

Kúpna zmluva č. Z202119935_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Mesto Rožňava
Sídlo: Safárikova 29, 04801 Rožňava, Slovenská republika
IČO: 00328758
DIČ: 2020937116
IČ DPH:
Bankové spojenie: IBAN: SK40 0200 0000 0000 2722 8582
Telefón: 0918792949

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: Daffer spol. s r. o.
Sídlo: Včelárska 1, 97101 Prievidza, Slovenská republika
IČO: 36320439
DIČ: 2021592518
IČ DPH: SK2021592518
Telefón: 0903284701

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Didaktické pomôcky biologickej učebne
Kľúčové slová: biologická učebňa
CPV: 39162200-7 - Učebné pomôcky a zariadenia; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

- Vybavenie biologickej učebne
- Merací systém VERNIER - základná zostava
- Doplňková zostava senzorov VERNIER

Položka č. 1: Vybavenie biologickej učebne

Funkcia				
Technické a technologické vybavenie učební pre efektívnejšiu a kvalitnejšiu výuku žiakov na ZŠ				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Model - kostra človeka (výška 180 cm, plast, ušľachtilá oceľ, pohyblivé časti, stojan s kolieskami)	ks			2
Model - torzo ľudského tela, unisex, s odnímateľnými vložkami mužských a ženských pohlavných orgánov, otvoreným krkom a zadnou časťou na štúdium stavcov, medzistavcových diskov, miechy, spinálnych nervov, chrbticových tepien atď., hmotnosť 9,951 kg, rozmery 87 x 38 x 25 cm.	ks			2
Model - lebka, vyrobená z pevného, nerozbitného plastu, presné znázornenie trhlín, foraminy, procesov, stehov atď., realistický chrup, hmotnosť 0,8 kg, rozmery 20 x 13,5 x 15,5 cm.	ks			2

Model - pružná chrbtica (1:1, oceľový základ, vysokoodolný plast), Tento model je plne flexibilný a určený na praktické ukážky. Chrbtica obsahuje tieto funkcie: celá panvová a okcipitálna doska, plne flexibilná montáž do chrbtice, L3-L4 disk preklzal na chrbtici, končiaci sa nervový systém, cervikálna vertebrálna artéria, hmotnosť 1,787 kg, rozmery 74 cm	ks			2
Model - panva tehotnej ženy s vyberateľným plodom, 3 časti (vrátane modelu embrya)	ks			2
Model - ženský anatomický model znázorňuje polovicu ženských pohlavných orgánov s močovým mechúrom a odnímateľným konečníkom. ženská panva je dodávaná na základnej doske, ktorá ponúka možnosť montáže na stenu, tento model je vysoko kvalitný a zobrazuje ženskú panvu v anatomických detailoch, hmotnosť 1,93 kg, rozmery 41 x 31 x 20 cm. (podkladová doska)	ks			2
Model - mužská panva, jedna polovica mužských pohlavných orgánov s močovým mechúrom je znázornená na normálnej pozícii v mužskej panve, rektum je odstrániteľný pre podrobnejšie štúdium , tento vysoko kvalitný model anatómie je dodávaný na základnej doske, ktorá ponúka možnosť montáže na stenu, hmotnosť 2,3 kg, rozmery 41 x 31 x 17 cm.(podkladová doska)	ks			2
Model - hlava človeka, vysoko kvalitný model predstavuje vonkajšie, povrchové a vnútorné (stredné časti) štruktúry hlavy a krku. Polovičná hlava so svalstvom je dodávaná na odnímateľnom stojane, hmotnosť 1,041 kg, rozmery 22 x 18 x 46 cm. (so svalstvom, mediálny a frontálny rez)	ks			2
Model - ramenný kĺb vysoko kvalitný funkčný model ramenného kĺbu zobrazuje anatómiu a mechaniky ramenného kĺbu. Tento plne flexibilný model ramenného kĺbu, ktorý sa skladá z lopatky, klavikálie, časti ramienok a kĺbov, jasne demonštruje únos, antevertziu, retroviriáciu a vnútornú / vonkajšiu rotáciu. Funkčný ramenný kĺbový model je umiestnený na stojane pre jednoduché štúdium a zobrazenie, hmotnosť 0,405 kg, rozmery 16 x 12 x 20 cm (zahŕňa lopatku, klavikulu, šľachy a kĺby)	ks			2
Model - bedrový kĺb - flexibilný bedrový kĺb preukazuje únos, antevertziu, retroviriáciu a vnútornú / vonkajšiu rotáciu. vysoko kvalitný funkčný kĺb pozostáva z časti stehennej kosti, bedrovej kosti a väzov kĺbov, hmotnosť 0,741 kg, rozmery 17 x 12 x 33 cm. (funkčný na podstavci)	ks			2
Model - kolenný kĺb - plne pružný model kolenného kĺbu demonštruje únos, antevertzia, retroviriáciu a vnútornú / vonkajšiu rotáciu, pozostáva z časti stehennej kosti, holennej kosti a časti fibuly; tiež zahŕňa meniskus, patellu s šľachovitou šľachou a kĺby, vrátane ACL a PCL, hmotnosť 0,705 kg, rozmery 12 x 12 x 34 cm funkčný na podstavci (zahŕňa tiež meniskus, jabĺčko so štvorhranným stehenným svalom a šľachy)	ks			2
Model - laktový kĺb -plne flexibilný model na preukázanie únosu, antevertzie, retroviriácie a vnútornej / vonkajšej rotácie. kĺb sa skladá z časti humerusu, úplnej ulny a polomeru, ako aj väzov kĺbov, hmotnosť 0,3 kg, rozmery 12 x 12 x 39 cm.funkčný na podstavci	ks			2
Model - starostlivosť o zuby model zubnej starostlivosti je dostatočne veľký na to, aby bol viditeľný zo zadnej časti učebne, ukazuje hornú a dolnú polovicu chrupu dospelého, flexibilný spoj medzi čeľusťami umožňuje ľahký pohyb modelu zubnej starostlivosti, možnosť demonštrovať správne techniky čistenia zubov pomocou obrovskej 14 "zubnej kefky, ktorá je súčasťou tohto modelu zubnej starostlivosti, hmotnosť 0,838 kg, rozmery 18 x 23 x 12 cm (s tvárou, v životnej veľkosti)	ks			2

Model - zub stolička s kazom, 2 časti Zub je presným zobrazením chrupu dospelých, dolný dvojitý koreň Molar zobrazuje dutiny. hmotnosť 0,63 kg.	ks			8
Model - mozog, 5 častí originálny anatomický odliatok skutočného ľudského mozgu, komponenty ľavej polovice mozgu sú: Čelný a parietálny lalok, Časový a okcipitálny lalok, Encefalický kmeň, mozoček, hmotnosť 0,66 kg, rozmery 13 x 14 x 17,5 cm.(s magnetmi na uchytenie na tabuľu)	ks			2
Model - oko, 3 x zväčšený, 7 dielny, na podstavci, anatomický model ľudského oka je rozoberateľný: Obe polovičky skléry s rohovkou a očné svaly, Obidva polovice choroidu s dúhovkou a sietnicou, Očné šošovky, Vitreous humor, hmotnosť 0,136 kg, rozmery 9 x 9 x 15 cm.	ks			2
Model - ucho, 6 častí, na podstavci; vysoko kvalitný model ľudského ucha predstavuje vonkajšie, stredné a vnútorné ucho. Podrobný model ľudského ucha má odnímateľný bubienok s kladivom, kovadlom a strmeňom, rovnako ako 2-časť labyrint s kochle a sluchový / rovnovážny nerv. hmotnosť 1,037 kg, rozmery 34 x 16 x 19 cm	ks			2
Model - koža - 3D forma (zahŕňa chlpy, mazové a potné žľazy, receptory, nervy a cievy). Obidve polovičky tohto modelu reliéfu pokožky zobrazujú tri vrstvy vlasovej a bezsrstnej kože, aby sa objasnili rozdiely v vrstvách kože, tento model pokožky obsahuje detaily s vlasovými folikulmi, mazovými žľazami, potné žľazy, receptorom, nervmi a cievami. hmotnosť 0,28 kg, rozmery 24 x 15 x 3,5 cm	ks			2
Model - pľúca s hrtanom, 7 častí, na podložke (odolný plast); Vysokokvalitný pľúcny model obsahuje nasledujúce odnímateľné časti, ktoré obsahujú ďalšie anatomické detaily: 2-časť hrtana, Trachea s bronchiálnym stromom, 2-časť srdca, Podklúčová tepna a žila, Vena cava, aorta, Pľúcna tepna, pažerák, 2-časť pľúca (oddeliteľné predné polovičky), membrána, hmotnosť 1,845 kg, rozmery 31 x 41 x 12 cm.	ks			2
Model - srdce, 2 časti (s odoberateľnou prednou srdečnou stenou a pohľadom na jednotlivé komory). Predná srdcová stena je odnímateľná, aby odhalila komory a ventily vnútri ľudského srdca. Vysoko detailné 2-dielne srdce je o niečo menšie ako životná veľkosť s nádhernými anatomickými detailmi. hmotnosť 0,49 kg, rozmery 19 x 12 x 12 cm.	ks			2
Model - žalúdok, 2 časti (predná polovica je odnímateľná). Model žalúdka zobrazuje rôzne a jednotlivé vrstvy steny žalúdka. Predná polovica žalúdka je odstrániteľná pre detailné štúdium anatómie ľudského žalúdka. Replika žalúdka zobrazuje: Spodný pažerák, plavidlá, nervy, hmotnosť 0,65 kg, rozmery 25 x 22 x 12 cm.	ks			2
Model - pečeň so žľazníkom (4 pečeňové bloky, žľazník, žľčovod a cievy); realistický model ukazuje anatómiu pečene a žľazníka. 4 laloky s žľazníkom, Extrahepatálne kanály, Plavidlá Hilus, hmotnosť 0,49 kg, rozmery 18 x 18 x 12 cm.	ks			2
Model - oblička s nadobličkou, 2 časti (obličkové a nadobličkové cievy a hornú časť močovodu. Prednú polovicu možno vybrať a pozrieť sa na cortex medulla, cievy a obličkovú panvičku); vysoko kvalitný model ľudskej obličky ukazuje: Obličky s nadobličkami, Obličkové a nadobličné cievy obličiek, Horná časť močovodu pre ľudskú obličku, Predná polovica obličiek je odnímateľná, aby umožnila demonštráciu mozgovej kôry a ciev pre výučbu o ľudskej obličke. hmotnosť 0,47 kg, rozmery 20 x 12 x 12 cm.	ks			2

Model krvného obehu (s pumpou na demonštráciu prúdenia krvi); rozmer 280 x 220 mm	ks			2
Model - rastlinná bunka (všetky orgány rastlinnej bunky sú zobrazené farebne). Dvojdielny rastlinný bunkový model znázorňuje štruktúry typickej rastlinnej bunky, ako je vidieť pomocou elektrónového mikroskopu. Cytoplazma a všetky dôležité orgány rastlinnej bunky sú vo zvýšenom reliéfe a zobrazené vo farbe. Funkcie zahrnuté v modeli rastlinných buniek: Bunková stena, Bunková membrána, Jadro, Hladký endoplazmatický retikulum, Hrubý endoplazmatický retikulum, Ribozómy, Chloroplasty, Mitochondria, Diktyozómy / Golgiho aparát, hmotnosť 1,461 kg, rozmery 20 x 11,5 x 33 cm.	ks			2
Model - živočíšna bunka (orgány sú znázornené vo zvýšenom reliéfe a vo farbách). Dvojzložkový model zvieracích buniek znázorňuje formu a štruktúru typickej zvieracej bunky v pohľade elektrónovým mikroskopom. Všetky dôležité orgány sú zobrazené vo zvýšenom reliéfe a zobrazené vo farbe, napr.: Jadro, Mitochondrion, Hladký endoplazmatický retikulum, Hrubý endoplazmatický retikulum, Bazálna membrána, Kolagénové vlákna, Golgiho aparát, Microvilli, Lysozóm, hmotnosť 1,326 kg, rozmery 21 x 11 x 31 cm.	ks			2
Model - čerešňa s plodom (Kvet sa dá rozdeliť na polovicu, odnímateľné ováriá); model zobrazuje rozkvitnutú čerešňu - zväčšenie 7 krát, plod čerešňa - zväčšenie 3krát. Rozmery: cca. 20x22x26,5 cm, Hmotnosť: cca. 1 kg	ks			2
Životný cyklus žaby zaliaty v živici	ks			1
Model - mitóza (9 fáz delenia) trojrozmerný reliéfny model ukazuje 9 fáz mitózy na základe typickej bunky cicavcov: 1. Interfáza 2. Profáza 3. Skorá prometáfaza 4. Neskôr prometaphase 5. Metafáza 6. Skorá anafyza 7. Neskôr anafáza 8. Telofáza 9. Cytokinéza Rozmery: cca. 60x40x6 cm ³ , Hmotnosť: cca. 1,7 kg	ks			1
Model - meióza (10 fáz delenia) Trojrozmerný reliéfny model ukazuje 10 stupňov meiózy na základe typickej bunky cicavcov: 1. Interfáza (stupeň fázy G1) 2. Profáza I (leptotén) 3. Profáza I (zygotén a pachyten) 4. Profáza I (diplotena) 5. Profáza I (diakinéza) 6. Metafáza I ks 1,00 341,27 341,276. Metafáza I 7. Anapháza 8. Telofáza I, cytokinéza I, interkinéza, profáza II a metafáza II 9. Anapháza II 10. Telofáza II a cytokinéza II Rozmery: cca. 60x40x6 cm ³ , Hmotnosť: cca. 1,7 kg	ks			1
Model - DNA (22 častí) Jednoduché rozlíšenie komponentov pomocou šiestich ľahko rozlíšiteľných farieb. Znázornenie vodíkových väzieb medzi tymínom a adenínom a troja vodíkovými väzbami medzi cytosínom a guanínom. Zázornenie hlavných a malých drážok na povrchu dvojitej špirály. Purínové bázy (adenín, guanín) a pyrimidínové bázy (cytosín, tymín) sa líšia veľkosťou. Rozmery: cca. 44x11x11 cm ³ , Hmotnosť: cca. 500 g.	ks			2
Model - HIV (zväčšenie miliónkrát) Model vírusu HI-VIRUS, zväčšený miliónkrát, ukazuje vonkajšiu lipidovú membránu s proteínovými štruktúrami a vnútorné jadro, ktoré obsahuje vírusovú dedičnú látku (RNA). Vírus AIDS je namontovaný na základni pre ľahké zobrazenie	ks			1
Zoológia - sada A - 25 preparátov (zoológia, histológia a anatómia človeka, baktérie) 1 Améba proteus, w.m. 2 Hydra, w.m. 3 Lumbricus, dážďovka, 4 Daphnia a Cyclops, 5 Musca domestica, 6 Musca 7 Apis mellifica, 8 Skvamózny epitel, 9 Striaty sval, l.s. 10 Kompaktná kosť, 11 Ľudská pokožka hlavy, 12 rozštiepanie ľudskej krvi, 13 baktérie z úst, 14 diatómy, 15 Spirogyra,	ks			1

Zoológia - sada B - 50 preparátov (zoológia, histológia a anatómia človeka, baktérie) 1 Paramaecium, 2 Euglena, 3 Sycon, 4 Dicrocoelium lanceolatum, 5 Taenia saginata, 6 Trichinella spiralis 7 Ascaris, 8 Araneus, noha 9 Araneus, pavúk, zvlákňovacia hmota 10 Apis mellifica, ústne časti 11 Apis mellifica, zadné rameno s peľovým košom 12 Periplaneta, 13 trachea z hmyzu 14 Spiracle z hmyzu 15 Apis mellifica, bodací a jedový vak 16 Pieris, 17 Asteria rubens, 18 Vláknové spojivové tkanivo cicavca 19 Hyalínová chrupka cicavca 20 tukové tkanivo, 21 hladké svaly 22 Medulované nervové vlákna	ks			1
Zoológia - sada B - 50 preparátov (pokrač.pol.č.34): 23 Krvný škvrny žltej kôry, 24 Artery a žily cicavcov 25 pečeň z ošípaných, 26 tenké črevo mačky, 27 Pľúca mačky, 28 Oscillatoria, 29 Spirogyra 30 Psalliotia, 31 Morchella, 32 Marchantia, 33 Marchantia, 34 Pteriída, 35 Aspidium 36 Elodea, 37 Dahlia, 38 Allium cepa, 39 Pyrus, 40 Zea mays 41 Tilia, 42 Solanum tuberosum, 43 Aristolochia, 44 Aristolochia, 45 Cucurbita, 46 Root tip, 47 Tulipán, 48 Iris, 49 Sambucus, č 50 Triticum, pšenica, zrna (semeno) sagitálne	ks			0
Zoológia - sada C - 50 preparátov (mikroskopické preparáty – zoológia, histológia a anatómia človeka) 1 Trypanosoma gambiense, 2 Plasmodium berghei, 3 Radiolaria, 4 Foraminifera 5 Obelia hydroid, 6 Hydra Tela 7 Planaria, 8 Apis mellifica, hlava 9 Apis mellifica, brucho 10 Ctenocephalus canis, 11 Dermanyssus gallinae, 12 Helix pomatia, 13 Mya arenaria, 14 Branchiostoma lanceolatum (Amphioxus), 15 Vtáče perie, 16 larvy Salamandra, 17 kuracie embryo, 18 vaječník mačiek, 19 Testis myši, 20 Cerebellum mačiek, 21 Miecha mačiek, 22 Obličky mačiek, 23 Sietnica mačiek, 24 jazyk kráľika,	ks			1
Zoológia - sada C - 50 prep. (pokrač.pol.č.36): 25 Bacillus subtilis, 26 Streptococcus lactis, 27 Volvox, 28 Fucus vesiculosus, koncepcia žien s oogóniou 29 Fucus vesiculosus, konc. mužov s anteridiou 30 Cladophora, 31 Claviceps purpurea, 32 Puccinia graminis, 33 Puccinia graminis, 34 Saccharomyces, 35 Physcia, 36 Fern prothallium, 37 Equisetum, 38 Lupinus, 39 Euphorbia, 40 Pinus, tri úseky dreva: priečne, radiál., tangenc. 41 Tilia, 42 Elodea, 43 Cucurbita, 44 Fagus, 45 Nerium, 46 borovice, samčí kužeľ s peľom 47 Pinus, ženský kužeľ s ovulami 48 Pinus, peľové zrná 49 Lilium, 50 Taraxacum	ks			0
Biológia - sada A - 25 preparátov (mikrosk. preparáty, v sade min 25 ks,) 1 Améba proteus, 2 Hydra, 3 Lumbricus, 4 Daphnia a Cyclops, 5 Musca domestica, 6 Musca 7 Apis mellifica, včelí med, predné a zadné krídlo. 8 Skvamózný epitel, 9 Striatý sval, 10 Kompaktná kosť, 11 Ľudská pokožka hlavy, 12 roztrhanie ľudskej krvi, 13 baktérie z úst, 14 diatómy, 15 Spirogyra, 16 Mucor alebo Rhizopus, 17 Stonka s listami 18 Ranunculus, 19 Zea mays, 20 Helianthus, 21 Syringa, líla, listy 22 Lilium, prašníky s peľ. zrnami a peľ. vrecká 23 Lilium, vaječník 24 Allium cepa, Epidermis 25 Allium cepa	ks			1
Biológia - sada B - 50 preparátov (mikroskopické preparáty v sade min. 50 ks, napr. bunka tenkého čreva, kostrového svalu, žalúdka či pečene. Časti tela včely medonosnej, lúčneho koníka alebo motýľa a ďalšie)	ks			1

Biológia - sada 50 preparátov (pokrač. pol.č 39) :14 Spiracle z hmyzu 15 Apis mellifica, bodací a jedový vak 16 Pieris, motýľ, časť krídla s váhy 17 Asteria rubens, hviezdice, rameno 18 Vláknové spojivové tkanivo cicavca 19 Hyalínová chrupka cicavca 20 tukové tkanivo, 21 hladké svaly 22 Medulované nervové vlákna, 23 Krvný škvrny žltej kôry, 24 Artery a žily cicavcov 25 pečeň z ošápaných, 28 Oscillatoria, bežná modrozelená filamentózna riasa 29 Spirogyra v skalárnom konjugácii, tvorba zygotov 30 Psalliota, húb, Pileus s basidiami a spórami	ks			0
Biológia - sada C - 50 preparátov (mikrosk. preparáty , sada min. 50 ks, napr. baktérie, štruktúry rastlín, svalové bunky, vnútorné orgány zvierat a iné.)1 Trypanosoma gambiense, krvný náter 2 Plasmodium berghei, krvné škvrny 3 Radiolaria, 4 Foraminifera 5 Obelia hydroid, 6 Hydra Ektoderm, entoderm 7 Planaria, 8 Apis mellifica, medová včelka, hlava so zjednotenými očami a mozog 9 Apis mellifica, brucho robotnice s črevom a nefritiou 10 tenocephalus canis, 11 Dermanyssus gallinae, kuracie roztoče 12 Helix pomatia, 13 Mya arenaria, 14 Branchiostoma lanceolatum (Amphioxus), 15 Vtáacie perie	ks			1
pokrač.pol.č.41 - Biológia sada C- 50 ks:16 larvy Salamandra, 17 kuracie embryo, 48 hodín, 18 vaječník mačiek 19 Testis myši, 20 Cerebellum mačiek, Ukazuje Purkinje bunky 21 Miecha mačiek 22 Obličky mačiek 23 Sietnica mačiek,24 jazyk kráľíka 25 Bacillus subtilis, 26 Streptococcus lactis, 27 Volvox, 28 Fucus vesiculosus, ženská 29 Fucus vesiculosus, koncepcia mužov 30 Cladophora, 31 Claviceps purpurea, 32 Puccinia graminis, 33 Puccinia graminis, aecidia a pycnidia na listoch z borůvky 34 Saccharomyces, 35 Physcia, líšienka foliózy, thallus so symbiotickými riasami	ks			0
pokrač.pol.č.41 -Biológia sada C- 50 ks:36 Fern prothallium, pohl. orgány 37 Equisetum, 38 Lupinus, vlčí bôb, koreňové uzliny s symbiotickými baktériami 39 Euphorbia, chrobák, stonka s laktiferóznymi kanálkami 40 Pinus, borovica, tri úseky dreva: priečne, radiálne, tangenciálne 41 Tilia, vápno, tri úseky dreva: priečne, radiálne, tangenciálne 42 Elodea, 43 Cucurbita, tekvica, stonka 44 Fagus, buk, 45 Nerium, oleander, 46 borovica, samčia kužeľ s peľom 47 Pinus, ženský kužeľ s ovulami 48 Pinus, zrelé peľové zrná s krídlami 49 Lilium, ľalia 50 Taraxacum, púpava, kompozitný kvet	ks			0
Botanika - zákl.set - 25 preparátov (mikrosk. sada, min. 25 prep., v zostave min. kukurica, stonka, priečny rez, slnečnica stonku, pozdĺžny rez, mach, antheridia, priečny rez, koreňová špička cibule, mitóza a ďalšie) 1 Typ baktérie prezentuje koky, bacily, spirilli 2 Oscillatoria, modrá zelená riasa 3 Pleurocokus, zelená riasa 4 Eudorina, malé kolónie 5 Diatomy, zmiešané druhy 6 Spirogyra v konjugácii s zygotmi 7 Fucus, hnedá riasa, koncepcia žien s oogóniou 8 Fucus, koncepcia muža s anteridiou 9 Mucor, čierna forma, mycelia a sporangia 10 Peziza, apothecium s asci 11 Claviceps purpurea, námeľ	ks			1
pokrač.pol.č.44 -Botanika - zákl.set: 12 Morchella, morel, plodnosť 13 Saccharomyces, kvasinky 14 Psalliota, hubovitá huba, pileus s lamelami 15 Coprinus, húb, typické bazidie a spóry 16 Lobaria pulmonaria, lichenové folióza, thallus so symbiotickými riasami 17 Moss stonka s listami 18 Marchantia, pečeňovité, tallus s cupule a gemmae 19 Marchantia, antheridia 20 Marchantia, archegónia 21 Polytrichum, mach, kapsula so spórmí 22 Equisetum, praslička, strobilus so spórmí 23 Aspidium (Dryopteris), papraď, stopka 24 Aspidium, list so sporangiou a spórami 25 Fern prothallium.	ks			0

Histológia cicavcov - zákl.set -25 preparátov 1 Squamous epithelium, isolated cells, 2 Fibrous connective tissue, w.m. from pig mesentery, 3 Adipose tissue of mammal, fat stained, 4 Hyaline cartilage of calf, t.s., 5 Compact bone of cow, t.s., 6 Striated muscles of cat, l.s., 7 Smooth muscles of cat, t.s. and l.s., 8 Blood smear, human, 9 Artery of cat or rabbit, t.s., 10 Vein of cat or rabbit, t.s., 11 Lung of cat, t.s., 12 Pancreas of pig with islets of Langerhans t.s., 13 Tongue of cat, t.s. with cornified papillae, 14 Stomach of cat, fundic region t.s., 15 Small intestine of cat or rabbit	ks			1
pokrač.pol.č.46 -Histológia cicavcov - zák. set - 25 preparátov:16 Liver of pig, t.s., 17 Kidney of cat, t.s. , 18 Ovary of rabbit, t.s., developing follicles 19 Testis of mouse, t.s., spermatogenesis , 20 Cerebrum of cat, t.s., 21 Cerebellum of cat, t.s., 22 Spinal cord of cat, t.s., 23 Nerve fibres isolated, Ranvier's nodes, 24 Motor nerve cells, smear from spinal cord, 25 Scalp, human, l.s. of hair follicles	ks			0
Rastlinné bunky - 12 prepar. (V sade min 12 prep., najmä epidermis (Allium cepa), koreň. špička cibule (Allium cepa), pozdĺžny rez, peľ. mater.bunky ľalie (Lilium candidum), peľ. mater.bunky ľalie) Koreňová špička cibule (Allium cepa), pozdĺž. rez, Peľ.materské bunky ľalie (Lilium candidum), Peľ.mater.bunky ľalie, Drevo lipy (Tilia), macerované, Dužina hrušky (Pyrus), priečny rez, Zemiaková hľuza (Solanum), prieč. rez, Tekvica (Cucurbita) kmeň, pozdĺž.rez, Ricín (Ricinus), endosperm, prieč. rez, Prašník ľalie (Lilium candidum), Semenníku ľalie (Lilium candidum), Spirogyra(spirogyry).	ks			1
Živočíšne bunky - 12 preparátov (V sade min. 12 prep. živoč. bunky, najmä : šupinový obojživelník, vrstvený šupinový epitel, cuboidálny epitel, jednoduchý stĺpcový epitel, pseudostratifikovaný stĺpcový epitelu, pridružený epitel, prechodný epitel atď.) Kostí a chrupavky, priečny rez, Nervové vlákna, Pečeň mloka, priečny rez, Obličky myši, priečny rez, Vaječník (ovárium) mačky, priečny rez, Semenník žaby, priečny rez, Koža a orgány larvy mloka, priečny rez, Vaječné rúrky škrkavky (Ascaris), priečny rez, Slinných žliaz larvy pakomára (Chironomus), Vajcia ježovky morskej (Psammechinus).	ks			1
Biologické prierezy - 100ks (zoológia, histológia a anatómia človeka, baktérie a nižšie rastliny, kvitnúce rastliny,) 1.Model koreňa - pozdĺž.rez - kukurica, 2.Priečny rez mladej stonky - fazuľa, 3.Rastový vrchol stonky - pozdĺž.rez, 4.Priečny rez stonky - tekvica, 5.Priečny rez stonky - kukurica, 6.Priečny rez stonky - slnečnica, 7. Priečny rez stonky - lipa. 8. Prieduch, 9. Papleseň štetkovitá, 10. Huba, 11. Zelené riasy, 12. Tri druhy baktérií - náter, 13. Kvasinky, 14.Sladkovodná hubka - pozdĺžny rez, 15. Dážďovka - pozdĺžny rez, 16. Delenie buniek - v rastovom vrchole koreňa cibule,	ks			1
pokrač.pol.č.50 - Biolog.prierezy 100 ks:17. Delenie buniek-živočíšne vajíčko 18. Delenie zárodočnej bunky u žaby, 19. Žalúdok žaby-embr.štádium, 20. Žalúdok žaby-dospelý jedinec 21. Chromozómy iných žliaz, 22. Priečny rez ihlice ihličia, 23. Plazmodezma, 24. Vlákňité zelené riasy, 25. Zárodočná bunka žaby, 26.Delenie buniek - fázy mitózy, 27. Žaludok žaby-embr. štádium. 28. Lišajník, 29. Mach, 30. Mach-stried.generácií - priečny rez, 32. Mach-pohlavná generácia, 33. Mach-pohl.generácia so spórmi, 34. List papradia, 35. Peľnica ľalie-priečny rez, 36. Ľalia semeník, priečny rez,	ks			0

pokrač.pol.č.50 - Biolog.prierezy 100 ks:37. Mladé embrya - pastierska kapsička, 38. Zrelé embrya - pastierska kapsička, , 39. Peľnica ľalie, priečný rez, 40. List jazmínu, 41. Výstelkový epitel u mačky, 42. Jendocuchý plochý epitel - žaba, 43. Ľudská koža - vlasová cibulka, 44. Ľudská koža - potná žľaza, 45. Vlákňité tkanivo, 46. Tkanivo bez vlákien-zajac, 47. Ľudská krv-náter, 48. Priečne pruhovaný sval-pes, 49. Hladký sval - žaba, 50. Motorický nerv, 51. Miecha - priečný rez, 52. Motorický nerv - zajac, 53. Žalúdočná stena - pes, 54. Oblička - pozdĺžny rez - potkan, 55. Arterie a cievy-zajac	ks			0
pokrač.pol.č.50 - Biolog.prierezy 100 ks: 56. Tenké črevo - priečný rez-pes, 57. Epiderma-žaba, 58. Lymfatická uzlina-zajac 59. Pľúcny mechúrnik s kapilár.-potkan, 60. Prierez obličkou s kapilár.-potkan 61. Chuťové pohárik-zajac 62. Ľudský semenník, 63. Maternica-mačka, 64. Mužská pohl.bunka, 65. Zelené riasy, 66. Vreckaté huby-plesne, 67. Huba, 68. Kukuričné klíčky-pozdĺžny rez, 69.Prvky, 70.Delenie prvokov, 71. Sladkovod.hubka-samček-prieč.rez 72. Sladkovod. hubka-samica-prieč.rez, 73. Hlísty 74. Hlísty-nitkovky 75. Pásomnica, 76. Hlísty, samec-nitkovky 77. Hlísty,samica - nitkovky	ks			0
pokrač.pol.č.50 - Biolog.prierezy 100 ks: 78. Hlísty,vaječ.bunka-nitkovky, 79. Hlísty-nitk. 80. Hlísty-nitk., 81. Črevná hlístka samec, samica, pozdĺž.rez, 82. Včela-zadná noha, 83. Včela-ústny orgán 84. Mucha domáca-ústny orgán 85. Motýľ-ústny orgán, 86.Ústny orgán komára-samica 87. Kobylka-úst.org. 88. Sladkovodná huba-rozmnožovanie, 89. Rastlinná bunka-delenie 90. Živočíšna bunka-delenie 91.Mužské chromozómy, 92. Ženské chromozómy, 93. Prvky, 94. Pavučina, 95. Pšenica-pozdĺž.rez 96. Pletivo-cesnak, 97.Pijavica, 98. Jazyk-pozdĺž.rez, 99. Hlísty-vaječná bunka 100. Priečný rez stonky,tekvice	ks			0
Mitóza, meióza - 6 prep. 1. Delenie buniek (mitóza). Koreň.špičky kuch.cibule, Allium cepa, pozdĺžny rez. Všetky štádiá delenia v jednom preparáte. 2. Mitóza v zárodočnom terčíka ryby (Coregonus), rez. Centrosféry - 3. Semenník myši, priečný rez. Spermatogenézy - 4. Obrie chromozómy zo slinných žľaz larvy pakomára (Chironomus), lisovaný preparát, 5. Ľalia, peľnice, priečný rez peľovej materskej bunky, neskoré Profáza, prehľadový preparát - 6. Ľalia, peľnice, priečný rez. Peľové materské bunky, metafázy a anafázy druhého (homeotypického) zračného delenia (mitóza)	ks			1
Biologická preparačná súprava 1 pravítko 15 cm, 1 držiak čepele skalpela č.4, 5 skalpelových nožov č.20, 1 pipeta, 1 pár nožníc rovný 14 cm, 1 pijavá sonda s plastovou rukoväťou 13 cm, 1 ihlu s plastovou rukoväťou 13,5 cm, 1 pár klieští tupá špička 11,5 cm, Rozmery: cca. 7,6 x 17 cm2.	ks			16
Moticam X nasadzovacia kamera 1,3 megapixelov, prenos obrazu na mobilné prístroje	ks			1
Neurologické kladívko na demonštráciu reflexov. Z gumy s chrómovanou rukoväťou.	ks			8
Spirometer prístroj na meranie objemu vzduchu v pľúcach (digitálny, prenosný)	ks			8
Náhradné náustky pre spirometer 1 sada obsahujúca 100 ks náustkov 10 x 12 x 40 mm (vnútorný priemer x vonkajší priemer x dĺžka).	ks			8
Dvojité stetoskop pre žiaka a učiteľa	ks			8

Sada fotosyntéza + príslušenstvo ,sada na výrobu kyslíka a prezentáciu fotosyntézy Sada fotosyntéza + príslušenstvo sada na výrobu kyslíka a prezentáciu fotosyntézy: Kadička, 1 l, lievnik, univerzálny držiak, 4 záchytné nádoby, 2 gumové zátky, 4 farebné filtre (modrá, žltá, červená, zelená), 4 sivé filtre, návod na CDR.	ks			1
Osvetľovacie zariadenie pre sadu fotosyntéza-lampa, stojan Osvetľovacie zariadenie pre sadu fotosyntéza-lampa, stojan: laboratórne lampa s napájacím zdrojom, trojnožka, doštička z plexiskla 150 x 150 x 3 mm, dvojité hrdlo.	ks			1
CPR Torso (KPR monitor, realistický vzhľad aj dotyk, vyhovujúci Guidelines 2010) Torzo je vyrobené z mäkkej polyuretánovej hmoty, ktorá je pokrytá reálne vyzerajúcou vinylovou vrstvou. Zaklonením hlavy a stiahnutím brady sa uvoľnia dýchacie cesty, ktoré sú prispôsobené na jednoduchú simuláciu ťažkostí s dýchaním, príp. zablokovaním. Dodáva sa s tromi vymeniteľnými pľúcnyimi vakmi a tvárovými časťami a s elektronickým vyhodnocovacím zariadením, ktorý signalizuje správnu polohu rúk, hĺbku stlačenia a objem vdychu. Hmotnosť 5,358 kg. Rozmery: 65 x 38 x 22 cm.	ks			2
Mikroskop monokulárny (zväčšenie 40-400x, horné aj spodné LED osvetlenie, sieťový adaptér) Masívna kovová konštrukcia, leštená sklenená optika, dvojité LED osvetlenie. Intenzitu svetelnej lúče sa dá regulovať pomocou 6-dierovej okrúhlej diafragmy. Pomocou dvoch gombíkov, slúžiacich na nastavenie ohniska, sa dá jemne regulovať ostrosť prierezu alebo ďalších predmetov. 40x, 100x alebo 400x je možné zväčšiť pozorovaný predmet. Technické parametre:- 10x okulár- 4x, 10x, 40x objektív- 40x, 100x 400x zväčšenie- akromatické šošovky- dvojité LED osvetlenie	ks			16
Mikroskop binokulárny (Levenhuk 3ST alebo ekvivalent) Robustné telo je z kovu. Binokulárnu hlavu je možné nakloniť o 30 stupňov. Technické parametre:okuláre: WF10xosvetlenie: Kohler-iluminácia, 12V/20W halogénova lampakondenzátor: Abbe (NA 1,25) objektívy: DIN achromatické 4x (37,5 mm), 10x (7,35 mm), 40x (S, 0,29 mm), 100x (0, S, 0,18 mm)rozsah zväčšenia: 40x-1000x (s WF16x alebo WF20x okulármi môže byť rozšírené až na 2000x)	ks			16
Lupa s rukoväťou (zväčšenie 3x, priemer min. 75 mm)	ks			16
Lupa stolová (s led osvetlením, zväčšenie 3x)	ks			16
Krycie sklíčka - 100ks (rozmery 76x26mm a hrúbka 1,2mm)	ks			5
Podložné sklíčka - 50 ks (18x18mm a hrúbka 0,17mm.)	ks			5
Mohsova stupnica tvrdosti 1-9	ks			8
Kolekcia 20 základných minerálov Obsahuje najčastejšie sa vyskytujúce prvky, sulfidy, oxidy, halogenidy, uhličitany, sulfáty a kremičitany.	ks			16
Petrografická kolekcia 20 hornín. Obsahuje vyvreté, sedimentárne a metamorfované horniny.	ks			16
DVD - Biológia - Svet hmyzu	ks			1
DVD - Botanika 1 - Vybrané čeľade dvojklíčnolistových rastlín	ks			1
DVD - Botanika 2 - Divo rastúce dvojklíčnolistové byliny, kry a stromy	ks			1
DVD - Botanika 3 - Hospodársky významné dvojklíčnolistové rastliny, kry a stromy	ks			1

Detektívny kufr na výskum život. prostredia (Kvapaliny potrebné na výskum: Farebná škála na vyhodnotenie (stabilný filtračný stojan) 2 a 4 násobné zväčšovanie (malá pinzeta), vodotesná podložka na biolog.pokusy (vzorková nádobka, filtračný papier, lievik, fľaše so širokým hrdlom a meracie poháre, plagát veľkosti A2 na vedenie výsledkov, náčrtov a vysvetliviek, príručka).zväčšovanie (malá pinzeta), vodotesná podložka na biol.pokusy (vzorková nádobka, filtračný papier, lievik, fľaše so širokým hrdlom a meracie poháre, plagát veľkosti A2 na vedenie výsledkov, náčrtov a vysvetliviek, príručka	ks			2
Dôsledky fajčenia - 3D zobrazenie (Podrobné tabule s modelmi, ktoré jasne ukazujú dôsledky fajčenia na naše orgány. Panely sú uložené v prenosnom kufríku. Rozmer po rozložení 71x68 cm.)	ks			1
Dôsledky pitia alkoholu - 3D zobrazenie (Podrobné tabule s modelmi, ktoré jasne ukazujú dôsledky užívania alkoholu na naše orgány. Panely sú uložené v prenosnom kufríku. Rozmer po rozložení 71x68 cm.)	ks			1
Dôsledky užívania drog - 3D zobrazenie (Podrobné tabule s modelmi, ktoré jasne ukazujú dôsledky užívania drog na naše orgány. Panely sú uložené v prenosnom kufríku. Rozmer po rozložení 71x68 cm.)	ks			1
Aktívny model - účinky fajčenia	ks			1
Okuliare pre simuláciu - riadenie pod vplyvom alkoholu Nosenie týchto okuliarov mimoriadne efektívne, realisticky a intenzívne simuluje stav opitosti a to, ako to ovplyvňuje víziu a koordináciu.	ks			16
Ochranný plášť-biely, 100% bavlna (veľkosť 8 x S, 8 x M)	ks			16
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 2: Merací systém VERNIER - základná zostava

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
LabQuest 2- LabQuest 2-interfejsová jednotka ovládaná dotykovou obrazovkou (3xBTA, 2xBTD, 1xUSB vstup, USB pripojenie k PC a Bluetooth 4.0 pripojenie k mobilným zariadeniam, zabudované senzory, WiFi, GPS a ďalšie funkcie)Poznámka: Pre každé pracovisko je potrebná 1 interfejsová jednotka LabQuest 2.	ks			1
Logger Pro 3-trvalá multilinecia pre celú školu - Logger Pro 3-trvalá multilinecia pre celú školu (softvér na zber a vyhodnocovanie údajov z experimentov na počítačoch Windows a MAC)Poznámka: Softvér je nevyhnutný k funkčnosti interfejs.jednotky; postačuje však zakúpiť pre celú školu a všetky predmety (FYZ,BIO,CHEM) len 1x tento softvér.	ks			1
LabQuest Viewer-trvalá multilicencia pre celú školu - LabQuest Viewer-trvalá multilicencia pre celú školu -softvér na zobrazovanie a ovládanie interfejsu LabQuest 2 na počítačoch Windows a MAC.Poznámka: Softvér je nevyhnutný k funkčnosti interfejs.jednotky; postačuje však zakúpiť pre celú školu a všetky predmety (FYZ,BIO,CHEM) len 1x tento softvér.	ks			1
Nabíjací stojan pre 4ks LabQuest 2 - Nabíjací stojan pre 4ks LabQuest 2Poznámka: Spoločná nabíjačka, vhodná ak sa plánuje viac ako 2 LabQuesty	ks			1
Senzor tlaku krvi (vrátane štandardnej manžety CUFF-STD)	ks			1
Manžeta malá senzor tlaku krvi	ks			1

Biokomora 2000 (2000ml, 2 otvory pre senzory CO2 a O2)	ks			1
Senzor plynu CO2	ks			1
Ručný dynamometer	ks			1
Ručný monitor tepu srdca	ks			1
Senzor plynu O2	ks			1
Nerezový teplomer	ks			1
USB Digitálny mikroskop	ks			1
USB Digitálny mikroskopový nástavec na klasické mikroskopy	ks			1
Biology with Vernier (SK) základná - Biology with Vernier (SK) základná zbierka úloh, obsahuje 31 experimentov v oblasti dýchania buniek, fotosyntézy, difúzie, cez membrány, fyziológie človeka, fermentácie a iné	ks			1
Human Physiology with Vernier (SK) - Human Physiology with Vernier (SK) zbierka úloh z fyziológie človeka. Obsahuje 24 experimentov	ks			1
Elementary Science with Vernier (SK) - Elementary Science with Vernier (SK) zbierka úloh pre ZŠ obsahuje 43 experimentov v oblasti teploty, pohybu, sily, magnetizmu, svetla, elektriny a tlaku	ks			1
Middle School Science with Vernier (SK) - zbierka obsahuje 38 experimentov pre ZŠ II.stupňa náuky o zemi, náuka o prírode a fyzik. vedy	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 3: Doplnková zostava senzorov VERNIER

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Senzor rozpustného kyslíka vo vode DO -BTA	ks			1
Kalibračný roztok DO-BTA	ks			1
Roztok náplne DO-BTA	ks			1
EKG Senzor	ks			1
Náhradné elektródy EKG (100ks)	ks			1
Senzor vlhkosti pôdy	ks			1
Spirometer	ks			1
Adaptér senzora O2 pre spirometer	ks			1
Výmenný ústny nástavec spirometra (30ks)	ks			8
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia
Vrátane inštalácie, montáže tovaru na mieste plnenia
Vrátane zaškolenia osôb.
Dodávateľ oznámi Objednávateľovi (telefonicky, e-mailom) minimálne 3 pracovné dni pred dodaním tovaru presný termín dodania tovaru.
Požaduje sa predložiť podrobný aktualizovaný rozpočet s uvedením jednotkovej ceny položky do 7 dní od uzavretia zmluvy
Požaduje sa predložiť uvedenie ceny bez DPH, sadzbu DPH a ceny s DPH do 7 dní od uzavretia zmluvy.

Nový, doposiaľ nepoužitý tovar	
Akýkoľvek odkaz na konkrétnu značku alebo typ je možné nahradiť ekvivalentnou ponukou (ekvivalentom). Ekvivalentom sa rozumie tovar s rovnakými alebo vyššími parametrami a s rovnakými alebo vyššími vlastnosťami ako sú uvedené v technickej špecifikácii a v technických vlastnostiach opisného formuláru. Dodávateľ predmetu zákazky je povinný objednávateľovi predmetu zákazky riadne preukázať parametre ekvivalentného plnenia.	
Požaduje sa predložiť špecifikáciu - uvedenie konkrétnej značky, výrobcu a typové označenie tovaru s presným číselným označením tovaru, ktorý je predmetom dodania do 7 dní od uzavretia zmluvy (napr. katalógový list, technický opis a pod.). Na základe toho sa preukáže splnenie požadovaných technických a iných požiadaviek Objednávateľa.	
Ak po predložení technických dokumentov nie je možné jednoznačne určiť, či vysúťažené tovary spĺňajú technické požiadavky Objednávateľa, je to dôvod na jednostranné odstúpenie od zmluvy zo strany Objednávateľa.	
Požaduje sa predložiť prehlásenie Dodávateľa v prípade, že predloží ponuku ako neplatiteľ DPH, v ktorom prehlási, že v prípade zmeny postavenia dodávateľa na platiteľ DPH je ním predložená kontraktčná cena konečná a nemenná a bude považovaná na úrovni s DPH, a to 7 dní od uzavretia zmluvy.	
Ak je Dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ a tovar bude do SR prepravený z iného členského štátu EÚ, tento Dodávateľ nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Vo svojej Kontraktačnej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z.z. a cenu vrátane DPH. Objednávateľ nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je/bude registrovaný pre DPH podľa § 7 zákona č. 222/2004 Z.z. a bude povinný odviesť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z.z.	
Ak je Dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ alebo je zahraničnou osobou z tretieho štátu a miesto dodania služby je v SR, tento Dodávateľ nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Vo svojej Kontraktačnej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z.z. a cenu vrátane DPH. Objednávateľ nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je/bude registrovaný pre DPH podľa § 7 a/alebo § 7a zákona č. 222/2004 Z.z. a bude povinný odviesť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z.z..	
Požaduje sa, aby súčasťou aktualizovaného rozpočtu a faktúry bolo číslo súvisiaceho projektu v rámci ITMS 2014+, s ktorým Objednávateľ oboznámi Dodávateľa. Objednávateľ bude pri plnení zákazky spolufinancovanej z Operačného programu: Integrovaný regionálny operačný program využívať iný bankový účet, aký má uvedený vo svojom profile EKS, preto po zadaní zákazky oznámi dodávateľovi účet, ktorý bude v rámci finančného plnenia využívaný.	
Minimálna požadovaná záruka na celý predmet zákazky je 24 mesiacov.	
Úspešný uchádzač predložením ponuky a akceptovaním všeobecných zmluvných podmienok EKS berie taktiež na vedomie skutočnosť, že táto zmluva sa uzatvára v rámci Operačného programu: Integrovaný regionálny operačný program, kód výzvy IROPPO2-SC222-2016-13.	
Dodávateľovi sa nebude poskytovať preddavok.	
Zmluva nadobudne účinnosť až po jej odsúhlasení a schválení poskytovateľom nenávratného finančného príspevku - po vydaní správy z kontroly. Ak výsledok predmetnej kontroly verejného obstarávania nebude kladný, nie je splnená podmienka k nadobudnutiu účinnosti zmluvy v súlade so všeobecnými zmluvnými podmienkami elektronického trhu. Z uvedeného dôvodu k plneniu zmluvy nemôže dôjsť skôr, ako sa zmluva s úspešným uchádzačom (Dodávateľom) stane účinnou. Po doručení správy z kontroly verejného obstarávania prijímateľ (objednávateľ) bezodkladne upozorní na túto skutočnosť dodávateľa.	
Dodávateľ je povinný dodať tovar do 120 dní od účinnosti zmluvy. Zmluva nadobudne účinnosť až po kladnom odsúhlasení a schválení verejného obstarávania poskytovateľom nenávratného finančného príspevku - po vydaní správy z kontroly. Bez vydania takejto správy nie je možné realizovať predmet zákazky.	
Splatnosť faktúry sa požaduje 60 dní.	
V prípade, že nedôjde ku schváleniu verejného obstarávania, zmluva stráca platnosť po písomnom oznámení týchto skutočností Objednávateľom Dodávateľovi.	
Dodávateľ sa zaväzuje, že umožní všetkým kontrolným subjektom, kontrolným orgánom a orgánom oprávneným na výkon kontroly v zmysle príslušných právnych predpisov SR, ako aj všetkým subjektom povereným týmito inštitúciami vykonať kontrolu dokladov súvisiacich s plnením tejto zmluvy.	
Dodávateľ sa zaväzuje sprostredkovať výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávanými tovarmi/službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.	
Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä: a) Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR a ním poverené osoby; b) Ministerstvo financií Slovenskej republiky a ním poverené osoby; c) Úrad vládneho auditu; d) Protimonopolný úrad Slovenskej republiky; e) Kontrolné orgány Európskej únie; f) Výbor pre vnútorný audit a vládny audit; g) Najvyšší kontrolný úrad Slovenskej republiky; h) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov.	
Nesplnenie povinností podľa týchto Osobitných požiadaviek na plnenie sa bude považovať za podstatné porušenie tejto zmluvy a má za následok právo Objednávateľa okamžite odstúpiť od tejto zmluvy.	

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
-------	--------------

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Košický
Okres: Rožňava
Obec: Rožňava
Ulica: Šafárikova 29

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

15.11.2021 10:58:00 - 31.03.2022 10:59:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: súbor
Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhu verzia 3.7, účinná zo dňa 2.8.2021, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

3.5 Predmet tejto Zmluvy predstavuje Zákazku financovanú zo zdrojov EÚ. Na túto Zmluvu sa vzťahujú osobitné ustanovenia Obchodných podmienok elektronického trhu pre Zákazky financované z fondov EÚ.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 36 329,17 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 43 595,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhu verzia 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhu uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.

5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.

5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv trhu.

5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a doplňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.

5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:

Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronického trhu verzia 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z202119935

V Bratislave, dňa 13.10.2021 13:38:01

Objednávateľ:

Mesto Rožňava

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhu

Dodávateľ:

Daffer spol. s r. o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhu