenti, hogy a teljesítés során keletkező, a szerzői jogvédelem alá eső alkotás területi korlátozás nélküli, kizárólagos és harmadik személynek átadható felhasználási jogát átadja Megrendelőnek, továbbá hozzájárul ahhoz, hogy Megrendelő az átdolgozás jogát gyakorolhassa.

7. Vegyes és záró rendelkezések:

7.1. Felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződés teljesítése során kölcsönösen együttműködnek, a teljesítést akadályozó körülményekről haladéktalanul értesítik egymást és kezdeményezik a szükséges intézkedést.

7.2. Szállító kijelenti, hogy az általa szállított, wi-fi átvitelben résztvevő eszközök Wi-fi Certified tanúsítvánnyal rendelkeznek.

7.3. Felek kijelentik, hogy szerződésük nyilvános, annak tartalma közérdekű adatnak minősül.

7.4. A szerződés magyar nyelven, négy eredeti példányban készül és a felek kölcsönös aláírásával lép hatályba. Megrendelő három, Szállító egy eredeti példányt kap.

7.5. A szerződés csak a szerződő felek közös megegyezésével, írásban, a Kbt. előírásai szerint módosítható.

7.6. Minden, a jelen szerződés keretében a felek által egymásnak küldött értesítésnek írott formában (tértivevényes levél, fax) kell történnie.

A faxon küldött értesítéseket tértivevényes levélben is meg kell ismételni. Az értesítés hatálya a telefax címzett általi kézhezvételekor áll be.

7.7. A szerződésből eredő jogvitákat a felek békés úton, tárgyalás keretében kívánják rendezni. A tárgyalás alapja az ajánlati felhívás és dokumentáció, az ajánlat, valamint a szerződés. Ennek eredménytelensége esetére a Salgótarjáni Városi Bíróság, vagy ennek hatásköre hiányában a Nógrád Megyei Bíróság kizárólagos illetékességét kötik ki.

7.8. A jelen szerződés nem, vagy nem kielégítően szabályozott kérdései tekintetében a Ptk., Kbt. vonatkozó rendelkezései az irányadók.

7.9. A szerződés elválaszthatatlan részét képezi az 1., 2., 3. és 4. számú melléklet.

Salgótarján, 2011. január 24.

.....
MEGRENDELŐ
Becsó Zsolt

.....
SZÁLLÍTÓ
Wachter-Barta Csaba

Ellenjegyezte:

.....
dr. Barta László
Nógrád megyei főjegyző

A szerződés tartalmát Megrendelő helyszíni képviselője megismerte és a rá vonatkozó jogokat és kötelezettségeket tartalmazó rendelkezéseket elfogadja:

.....
Csank István Csaba
Borbély Lajos Szakközépiskola, Szakiskola és Kollégium

.....
Filkor Lajos
Lipthay Béla Mezőgazdasági Szakképző Iskola és Kollégium

.....
Herczegné Varga Ilona
Mikszáth Kálmán Gimnázium, Postaforgalmi
Szakközépiskola és Kollégium

.....
Nagy Attila
Váci Mihály Gimnázium

- 1. sz. melléklet: informatikai eszközök ár- és terméklistája
- 2. sz. melléklet: telepítési helyek listája
- 3. sz. melléklet: felhatalmazó levél
- 4. sz. melléklet: bankgarancia

Intézmény Telepítés helye	Mennyiség (db)				
	Tanulói Eszköz	Tanári Eszköz	Tároló	WiFi Access Point	Router
Borbély Lajos Szakközépiskola, Szakiskola és Kollégium 3104 Salgótarján, Csokonai út 21-29.	90	6	12	6	1
Borbély Lajos Szakközépiskola, Szakiskola és Kollégium Fáy András Szakképző Iskola és Kollégium 3070 Bátorlyerénye, Ózdi út 39.	30	2	4	2	1
Lipthay Béla Mezőgazdasági Szakképző Iskola és Kollégium 3170 Szécsény, Kossuth L. út 4.	83	6	11	6	1
Mikszáth Kálmán Gimnázium, Postaforgalmi Szakközépiskola és Kollégium 3060 Pásztó, Rákóczi út 1.	71	3	9	3	1
Váci Mihály Gimnázium 3078 Bátorlyerénye, Váci Mihály út 5.	139	6	18	6	1
Összesen	413	23	54	23	5

Salgótarján, 2011. január 24.

.....
MEGRENDELŐ
Becsó Zsolt

.....
SZÁLLÍTÓ
Wachter-Barta Csaba

Ellenjegyezte:

.....
dr. Barta László
Nógrád megyei főjegyző

Raiffeisen Bank Zrt.

1054 Budapest, Akadémia utca 6.
Salgótarjáni Fiókja
3100 Salgótarján, Bem út 2-3.
számlavezető bank részére

Felhatalmazó levél

A Kbt. 305. § (6) bekezdésének megfelelően ezúton megbízom Önöket az alábbiakban megjelölt bankszámlám ellen az alább megnevezett Kedvezményezett a mellékelt 21-7/2011. iktató számú szállítási szerződéssel kapcsolatos követelése alapján – a Fizető fél számlatulajdonos által igazolt szerződésszerű teljesítés esetén az ellenszolgáltatás vonatkozó része tekintetében a szerződésben rögzített határidő eredménytelen elteltét követően - benyújtandó beszedési megbízások teljesítésére a következőkben foglalt feltételekkel:

Fizető fél számlatulajdonos megnevezése:	Nógrád Megye Önkormányzata
Fizető fél számlatulajdonos székhelye, címe:	3100 Salgótarján, Rákóczi út 36.
Fizető fél számlatulajdonos számlavezetőjének neve:	Raiffeisen Bank Zrt.
Felhatalmazással érintett fizetési számla(ák) száma:	12031005-00156762-00100006
Kedvezményezett neve:	SYSTEMEND Számítástechnikai Zrt.
Kedvezményezett székhelye, címe:	1034 Budapest, Bécsi út 163. IV/15.
Kedvezményezett számlavezetőjének neve:	Oberbank AG Magyarországi Fióktelepe
Kedvezményezett fizetési számla-száma:	18400010-03448687-80100010
Jelen Felhatalmazó levél érvényessége:	visszavonásig
Teljesítési értékhatár mindösszesen:	Nyilatkozatban szereplő összeg
Fedezethiány miatt a függőben tartást kérem, a függőben tartás (sorbaállítás) időtartama:	10 nap
Jelen felhatalmazó levél visszavonásának módja:	Kedvezményezett és Fizető fél együttesen

A beszedési megbízás a következő eredeti dokumentumok benyújtásával együtt érvényes:

- a Fizető fél számlatulajdonos által kiadott nyilatkozat a Kbt. 305. § (3) bek. e) illetve f) pontjai szerinti kötelezettség teljesítéséről, vagy e kötelezettség fenn nem állásáról.
- A Fizető fél számlatulajdonos által kiadott nyilatkozat a szerződésszerű teljesítésről, az ellenszolgáltatás vonatkozó részének összegéről, a követelés elismeréséről,
- 30 napnál nem régebbi nemlegesnek minősülő együttes adóigazolás

Salgótarján, 2011. január 24.

.....
Becsó Zsolt
a közgyűlés elnöke

.....
Dr. Barta László
Nógrád megyei főjegyző

A számlavezető bank nyilvántartásba vétele

Alulírottak a számlavezető bank nevében és képviseletében eljárva a fenti bejelentést tudomásul vettük, a jelen felhatalmazó levél aláíróinak aláírását ellenőriztük, azt rendben találtuk, és mindezeknek megfelelően a felhatalmazást a mai napon nyilvántartásba vettük:

....., 2011.....

.....
Raiffeisen Bank Zrt.

Informatikai eszközök ár- és terméklistája (1. rész)

Termék-azonosító	Szállítandó darabszám	Termék neve	Termékjellemzőkre vonatkozó minimum követelmények	Megajánlott érték (a szállítandó termék vonatkozó jellemzőjének megnevezésével vagy igen válasszal adandó meg)	Nettó egységár:	Nettó ajánlati ár termékenként összesen:
1.a	413	<u>Tanulói eszköz</u> Operációs rendszer és irodai alkalmazások	Az eszközön szövegszerkesztő, táblázatkezelő, prezentációszerkesztő alkalmazás van telepítve és alkalmas azok futtatására	Igen - Microsoft Office 2010 Standard Hun MVL oktatási licence	11 900	4 914 700
			Az eszközön grafikus felületű, több felhasználót kezelő operációs rendszer van telepítve és alkalmas annak futtatására	Igen – Windows 7		
			Az eszközön Internet böngésző alkalmazás van telepítve és alkalmas annak futtatására, valamint az SDT tartalmainak megjelenítésére	Igen – Internet Explorer 8		
1.b	413	<u>Tanulói eszköz</u> Digitális oktatási tartalom	A digitális taneszközt a tanulói eszközre előretelepítve kell szállítani	Igen	9 970	4 117 610
			A digitális taneszköznek – illeszkedve a TÁMOP 3.1.4 pályázathoz – az alábbi kompetencia-területeken alkalmazható tananyagot kell tartalmaznia: Szövegértés-szövegalkotás kompetencia fejlesztése a 9-12. osztályban. Matematikai-logikai kompetencia fejlesztése a 9-12. osztályban. Ennek megfelelően az SDT tartalmából az irodalom, magyar nyelv és matematika témakörök oktatási tartalmának internet kapcsolat nélkül is biztosított hozzáférése a követelmény.	Igen		
			A digitális taneszköznek illeszkednie kell a tanulói eszköz műszaki paramétereire, különös tekintettel a képernyő felbontásra	Igen		
			A digitális taneszköznek a tanulói eszköz böngészőjében is lejátszhatónak kell lennie	Igen		
			A digitális taneszköznek alkalmasnak kell lennie a taneszközben tárolt tudás átadásának mérésére a digitális taneszközzel együtt telepített, vagy on-line mérés-értékelési eszközzel	Igen		
A digitális taneszköz felhasználói jogait a fenntartási időszakra, oktatási felhasználásra tartalmaznia kell a licensznek, amely az eszközhöz kapcsolódó immateriális jogként jelenik meg.	Igen					

Informatikai eszközök ár- és terméklistája (1. rész)

Termék-azonosító	Szállítandó darabszám	Termék neve	Termékjellemzőkre vonatkozó minimum követelmények	Megajánlott érték (a szállítandó termék vonatkozó jellemzőjének megnevezésével vagy igen válasszal adandó meg)	Nettó egységár:	Nettó ajánlati ár termékenként összesen:
1.c	413	<u>Tanulói eszköz</u> Tanulói laptop	Az eszköz kijelzőjének átmérője legalább 10', felbontása legalább 1024 x 600, valamint alkalmas 16 millió színárnyalat megjelenítésére	Igen	55 900	23 086 700
			Az eszköz rendelkezik érintőpaddal	Igen		
			Beépített webkamerával rendelkezik			
			Az eszközön a tanári vezérlő szoftver kliense van telepítve és alkalmas annak futtatására (képernyő, billentyűzet lezárására; kijelölt képernyő megosztására; az egyes tanulói eszközök bejelentkeztetésére; mérés-értékelési tevékenység vezérlésére; Internet, alkalmazások lezárására)	Igen		
			Az eszközön előtelepített tartalmak és előre beállított linkek vannak telepítve az SDT melléklet szerint.	Igen		
			Az eszközön előtelepítve megtalálhatóak az SDT tartalmak lejátszásához szükséges szoftverek: Flash Player, SVG player, Quicktime player, Math Player (csak IE), Java környezet, SDT player (A lejátszók díjmentesek, elérhetőségüket az SDT melléklet tartalmazza.)	Igen		
			Magyar nyelvű billentyűzettel rendelkezik	Igen		
			VGA kimenet	Igen		
			Az eszköz egyedi, otthoni használatra alkalmas, amely rendelkezik 220 V-os hálózati tápegységgel.	Igen		
			Az eszköz beépített vagy külső 3G HSDPA modemmel rendelkezik	Igen		
			A normál iskolai oktatási használatnak megfelelő ütésállóság.	Igen		
			80 Gb HDD vagy 64 Gb SSD	2.5" 9.5 mm 160 GB merevlemez		
			Az eszköz legalább 1 Gb RAM-mal rendelkezik	1 GB DDR3 rendszermemória		
			Az eszköz legalább 3 USB port-tal rendelkezik	3 USB 2.0 port		
Az eszköz rendelkezik Ethernet és WiFi (802.11 b,g,n) típusú hálózati csatlakozóval	Igen					

Informatikai eszközök ár- és terméklistája (1. rész)

Termék-azonosító	Szállítandó darabszám	Termék neve	Termékjellemzőkre vonatkozó minimum követelmények	Megajánlott érték (a szállítandó termék vonatkozó jellemzőjének megnevezésével vagy igen válasszal adandó meg)	Nettó egységár:	Nettó ajánlati ár termékenként összesen:
2.a	23	<u>Tanári eszköz</u> Operációs rendszer és irodai alkalmazások	Az eszközön szövegszerkesztő, táblázatkezelő, prezentációszerkesztő alkalmazás van telepítve és alkalmas azok futtatására	Igen - Microsoft Office 2010 Standard Hun MVL oktatási licence	11 900	273 700
			Az eszközön grafikus felületű, több felhasználót kezelő operációs rendszer van telepítve és alkalmas annak futtatására	Igen – Windows 7		
			Az eszközön Internet böngésző alkalmazás van telepítve és alkalmas annak futtatására, valamint az SDT tartalmainak megjelenítésére	Igen – Internet Explorer 8		
			Az eszközön előtelepített tartalmak és előre beállított linkek vannak telepítve az SDT melléklet szerint.	Igen		
2.b	23	<u>Tanári eszköz</u> Digitális oktatási tartalom	A digitális taneszközt a tanári eszközre előretelepítve kell szállítani	Igen	9 970	229 310
			A digitális taneszköznek – illeszkedve a TÁMOP 3.1.4 pályázathoz – az alábbi kompetencia-területeken alkalmazható tananyagot kell tartalmaznia: Szövegértés-szövegalkotás kompetencia fejlesztése a 9-12. osztályban. Matematikai-logikai kompetencia fejlesztése a 9-12. osztályban. Ennek megfelelően az SDT tartalmából az irodalom, magyar nyelv és matematika témakörök oktatási tartalmának internet kapcsolat nélkül is biztosított hozzáférése a követelmény.	Igen		
			A digitális taneszköznek illeszkednie kell a tanári eszköz műszaki paramétereire, különös tekintettel a képernyő felbontásra	Igen		
			A digitális taneszköznek a tanári eszköz böngészőjében is lejátszhatónak kell lennie	Igen		
			A digitális taneszköznek alkalmasnak kell lennie a taneszközben tárolt tudás átadásának mérésére a digitális taneszközzel együtt telepített, vagy on-line mérés-értékelési eszközzel	Igen		
A digitális taneszköz felhasználói jogait a fenntartási időszakra, oktatási felhasználásra tartalmaznia kell a licensznek, amely az eszközhöz kapcsolódó immateriális jogként jelenik meg.	Igen					

Informatikai eszközök ár- és terméklistája (1. rész)

Termék-azonosító	Szállítandó darabszám	Termék neve	Termékjellemzőkre vonatkozó minimum követelmények	Megajánlott érték (a szállítandó termék vonatkozó jellemzőjének megnevezésével vagy igen válasszal adandó meg)	Nettó egységár:	Nettó ajánlati ár termékenként összesen:
2.c	23	<u>Tanári eszköz</u> Tanári notebook	Az eszközön a tanári vezérlő szoftver van telepítve és alkalmas annak futtatására. A tanári vezérlő szoftver alkalmas a tanulói eszközök irányításának átvételére (képernyő, billentyűzet lezárására; kijelölt képernyő megosztására; az egyes tanulói eszközök bejelentkeztetésére; mérés-értékelési tevékenység vezérlésére)	Igen	159 900	3 677 700
			Az eszköz kijelzőjének átmérője legalább 13', felbontása legalább 1024 X 800, valamint alkalmas 16 millió színárnyalat megjelenítésére	14.0' 16:9, 1366x768 Pixel, 16 millió pixel		
			Magyar nyelvű billentyűzet	Igen		
			Beépített webkamerával rendelkezik	Igen		
			VGA kimenettel rendelkezik	Igen		
			Az eszköz beépített vagy külső 3G HSDPA modemmel rendelkezik	Igen		
			Az eszköz legalább 2 Gb RAM-mal rendelkezik	2 GB PC3-10600 DDR3 SDRAM 1333MHz SODIMM Memory (1 DIMM)		
			160 Gb HDD	250 GB Hard Disk Drive, 5400rpm		
			Minimum 2GHz korszerű kétmagos processzor (Intel Core 2 Duo vagy egyenértékű)	Intel Core i3-370M Processor (2.40GHz, 3MB L3, 1066MHz FSB)		
			Az eszköz legalább 4 USB port-tal rendelkezik	4 USB port 2.0		
			Az eszköz rendelkezik beépített DVD íróval	Igen		
			Az eszköz rendelkezik Bluetooth, Ethernet és WiFi (802.11 b,g, n) típusú hálózati csatlakozóval	Igen		
			3.	54		
A tárolóba integrált töltő adapter nem azonos a tanulói eszköz tartozékeként beszerzett elektromos hálózati adapterrel	Igen					

Informatikai eszközök ár- és terméklistája (1. rész)

Termék-azonosító	Szállítandó darabszám	Termék neve	Termékjellemzőkre vonatkozó minimum követelmények	Megajánlott érték (a szállítandó termék vonatkozó jellemzőjének megnevezésével vagy igen válasszal adandó meg)	Nettó egységár:	Nettó ajánlati ár termékenként összesen:
4.	23	<u>Wifi Access Point</u>	IEEE 802.11 b, g, n szabványok párhuzamos támogatása	Igen	23 900	549 700
			Wi-Fi Certified tanúsítvány az összes wi-fi átvitelben résztvevő eszközre	Igen		
			Többféle távmenedzsment lehetőség (http kötelező)	Igen		
			WPA, WPA2, WEP kódolás támogatása	Igen		
			VLAN, QoS támogatás	Igen		
			WMM támogatás (Wi-Fi Certified for WMM)	Igen		
			WDS	Igen		

Informatikai eszközök ár- és terméklistája (1. rész)

Termék-azonosító	Szállítandó darabszám	Termék neve	Termékjellemzőkre vonatkozó minimum követelmények	Megajánlott érték (a szállítandó termék vonatkozó jellemzőjének megnevezésével vagy igen válasszal adandó meg)	Nettó egységár:	Nettó ajánlati ár termékenként összesen:
5.	5	<u>Router</u>	Router	Igen	79 900	399 500
			IP statikus routing	Igen		
			PPPoE kliens	Igen		
			Permanens PPPoE kapcsolat támogatása	Igen		
			NAT	Igen		
			Belső címtartományok elrejtése egy publikus cím mögé (cím és port fordítással)	Igen		
			Ismertebb L7 alkalmazások támogatása (HTTP, (e)SMTP, FTP, RealAudio, H.323/SIP, IPSec pass-through, PPTP, P2P alkalmazások)	Igen		
			802.1Q VLAN trunk kezelési képesség LAN porton	Igen		
			Több IP cím tartomány kezelése	Igen		
			Logikai interfészek között IP routing és security funkciók biztosítása	Igen		
			DHCP szerver funkció	Igen		
			Interfészenként megadható címtartomány	Igen		
			DHCP opciók hozzáadásának, módosításának lehetősége	Igen		
			IPv6 címzési rendszer és routing támogatása	Igen		
			Dinamikus routing protokoll: RIP v2	Igen		
			DES, 3DES, AES titkosítás	Igen		
			Konfiguráció text file-ba való mentésének ill. visszatöltésének lehetősége	Igen		
			QoS funkciók	Igen		
WAN interface maximális átviteli kapacitása legalább 25 Mbps	Igen					
Nettó ajánlati ár összesen:						37 675 520

Salgótarján, 2011. január 24.

Ellenjegyezte:

.....
dr. Barta László, Nógrád megyei főjegyző

.....
MEGRENDELŐ
Becsó Zsolt

.....
SZÁLLÍTÓ
Kovács Tibor