

Neptun program szerződésmódosítás

Közbeszerzési Értesítő száma:	2016/98
Beszermzés tárgya:	Építési beruházás
Hirdetmény típusa:	Tájékoztató a szerződés módosításáról/2015 KÉ
Eljárás fajtája:	
Közzététel dátuma:	2016.08.26.
Iktatószám:	10185/2016
CPV Kód:	45453100-8
Ajánlatkérő:	RUP-15 Rákospalota-Újpalota-Pestújhely Városfejlesztési Kft.
Teljesítés helye:	Budapest XV. Kerület, Neptun u. 57. (Hrsz: 82937/20)
Ajánlattételi/részvételi jelentkezési határidő:	
Nyertes ajánlattevő:	Silda Group 8 Kft.
Ajánlatkérő típusa:	
Ajánlatkérő fő tevényeségi köre:	

KÖZBESZERZÉSI ÉRTESÍTŐ

a Közbeszerzési Hatóság Hivatalos Lapja

Tájékoztató a szerződés módosításáról

Szerződés módosítása az érvényességi ideje alatt

I. szakasz: Ajánlatkérő

I.1) Név és címek (jelölje meg a szerződést kötő összes ajánlatkérőt)

Hivatalos név: [RUP-15 Rákospalota-Újpalota-Pestújhely Városfejlesztési Kft.](#)

Nemzeti azonosítószám: [AK09128](#)

Postai cím: [Eötvös u. utca 1.](#)

Város: [Budapest](#)

NUTS-kód: [HU101](#)

Postai irányítószám: [1153](#)

Ország: [Magyarország](#)

Kapcsolattartó személy: [dr. Barkóczy Péter](#)

Telefon: [353-9874](#)

E-mail: [xxxxxxxxx.xxxxx@xxxxx.xx](#)

Fax: [353-9876](#)

Internetcím(ek):

Az ajánlatkérő általános címe (URL): [www.rup15.hu](#)

A felhasználói oldal címe (URL):

II. szakasz: Tárgy

II.1) Meghatározás

II.1.1)

Elnevezés: Budapest Főváros XV. Kerület, Neptun u. 57. sz. iskola felújítása

Hivatkozási szám:

II.1.2) Fő CPV-kód:

Fő tárgy:

Fő szójegyzék

45453100-8

Kiegészítő szójegyzék

II.1.3) A szerződés típusa

Építési beruházás

Árubeszerzés

Szolgáltatásmegrendelés

II.1.4) Koncessziós beszerzési eljárásra vonatkozó információk

A szerződés megkötésére koncessziós beszerzési eljárás lefolytatásával került sor

II.2) A közbeszerzés ismertetése

II.2.1)

Elnevezés: Budapest Főváros XV. Kerület, Neptun u. 57. sz. iskola felújítása

Rész száma:

II.2.2) További CPV-kód(ok):

Fő tárgy:

Fő szójegyzék

45453100-8

További tárgyak:

45261410-1

45420000-7

45321000-3

45350000-5

45310000-3

45432100-5

45442100-8

Kiegészítő szójegyzék

II.2.3) A teljesítés helye:

NUTS-kód: HU101 A teljesítés helye: Budapest XV. Kerület, Neptun u. 57. (Hrsz: 82937/20)

II.2.4) A közbeszerzés mennyisége:

Funkcionális igények:

- tanterem 26 db

- csoportterem 10 db

- szaktanterem szertárral 8 db

- labor 1 db

- logopédiai foglalkoztató, egyéni fejlesztő szoba 1 db

- iskolapszichológus szoba 1 db

- tornaterem 1 db - kettéválasztható

- gyógytestnevelési / erőnléti terem 1 db

- sportudvar 1 db

- intézményvezetői iroda 1 db

- intézményvezető-helyettesi iroda 3 db

- iskolatitkári iroda 2 db

- könyvtár 1 db

- könyvraktár 1 db
- sportszertár 2 db
- általános szertár 1 db
- karbantartó műhely 1 db
- aula-előtér-közösségi tér 2 db
- porta 1 db
- ebédlő 1 db
- melegítő konyha 1 db
- teakonyha 1 db
- tanulói wc helyiség 2-2 db
- akadálymentes wc 1 db

Építészeti munkák:

Zsaluzás, állványozás:

Homlokzati csőállvány állítása állványcsőből mint munkaállvány, szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszkával, háromlábas, 0,91-1,50 m padlószélességgel, munkapadló távolság 2,00 m

5500 m²

Pallóterítés meglévő állványzatra vagy födémgerendára. Tornaterem és Aula födémszerkezetén való munkavégzéshez.

180 m²

Költségtérítés tételek:

Helyszíni feltárás készítése, szárnyanként és szintenként min. 1-1 helyen, szerkezetek ellenőrzésére és tisztázására a bontási munkálatok megkezdése előtt

6

6 db

Helyszíni beton és vasbeton munka:

Felület-előkészítés alapfelület előkészítése (kellősítése) tapadóhíddal, a gyártó előírása alapján felhordva, 1 rétegben MUREXIN HE 20 Tapadásjavító emulzió (Haftemulzió). Esztrich réteg alatt.

2750 m²

Esztrich aljzat átmenő dilatálása lapburkolat alatt, tervek szerinti kialakításban.

132 m

Előregyártott szerkezetek:

Meglévő előregyártott vasbeton falpanelben nyílás készítése új ajtó elhelyezése céljából. Nyílásvágás, alátámasztó biztonsági kétoldali födémducóval. Acél "U" szelvény kiváltó keret elhelyezése.

8 db

Falazás és egyéb kőműves munkák:

Válaszfal bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, erősítő pillérrel vagy erősítő pillér nélkül falazva, üreges kerámia válaszfaltéglából, 10-13 cm vastagságig

950 m²

Vakolás és rabilolás:

Vakolatjavítás oldalfalon, téglá-, beton-, köfelületen vagy építőlemezen, a meglazult, sérült vakolat előzetes leverésével

530 m²

Szárazépítés:

Szerelt gipszkarton álmennyezet fém vázszerkezetre (duplasoros), választható függesztéssel, csavarfejek és illesztések alapglettelve (Q2 minőségben), nem látszó bordázattal

4000 m²

Látszóbordás függesztett álmennyezet szerelése

1450 m²

Előtétfal készítése, ásványgyapot szigetelőanyag kitöltéssel, 2 rtg. gipszkarton borítással, 50 mm széles profilvázra szerelve

2300 m²

Aljzatkészítés, hideg-, melegburkolat:

Lapburkolatok bontása, padlóburkolat bármely méretű kőagyag, mozaik vagy tört mozaik (NOVA) lapból.

3050 m²

Lapburkolatok bontása, fal-, pillér- és oszlopburkolat, bármely méretű mozaik, kőagyag és csempe

2900 m²

Lapburkolatok bontása, lábazatburkolat 0,50 m magasságig, egyenes egysoros vagy lépcsős kivitelben, 10x10 - 20x20 cm-es lapméretig

1300 m

Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, csaphornyos vagy mozaikparketta, 22 mm vastag aljzatbetonra ragasztva

1650 m²

Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, gumilemez vagy PVC burkolat tekercsből, lapokból vagy lépcsőn betétként

1150 m²

7

Egyéb bontások, ragasztott padlóburkolat aljzatának portalanítása, a maradék ragasztószer oldószeres eltávolítása, maratása, felkaparása

4300 m²

Padlóburkolat készítése, beltérben, téglá, beton, vakolt alapelületen, gres, kőporcelán lappal

720 m²

Meglévő aljzat kiegyenlítése, ragasztott parketta, valamint rugalmas burkolat alá (nagy igénybevétel) ragasztóval szennyezett betonaljzat (cementesztrich) felület előkészítése, 3 mm vastagságban

5800 m²

PVC burkolat fektetése kiegyenlített aljzatra, tömör, heterogén PVC-lemezből

5320 m²

PVC burkolat fektetése kiegyenlített aljzatra, ajánlott ragasztó PVC burkolat fektetéséhez

5320 m²

Lábazat kialakítása, PVC-burkolatból, saját anyagából felhajtva, PVC-profilba bújtatva

3480m

Bádogozás:

Szegélyek, párkány könyöklő bontása, 100 cm kiterített szélességig

700 m

Ablak- vagy szemöldökpárkány bevonatos alumínium lemezből, 50 cm kiterített szélességig

Ablakpárkány PREFALZ® alumínium szalagból stukkó felülettel, 0,7 mm vtg., Ksz: 50 cm

580 m

Asztalos szerkezetek elhelyezése:

Fa nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak vagy kapu, 2,01-4,00 m² között. Belső fa ajtó bontás.

1200 m²

Beépített faszekrény fa vázzal és fa lambéria burkolattal bontása.

3000 m²

Beltéri nyílászárók elhelyezése, ajtólap és utólag szerelt tok

164 db

Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt

168 db

Szerelt jellegű WC-kabinrendszer készítése kompletten, lábakkal, zárral, foglaltságjelzővel

27 db

Meglévő/megmaradó ablakok és ajtók Ablakszerelvények pótlása, cseréje, javítása, beállítása

200 db

Lakatosszerkezetek elhelyezése:

Fém nyílászáró szerkezetek bontása

683 m²

Rácsok, korlátok, kerítések bontása, ablakrács

45 db

Beltéri nyílászárók elhelyezése

37 db

Hőhidmentes alumínium portál

10 db

Felületkezelés:

8

Belső festéseknél felület előkészítése

1920 m²

Acélfelületek mázolásának előkészítő és részmunkái

760 m²

Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen

25200 m²

Korróziógátló alapozás

760 m²

Acélfelületek átvonó festése

760 m²

Szigetelés:

Külső fal; Hőszigetelések épületlábazaton, foltonként ragasztva vagy megtámasztva (rögzítés külön tételben), egy rétegben, extrudált polisztirolhab lemezzel Styrofoam IB-A hőszigetelő lemez, vastagság: 100 mm, hővezetési ellenállás: RD = 3,03 m²K/W.

275 m²

Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel, (mechanikai rögzítés, felületi zárással, kiegészítő profilokkal), lépcsős él-képzésű, formázott homlokzati EPS hőszigetelő lapokkal, Austrotherm Expert EPS 200 hőszigetelő lemez, vastagság: 100 mm

2490 m²

Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel, (mechanikai rögzítéssel, felületi zárással, kiegészítő profilokkal), vakolható homlokzati lamell kőzetgyapot hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba tagolatlan, sík, függőleges falon.

810 m²

Üzemi-használati víz elleni, víznyomásnak nem kitett helyzetű, kerámia vagy GRES lapburkolat alatti függőleges falszigetelés bevonatszigeteléssel, két rétegben, minimum 2,0 mm száraz rétegvastagságú kétkomponensű szigetelőhabarccsal

1800 m²

Üzemi-használati víz elleni, víznyomásnak nem kitett helyzetű, kerámia vagy GRES lapburkolat alatti padlószigetelés bevonatszigeteléssel, két rétegben, minimum 2,0 mm száraz rétegvastagságú kétkomponensű szigetelőhabarccsal

720 m²

Árnyékolók:

Reflexiós UV szűrős fóliák ragasztása vegytiszta felületre, 2,01-4,00 m² között.

Betekintésgátló fóliázás IV. Épület vizesblokk és öltöző, III. Épület öltöző meglévő/megmaradó ablakok.

85 m²

Beltéri beépített berendezés:

Irodák acéllemez tárolószekrényeinek beszerelése, járatos méretű készre szerelt elemekből

5 db

Épületgépészeti szerelvények:

Iskolai fogas elhelyezése, tantermekben, hátsó falon. Hettich fogas 5 akasztóval, 10 helyel.

Alaprajz szerinti kiosztásban.

220 db

9

Szabadidő és sportlétesítmények:

Kerti fém építmények, kerti bútorok, rögzített kivitelben, kerékpártároló, tető nélkül HAGS GASPRA kerékpárállvány - 8 állásos, tűzihorganyzott Helyszíni betonozási munkával és rögzítéssel együtt. Telepítési hely későbbiekben kiválasztva.

8 db

Konyhatechnológia:

Kombi légkeveréses sütő-pároló, 10xGN1/1 belmérettel, digitális kijelzővel,

890x850x900/1650

1 db

Négylapos elektromos tűzhely, alsó nyitott tárolóval, 800x700x850

1 db

Hűtőszekrény - 500 literes, GN2/1 belmérettel, kívül rm.acél burkolattal, belül ABS burkolattal

4 db

Vízmedencés melegentartópult, GN2/1-200 méretű medencével

2 db

Mikrohullámú sütő - 26 literes, kívül-belül rm.acél kivitel

1 db

Átmenő rendszerű tányér- és pohárosogatógép, 1200 tányér/óra kapacitással, 50x50 cm-es kosárral, 2-3 perces ciklusidővel, elektronikus vezérléssel

1 db

Fronttöltésű tányér- és pohárosogatógép, 540 tányér/óra kapacitással, 50x50 cm-es kosárral, 2-3 perces ciklusidővel

1 db

Hőszigetelt ételszállító konténer, 2xGN1/1-200 belmérettel, 600x400x550

8 db

Szendvicses, süteményes hűtővitrin, alsó hűtött medencével +1 hűtött polccal

1 db

Mikrohullámú sütő grill funkcióval, 18 literes

1 db

Üvegajtós hűtőszekrény - 360 literes, ásványvíz, üdítő, tejtermék hűtésére, beépített aggregáttal, világítással

1 db

Tetőszigetelés:

Bádogozás:

Fóliabádog műanyag szigetelés mechanikai rögzítéséhez, egyik oldalán lágyított PVC vagy FPO (flexibilis poliolefin) bevonattal, másik oldalán korrózióvédelemmel, 15 cm kiterített szélességig

1344 m

Rögzítő pánt terv szerinti kivitelben 5x50 mm es laposacélból l= 300 mm csavaros rögzítéssel

2532 db

Szigetelés:

Csapadékvíz elleni szigetelés; Vízszintes felületen, egy rétegben, minimum 1,5 mm vastag lágy PVC vagy PIB lemezzel

3877 m²

10

Csapadékvíz elleni szigetelés; Alátét- és elválasztó rétegek beépítése, védőlemez-, műanyagfátyol-, fólia vagy műanyagfilc egy rétegben, átlapolással, rögzítés nélkül, vízszintes felületen

3877 m²

Lapostető hő- és hangszigetelése; Egyenes rétegrendű nemjárható lapostetőn vagy extenzív zöldtetőn, vízszintes és függőleges felületen (rögzítés külön tételben), egy rétegben, expandált polisztirolhab hőszigetelő lemezzel AUSTROTHERM AT-N150 expandált

2642 m²

Rögzítések, tömítések:

Rögzítőelem elhelyezése beton- és vasbeton szerkezetekben, nyomott zónában, galvanikusan horganyzott speciális bevizsgálást nem igénylő rögzítőelem mechanikus rögzítésével

23028 db

Gépészeti munkák:

Felületképzés:

Korróziógátló alapozás cső és regisztercső felületén (NÁ 80-ig), függesztőn és tartóvason, sormosdó állványzaton, műgyanta kötőanyagú, oldószermentes festékekkel Supralux Koralkyd korróziógátló alapozófesték

4934 m

Acélfelületek közbenső festése cső és regisztercső felületén (NÁ 80-ig), függesztőn és tartóvason, sormosdó állványzaton műgyanta kötőanyagú, oldószermentes festékekkel Trinát

alapozófesték

4934 m

Acélfelületek átvonó festése cső és regisztercső felületén (NÁ 80-ig), függesztőn és tartóvason, sormosdó állványzaton műgyanta kötőanyagú, oldószeres festékekkel Trinát magassfényű zománcfesték

4934 m

Általános épületgépészeti szerelés:

Fűtési, HMV, HHV vezetékek szigetelése (ívek, idomok, szerelvények szigetelésével együtt), polietilén csőhéjjal csupasz kivitelben, ragasztással illetve hőlégfúvással hegesztve

6954 m

Épületgépészeti csővezeték szerelés:

Ivóvíz vezeték, Horganyzott cső szerelése, menetes kötésekkel, cső elhelyezése csőidomokkal, szakaszos nyomáspróbával

2020 m

Épületgépészeti szerelvények szerelése:

Kétoldalon menetes szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel

312 db

Radiátor szelep felszerelése radiátorszelepre és beépített szelepkészlettel szerelt radiátorokra

446 db

Manométer elhelyezése, öntött alumínium házban Manométer öntött alumínium-házban M 20 x 1,5 menettel

20 db

Falikút, kiöntő vagy mosóvályú elhelyezése és bekötése

10 db

Mosdó vagy mosómedence berendezés elhelyezése és bekötése, kifolyószelep, bűzelzáró és

11

sarokszelep nélkül

68 db

WC csésze elhelyezése és bekötése, öblítőtartály, sarokszelep, WC ülőke

64 db

Berendezési tárgyak szerelvényeinek felszerelése, sarokszelep szerelés Mofém sárgaréz sarokszelep 1/2"-1/2" sárgaréz, krómozott, 10 bar, Kód: 163-0002-00

179 db

Berendezési tárgyak szerelvényeinek felszerelése, sarokszelep szerelés HERZ sarokszelep WC-hez

70 db

Csapterlepek és szerelvényeinek felszerelése, mosdócsapterlepek, álló illetve süllyesztett mosdócsapterlep vízmelegítőhöz Kludi-Logo-Mix egykaros mosdócsap, kerámiabetét, állítható hőfokkorlátozó, nyílt rendsz. elektr. vízmelegítőhöz, 5 l/perc, aut. leer.

72 db

Vizes berendezési tárgyak bűzelzáróinak felszerelése, mosdóhoz, bidéhez Mofém búraszifon leeresztőszeleppel, szemcseszórt, krómozott, Kód: 165-0027-00

77 db

Acéllemez kompakt lapradiátor elhelyezése, széthordással, tartókkal, bekötéssel, beépített szeleptesttel, 2600 mm-ig 500 mm DUNAFERR LUX típusú lapradiátor - a rajzon feltüntetett

méretben

446 db

Piperetárgyak elhelyezése egy-három helyen felerősítve (papírtartó, fogas, ruha- és törölközőakasztó, piperepolc, fali szemetes, szappantartó)

512 db

Piperetárgyak elhelyezése négy helyen felerősítve, fali tükör, a polchoz igazodó méretben (45-60 cm szélességben), csavarozható

77 db

Tornaterem termoventilátoros rendszere kompletten, szabályozással, 2 db esetén friss levegő homlokzaton át biztosított bekeverési lehetőséggel (ráccsal, szűrővel), szabályozó automatikával (kábelezés a berendezések, illetve a vezérlő doboz között.)

1 db

Szellőztető berendezés:

Radiál ventilátor elhelyezése, csőventilátor, fémházas, járókerék-átmérő: 200 mm-ig AIRVENT CK-125 C AC csőventilátor, 230 V/50 Hz, 100-150 m³/h

5 db

Elektromos munkák:

Erősáram:

Lámpatestek:

OMS RELAX H LINE OPAL FDH G5 1x35W, ECG téglalap alakú álmennyezetbe süllyeszthető fénycsöves lámpatest, opál búrával, 1x35W, IP20

680 db

OMS RELAX ASYM POLISHED ASYM REF FDH G5 1x54W, ECG téglalap alakú álmennyezetbe süllyeszthető fénycsöves lámpatest, aszimmetrikus sugárzási görbe, tábla megvilágításra, 1x54W, IP20

90 db

OMS RELAX H LINE OPAL FDH G5 1x49W, ECG téglalap alakú álmennyezetbe süllyeszthető

12

fénycsöves lámpatest, opál búrával, 1x49W, IP20

102 db

OMS RELAX DIF PV/PR/PB-1 OPAL FDH G5 4x14W, ECG négyzet alakú 600x600-as álmennyezetbe süllyeszthető fénycsöves lámpatest, opál búrával, 4x14W, IP40

159 db

Kijáratmutató lámpatest 3h áthidalás idejű saját akkumulátorral 230V, AC, 50Hz. 30m felismerhetőség

95 db

Vezetékek, kábelek:

NYM-J 300/500V, Cu vezetővel, PVC szigetelés és köpeny, 3x1.5 mm²

9680 m

NYM-J 300/500V, Cu vezetővel, PVC szigetelés és köpeny, 3x2.5 mm²

9025 m

Szerelvények:

2 sarkú süllyesztett világítási kapcsoló 10A

291 db

Dugaszoló aljzat, Schuko 2p+PE, süllyesztett

286 db

Védőcsövek:

Védőcső falba süllyesztve, Mű.III.Ø16mm

1685 m

Védőcső falba süllyesztve, Mű.III.Ø25mm

699 m

Villámvédelem-földelés-EPH

Ø10mm-es tüzhorganyzott köracél lapostetőre szerelve

836 m

Tetővezeték tartó lapostetőhöz, 1m-ként elhelyezve, rögzítéssel

754 db

EPH vezeték MKh 1x6mm² z/s

500 m

EPH vezeték MKh 1x25mm² z/s

598 m

Bontás:

Lámpatestek bontása, deponálása

1525 klt

Szerelvények bontása

665 klt

Gyengeáram:

Hangosító rendszer:

Oldalfali hangsugárzó

60 db

Álmennyezeti hangsugárzó

91 db

Hangszóró kábel

2300 fm

Kamerarendszer:

13

2Mp kültéri kompakt AHD kamera

17 db

Önálló digitális AHD videorögzítő, 32 csatornás

1 db

1 csatornás passzív video balun

34 db

Fali kábel

2440 fm

IT rendszer:

Informatikai aljzat szimpla cat6 utp

103 db

Fali kábel

8540 fm

Vezetékcsatorna

800 fm

Védőcső falon kívül vezetve

600 fm

(az építési beruházás, árubeszerzés vagy szolgáltatás jellege és mennyisége, illetve az igények és követelmények meghatározása)

II.2.5) A szerződés, keretmegállapodás vagy dinamikus beszerzési rendszer időtartama

Időtartam hónapban: **6** vagy napban:

vagy Kezdés: (éééé/hh/nn) / Befejezés: (éééé/hh/nn)

Keretmegállapodások esetén – klasszikus ajánlatkérők esetében a négy évet meghaladó időtartam indokolása:

Keretmegállapodások esetén – közszolgáltató ajánlatkérők esetében a nyolc évet meghaladó időtartam indokolása:

II.2.6) Európai uniós alapokra vonatkozó információk

A közbeszerzés európai uniós alapokból finanszírozott projekttel és/vagy programmal kapcsolatos **nem**

Projekt száma vagy hivatkozási száma:

IV. szakasz: Eljárás

IV.1) Adminisztratív információk

IV.1.1) Az eljárás eredményéről szóló tájékoztató hirdetmény

A hirdetmény száma a Közbeszerzési Értesítőben:

4472 / 2016 (KÉ-szám/évszám)

V. szakasz: Az eljárás eredménye

A szerződés száma: Rész száma: Elnevezés: **Budapest Főváros XV. Kerület, Neptun u. 57. sz. iskola felújítása**

V.1 Az eljárás eredménye

V.1.1) A szerződés megkötésének dátuma:

2016/04/11 (éééé/hh/nn)

V.1.2) Ajánlatokra vonatkozó információk

A szerződést közös ajánlattevők csoportja nyerte el **nem**

V.1.3) A nyertes ajánlattevő neve és címe

Hivatalos név: **Silda Group 8 Kft.**

Nemzeti azonosítószám:

Postai cím: **Visegrádi u. 83/c.**

Város: **Budapest**

NUTS-kód: **HU101**

Postai irányítószám: **1133**

Ország: **HU**

E-mail:

Telefon:

Internetcím(ek): (URL)

Fax:

A nyertes ajánlattevő Kkv igen

V.1.4) A szerződés értékére vonatkozó információk (a szerződéskötés megkötésekor; ÁFA nélkül)

A szerződés végleges összértéke: 517136954

Pénznem: HUF

VI. szakasz: A szerződés módosításai

VI.1) A közbeszerzés ismertetése a módosításokat követően

VI.1.1) Fő CPV-kód:

	<u>Fő szójegyzék</u>	<u>Kiegészítő szójegyzék</u>
Fő tárgy:	45321000-3	

VI.1.2) További CPV-kód(ok):

	<u>Fő szójegyzék</u>	<u>Kiegészítő szójegyzék</u>
Fő tárgy:	45453100-8	
További tárgyak:	45261410-1	
	45420000-7	
	45350000-5	
	45432100-5	
	45442100-8	

VI.1.3) A teljesítés helye:

NUTS-kód: HU101 A teljesítés helye: Budapest XV. Kerület, Neptun u. 57. (Hrsz: 82937/20)

VI.1.4) A közbeszerzés mennyisége:

Funkcionális igények:

- tanterem 26 db
- csoportterem 10 db
- szaktanterem szertárral 8 db
- labor 1 db
- logopédiai foglalkoztató, egyéni fejlesztő szoba 1 db
- iskolapszichológus szoba 1 db
- tornaterem 1 db - kettéválasztható
- gyógytestnevelési / erőnléti terem 1 db
- sportudvar 1 db
- intézményvezetői iroda 1 db
- intézményvezető-helyettesi iroda 3 db
- iskolatitkári iroda 2 db
- könyvtár 1 db
- könyvraktár 1 db
- sportszertár 2 db
- általános szertár 1 db
- karbantartó műhely 1 db
- aula-előtér-közösségi tér 2 db
- porta 1 db
- ebédlő 1 db
- melegítő konyha 1 db

- teakonyha 1 db

- tanulói wc helyiség 2-2 db

- akadálymentes wc 1 db

Építészeti munkák:

Zsaluzás, állványozás:

Homlokzati csőállvány állítása állványcsőből mint munkaállvány, szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszkával, háromlábas, 0,91-1,50 m padlószélességgel, munkapadló távolság 2,00 m

5500 m²

Pallóterítés meglévő állványzatra vagy födémgerendára. Tornaterem és Aula födémszerkezetén való munkavégzéshez.

180 m²

Költségtérítés tétel:

Helyszíni feltárás készítése, szárnyanként és szintenként min. 1-1 helyen, szerkezetek ellenőrzésére és tisztázására a bontási munkálatok megkezdése előtt

6

6 db

Helyszíni beton és vasbeton munka:

Felület-előkészítés alapfelület előkészítése (kellősítése) tapadóhíddal, a gyártó előírása alapján felhordva, 1 rétegben MUREXIN HE 20 Tapadásjavító emulzió (Haftemulzió). Esztrich réteg alatt.

2750 m²

Esztrich aljzat átmenő dilatálása lapburkolat alatt, terv szerinti kialakításban.

132 m

Előregyártott szerkezetek:

Meglévő előregyártott vasbeton falpanelben nyílás készítése új ajtó elhelyezése céljából. Nyílásvágás, alátámasztó biztonsági kétoldali födémducolással. Acél "U" szelvény kiváltó keret elhelyezése.

8 db

Falazás és egyéb kőműves munkák:

Válaszfal bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, erősítő pillérrel vagy erősítő pillér nélkül falazva, üreges kerámia válaszfaltéglából, 10-13 cm vastagságig

950 m²

Vakolás és rabilolás:

Vakolatjavítás oldalfalon, téglá-, beton-, kőfelületen vagy építőlemezen, a meglazult, sérült vakolat előzetes leverésével

530 m²

Szárazépítés:

Szerelt gipszkarton álmennyezet fém vázszerkezetre (duplasoros), választható függesztéssel, csavarfejek és illesztések alapglettelve (Q2 minőségben), nem látszó bordázattal

4000 m²

Látszóbordás függesztett álmennyezet szerelése

1450 m²

Előtétfal készítése, ásványgyapot szigetelőanyag kitöltéssel, 2 rtg. gipszkarton borítással, 50 mm széles profilvázra szerelve

2300 m²

Aljzatkészítés, hideg-, melegburkolat:

Lapburkolatok bontása, padlóburkolat bármely méretű kőanyag, mozaik vagy tört mozaik (NOVA) lapból.

3050 m²

Lapburkolatok bontása, fal-, pillér- és oszlopburkolat, bármely méretű mozaik, kőanyag és csempe

2900 m²

Lapburkolatok bontása, lábamatburkolat 0,50 m magasságig, egyenes egysoros vagy lépcsős kivitelben, 10x10 - 20x20 cm-es lapméretig

1300 m

Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, csaphornos vagy mozaikparketta, 22 mm vastag aljzatbetonra ragasztva

1650 m²

Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, gumilemez vagy PVC burkolat tekercsből, lapokból vagy lépcsőn betétként

1150 m²

7

Egyéb bontások, ragasztott padlóburkolat aljzatának portalanítása, a maradék ragasztószer oldószeres eltávolítása, maratása, felkaparása

4300 m²

Padlóburkolat készítése, beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, gres, kőporcelán lappal

720 m²

Meglévő aljzat kiegyenlítése, ragasztott parketta, valamint rugalmas burkolat alá (nagy igénybevétel) ragasztóval szennyezett betonaljzat (cementesztrich) felület előkészítése, 3 mm vastagságban

5800 m²

PVC burkolat fektetése kiegyenlített aljzatra, tömör, heterogén PVC-lemezből

5320 m²

PVC burkolat fektetése kiegyenlített aljzatra, ajánlott ragasztó PVC burkolat fektetéséhez

5320 m²

Lábamat kialakítása, PVC-burkolatból, saját anyagából felhajtva, PVC-profilba bújtatva

3480m

Bádogozás:

Szegélyek, párkány könyöklő bontása, 100 cm kiterített szélességig

700 m

Ablak- vagy szemöldökpárkány bevonatos alumínium lemezből, 50 cm kiterített szélességig

Ablakpárkány PREFALZ® alumínium szalagból stukkó felülettel, 0,7 mm vtg., Ksz: 50 cm

580 m

Asztalos szerkezetek elhelyezése:

Fa nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak vagy kapu, 2,01-4,00 m² között. Belső fa ajtó bontás.

1200 m²

Beépített faszekrény fa vázzal és fa lambéria burkolattal bontása.

3000 m²

Beltéri nyílászárók elhelyezése, ajtólap és utólag szerelt tok

164 db

Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt

168 db

Szerelt jellegű WC-kabinrendszer készítése kompletten, lábakkal, zárral, foglaltságjelzővel

27 db

Meglévő/megmaradó ablakok és ajtók Ablakszerelvények pótlása, cseréje, javítása, beállítása

200 db

Lakatosszerkezetek elhelyezése:

Fém nyílászáró szerkezetek bontása

683 m²

Rácsok, korlátok, kerítések bontása, ablakrács

45 db

Beltéri nyílászárók elhelyezése

37 db

Hőhidmentes alumínium portál

10 db

Felületkezelés:

8

Belső festéseknél felület előkészítése

1920 m²

Acélfelületek mázolásának előkészítő és részmunkái

760 m²

Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen

25200 m²

Korróziógátló alapozás

760 m²

Acélfelületek átvonó festése

760 m²

Szigetelés:

Külső fal; Hőszigetelések épületlábazaton, foltonként ragasztva vagy megtámasztva (rögzítés külön tételben), egy rétegben, extrudált polisztirolhab lemezzel Styrofoam IB-A hőszigetelő lemez, vastagság: 100 mm, hővezetési ellenállás: $RD = 3,03 \text{ m}^2\text{K/W}$.

275 m²

Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel, (mechanikai rögzítés, felületi zárással, kiegészítő profilokkal), lépcsős él-képzésű, formázott homlokzati EPS hőszigetelő lapokkal, Austrotherm Expert EPS 200 hőszigetelő lemez, vastagság: 100 mm

2490 m²

Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel, (mechanikai rögzítéssel, felületi zárással, kiegészítő profilokkal), vakolható homlokzati lamell kőzetgyapot hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba tagolatlan, sík, függőleges falon.

810 m²

Üzemi-használati víz elleni, víznyomásnak nem kitett helyzetű, kerámia vagy GRES lapburkolat alatti függőleges falszigetelés bevonatszigeteléssel, két rétegben, minimum 2,0 mm száraz rétegvastagságú kétkomponensű szigetelőhabarccsal

1800 m²

Üzemi-használati víz elleni, víznyomásnak nem kitett helyzetű, kerámia vagy GRES lapburkolat alatti padlószigetelés bevonatszigeteléssel, két rétegben, minimum 2,0 mm száraz rétegvastagságú kétkomponensű szigetelőhabarccsal

720 m²

Árnyékolók:

Reflexiós UV szűrős fóliák ragasztása vegytiszta felületre, 2,01-4,00 m² között.

Betekintésgátló fóliázás IV. Épület vizesblokk és öltöző, III. Épület öltöző meglévő/megmaradó ablakok.

85 m²

Beltéri beépített berendezés:

Irodák acéllemez tárolószekrényeinek beszerelése, járatos méretű készre szerelt elemekből

5 db

Épületgépészeti szerelvények:

Iskolai fogas elhelyezése, tantermekben, hátsó falon. Hettich fogas 5 akasztóval, 10 helyyel.

Alaprajz szerinti kiosztásban.

220 db

9

Szabadidő és sportlétesítmények:

Kerti fém építmények, kerti bútorok, rögzített kivitelben, kerékpártároló, tető nélkül HAGS GASPRA kerékpárállvány - 8 állásos, tűzihorganyzott Helyszíni betonozási munkával és rögzítéssel együtt. Telepítési hely későbbiekben kiválasztva.

8 db

Konyhatechnológia:

Kombi légkeveréses sütő-pároló, 10xGN1/1 belmérettel, digitális kijelzővel,

890x850x900/1650

1 db

Négylapos elektromos tűzhely, alsó nyitott tárolóval, 800x700x850

1 db

Hűtőszekrény - 500 literes, GN2/1 belmérettel, kívül rm.acél burkolattal, belül ABS burkolattal

4 db

Vízmedencés melegentartópult, GN2/1-200 méretű medencével

2 db

Mikrohullámú sütő - 26 literes, kívül-belül rm.acél kivitel

1 db

Átmenő rendszerű tányér- és pohármosogatógép, 1200 tányér/óra kapacitással, 50x50 cm-es kosárral, 2-3 perces ciklusidővel, elektronikus vezérléssel

1 db

Fronttöltésű tányér- és pohármosogatógép, 540 tányér/óra kapacitással, 50x50 cm-es kosárral, 2-3 perces ciklusidővel

1 db

Hőszigetelt ételszállító konténer, 2xGN1/1-200 belmérettel, 600x400x550

8 db

Szendvicses, süteményes hűtővitrin, alsó hűtött medencével +1 hűtött polccal

1 db

Mikrohullámú sütő grill funkcióval, 18 literes

1 db

Üvegajtós hűtőszekrény - 360 literes, ásványvíz, üdítő, tejtermék hűtésére, beépített aggregáttal, világítással

1 db

Tetőszigetelés:

Bádogozás:

Fóliabádog műanyag szigetelés mechanikai rögzítéséhez, egyik oldalán lágyított PVC vagy FPO (flexibilis poliolefin) bevonattal, másik oldalán korrózióvédelemmel, 15 cm kiterített szélességig

1344 m

Rögzítő pánt terv szerinti kivitelben 5x50 mm es laposacélból l= 300 mm csavaros rögzítéssel

2532 db

Szigetelés:

Csapadékvíz elleni szigetelés; Vízszintes felületen, egy rétegben, minimum 1,5 mm vastag lágy PVC vagy PIB lemezzel

3877 m²

10

Csapadékvíz elleni szigetelés; Alátét- és elválasztó rétegek beépítése, védőlemez-, műanyagfátyol-, fólia vagy műanyagfilm egy rétegben, átlapolással, rögzítés nélkül, vízszintes felületen

3877 m²

Lapostető hő- és hangszigetelése; Egyenes rétegrendű nemjárható lapostetőn vagy extenzív zöldtetőn, vízszintes és függőleges felületen (rögzítés külön tételben), egy rétegben, expandált polisztirolhab hőszigetelő lemezzel AUSTROTHERM AT-N150 expandált

2642 m²

Rögzítések, tömítések:

Rögzítőelem elhelyezése beton- és vasbeton szerkezetekben, nyomott zónában, galvanikusan horganyzott speciális bevizsgálást nem igénylő rögzítőelem mechanikus rögzítésével

23028 db

Gépészeti munkák:

Felületképzés:

Korróziógátló alapozás cső és regisztercső felületén (NÁ 80-ig), függesztőn és tartóvason, sormosdó állványzaton, műgyanta kötőanyagú, oldószertartalmú festékekkel Supralux Koralkyd korróziógátló alapozófesték

4934 m

Acélfelületek közbenső festése cső és regisztercső felületén (NÁ 80-ig), függesztőn és tartóvason, sormosdó állványzaton műgyanta kötőanyagú, oldószeres festékekkel Trinát alapozófesték

4934 m

Acélfelületek átvonó festése cső és regisztercső felületén (NÁ 80-ig), függesztőn és tartóvason, sormosdó állványzaton műgyanta kötőanyagú, oldószeres festékekkel Trinát magasfényű zománccfesték

4934 m

Általános épületgépészeti szerelés:

Fűtési, HMV, HHV vezetékek szigetelése (ívek, idomok, szerelvények szigetelésével együtt),

polietilén csőhéjjal csupasz kivitelben, ragasztással illetve hőlégfúvással hegesztve
6954 m

Épületgépészeti csővezeték szerelés:

Ivóvíz vezeték, Horganyzott cső szerelése, menetes kötésekkel, cső elhelyezése
csőidomokkal, szakaszos nyomáspróbával

2020 m

Épületgépészeti szerelvények szerelése:

Kétoldalon menetes szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel

312 db

Radiátor szelep felszerelése radiátorszelepre és beépített szelepkészlettel szerelt
radiátorokra

446 db

Manométer elhelyezése, öntött alumínium házban Manométer öntött alumínium-házban M 20 x
1,5 menettel

20 db

Falikút, kiöntő vagy mosóvályú elhelyezése és bekötése

10 db

Mosdó vagy mosómedence berendezés elhelyezése és bekötése, kifolyószelep, búzelzáró és
11

sarokszelep nélkül

68 db

WC csésze elhelyezése és bekötése, öblítőtartály, sarokszelep, WC ülőke

64 db

Berendezési tárgyak szerelvényeinek felszerelése, sarokszelep szerelés Mofém sárgaréz
sarokszelep 1/2"-1/2" sárgaréz, krómozott, 10 bar, Kód: 163-0002-00

179 db

Berendezési tárgyak szerelvényeinek felszerelése, sarokszelep szerelés HERZ sarokszelep
WC-hez

70 db

Csapterlepek és szerelvényeinek felszerelése, mosdócsapterlepek, álló illetve süllyesztett
mosdócsapterlep vízmelegítőhöz Kludi-Logo-Mix egykaros mosdócsap, kerámiabetét, állítható
hőfokkorlátozó, nyílt rendsz. elektr. vízmelegítőhöz, 5 l/perc, aut. leer.

72 db

Vizes berendezési tárgyak búzelzáróinak felszerelése, mosdóhoz, bidéhez Mofém búraszifon
leeresztőszeleppel, szemcseszórt, krómozott, Kód: 165-0027-00

77 db

Acéllemez kompakt lapradiátor elhelyezése, széthordással, tartókkal, bekötéssel, beépített
szeleptesttel, 2600 mm-ig 500 mm DUNAFERR LUX típusú lapradiátor - a rajzon feltüntetett
méretben

446 db

Piperetárgyak elhelyezése egy-három helyen felerősítve (papírtartó, fogas, ruha- és
törölközőakasztó, piperepolc, fali szemetes, szappantartó)

512 db

Piperetárgyak elhelyezése négy helyen felerősítve, fali tükör, a polchoz igazodó méretben
(45-60 cm szélességben), csavarozható

77 db

Tornaterem termoventilátoros rendszere kompletten, szabályozással, 2 db esetén friss levegő homlokzaton át biztosított bekeverési lehetőséggel (ráccsal, szűrővel), szabályozó automatikával (kábelezés a berendezések, illetve a vezérlő doboz között.)

1 db

Szellőztető berendezés:

Radiál ventilátor elhelyezése, csőventilátor, fémházas, járókerék-átmérő: 200 mm-ig AIRVENT CK-125 C AC csőventilátor, 230 V/50 Hz, 100-150 m³/h

5 db

Elektromos munkák:

Erősáram:

Lámpatestek:

OMS RELAX H LINE OPAL FDH G5 1x35W, ECG téglalap alakú álmennyezetbe süllyeszthető fénycsöves lámpatest, opál búrával, 1x35W, IP20

680 db

OMS RELAX ASYM POLISHED ASYM REF FDH G5 1x54W, ECG téglalap alakú álmennyezetbe süllyeszthető fénycsöves lámpatest, aszimmetrikus sugárzási görbe, tábla megvilágításra, 1x54W, IP20

90 db

OMS RELAX H LINE OPAL FDH G5 1x49W, ECG téglalap alakú álmennyezetbe süllyeszthető

12

fénycsöves lámpatest, opál búrával, 1x49W, IP20

102 db

OMS RELAX DIF PV/PR/PB-1 OPAL FDH G5 4x14W, ECG négyzet alakú 600x600-as álmennyezetbe süllyeszthető fénycsöves lámpatest, opál búrával, 4x14W, IP40

159 db

Kijáratmutató lámpatest 3h áthidalás idejű saját akkumulátorral 230V, AC, 50Hz. 30m felismerhetőség

95 db

Vezetékek, kábelek:

NYM-J 300/500V, Cu vezetővel, PVC szigetelés és köpeny, 3x1.5 mm²

9680 m

NYM-J 300/500V, Cu vezetővel, PVC szigetelés és köpeny, 3x2.5 mm²

9025 m

Szerelvények:

2 sarkú süllyesztett világítási kapcsoló 10A

291 db

Dugaszoló aljzat, Schuko 2p+PE, süllyesztett

286 db

Védőcsövek:

Védőcső falba süllyesztve, Mű.III.Ø16mm

1685 m

Védőcső falba süllyesztve, Mű.III.Ø25mm

699 m

Villámvédelem-földelés-EPH

Ø10mm-es tüziorganyzott köracél lapostetőre szerelve

836 m

Tetővezeték tartó lapostetőhöz, 1m-ként elhelyezve, rögzítéssel

754 db

EPH vezeték MKh 1x6mm² z/s

500 m

EPH vezeték MKh 1x25mm² z/s

598 m

Bontás:

Lámpatestek bontása, deponálása

1525 klt

Szerelvények bontása

665 klt

Gyengeáram:

Hangosító rendszer:

Oldalfali hangsugárzó

60 db

Álmennyezeti hangsugárzó

91 db

Hangszóró kábel

2300 fm

Kamerarendszer:

13

2Mp kültéri kompakt AHD kamera

17 db

Önálló digitális AHD videorögzítő, 32 csatornás

1 db

1 csatornás passzív video balun

34 db

Fali kábel

2440 fm

IT rendszer:

Informatikai aljzat szimpla cat6 utp

103 db

Fali kábel

8540 fm

Vezetékcsatorna

800 fm

Védőcső falon kívül vezetve

600 fm

Homlokzati árnyékoló szerelése 1000 mm kinyúlással 2 szinten 159 nm

Kertépítési munkák: Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül 102 m³

Térburkolat készítés 574 nm

Vasbetonszerkezet felület javítás 86 nm

Erősáramú hálózat szerelési munkák

Riasztórendszer kiépítése az épületben 1 egység

(az építési beruházás, árubeszerzés vagy szolgáltatás jellege és mennyisége)

VI.1.5) A szerződés, keretmegállapodás vagy dinamikus beszerzési rendszer időtartama

Időtartam hónapban: 7 vagy napban:

vagy Kezdés: (éééé/hh/nn) / Befejezés: (éééé/hh/nn)

Keretmegállapodások esetén – klasszikus ajánlatkérők esetében a négy évet meghaladó időtartam indokolása:

Keretmegállapodások esetén – közszolgáltató ajánlatkérők esetében a nyolc évet meghaladó időtartam indokolása:

VI.1.6) A szerződés értékére vonatkozó információk (ÁFA nélkül)

A szerződés végleges összértéke: 539386314

Pénznem: HUF

A szerződést közös ajánlattevők csoportja nyerte el nem

VI.1.7) A nyertes ajánlattevő neve és címe

Hivatalos név: Silda Group 8 Kft

Nemzeti azonosítószám:

Postai cím: Visegrádi u 83/c.

Város: Budapest

NUTS-kód: HU101

Postai irányítószám: 1133

Ország: HU

E-mail:

Telefon:

Internetcím(ek): (URL)

Fax:

A nyertes ajánlattevő Kkv igen

VI.2) Információ a módosításokról

VI.2.1) A módosítások ismertetése

A módosítások jellege és mértéke (a szerződés esetleges korábbi módosításainak feltüntetésével együtt): Az eredeti műszaki tartalomban nem szereplő, de szükségszerűen elvégzendő olyan további munkák merültek fel, amelyek kivitelezése a legköltséghatékonyabb módon az eredeti építési beruházást végző vállalkozóval végeztetendő el. Az újonnan szereplő munkák az eredetileg becsült projekt keretösszegbe nem fért volna be, de mivel a projektben a közbeszerzési eljárást követően költségmegtakarítás jelentkezett, így az elvégezhető. A szerződésmódosítás a vállalkozói díj tekintetében de minimis jellegű. Az újonnan elvégzendő munkák az eredetivel összefüggenek és egymásra épülnek.

VI.2.2) A módosítás okai

x Igény az eredeti nyertes ajánlattevő/koncessziós jogosult által teljesítendő további építési beruházásra, szolgáltatásnyújtásra vagy árubeszerzésre

Azon gazdasági vagy technikai okok, illetve hátrányok vagy többletköltségek ismertetése, amelyek miatt a szerződő fél személye nem változhat: Az építési beruházás során felmerültek olyan építési beruházási elemek, amelyek nem képezték tárgyát az eredeti műszaki tartalomnak, de azok elvégzetése mindenképpen szükséges egyrészt az intézmény

biztonságos üzemeltetése, másrészt állagának alapvető megtartása érdekében. Ez utóbbi munkák elvégzésének a pénzügyi forrása a szerződés I.2. pontban meghatározott közbeszerzési eljárás eredményeként elért megtakarítás.

A szerződésmódosításban meghatározott munkák harmadik személlyel történő elvégzetése a szerződésmódosításban meghatározott költségektől magasabbak lennének, mivel számos olyan munkafolyamat költsége is felmerülne (így különösen, de nem kizárólagosan plusz állványozás, belső bontás nélküli riasztó csövezés és kiépítés, külső vízvezetés kiépítése lábazati szigetelés sérelme nélkül), amely a szerződésmódosítással, a munkák időszerű ütemezésével elkerülhető. További előnye a szerződésmódosításnak, hogy harmadik személy bevonásának elkerülésével az organizációs feladat is lényegesen egyszerűbbé válik.

Tekintettel arra, hogy az újonnan ellátandó feladatok az alap-építési beruházással egységesen kezelendők, így egymásra épülő munkafolyamatokról van szó, szükséges a külső munkákra meghatározott teljesítési határidő módosítása is. Ennek fő oka, hogy az árnyékolók gyártásának minimális határideje is 5 hét, a felszerelésük további legalább 2 hetet vesz igénybe, amelyet követően lehet a homlokzati hőszigetelést befejezni, az állványzatot elbontani és a járdák javítását megkezdeni. Mindezekre tekintettel a teljesítési határidő végső időpontja 2016. október 11-e helyett 2016. november 15-ében került meghatározásra.

Módosítási igény olyan körülmények miatt, amelyet a kellő gondossággal eljáró ajánlatkérő nem láthatott előre

A módosítás szükségességét indokoló körülmények ismertetése, és e körülmények előre nem látható jellegének magyarázata:

VI.2.3) Áremelkedés

A módosításokat megelőző aktualizált teljes szerződéses érték (figyelembe véve az esetleges korábbi szerződésmódosításokat és árkiigazításokat, valamint – a koncessziós beszerzési eljárás lefolytatásával megkötött szerződések esetében – az érintett tagállamban érvényesülő átlagos inflációt)

Érték ÁFA nélkül: 517136954 Pénznem: HUF

Teljes szerződéses érték a módosítást követően

Érték ÁFA nélkül: 539386314 Pénznem: HUF

VII. szakasz: Kiegészítő információk

VII.1) További információk:

Felek a szerződésmódosítást 2016. augusztus 11-én írták alá.

VII.2) E hirdetmény feladásának dátuma:

2016/08/24 (éééé/hh/nn)

Az európai uniós, a Kbt., annak végrehajtási rendeletei és más alkalmazandó jog előírásainak történő megfelelés biztosítása az ajánlatkérő felelőssége.

1 szükség szerinti számban ismételje meg

2 adott esetben