

ZMLUVA O DIELO
Č.SK2307/16

uzavretá v zmysle ustanovenia § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Obchodný zákonník**“) medzi nasledovnými zmluvnými stranami

(ďalej len „**Zmluva**“).

Objednávateľ: Vysoká škola ekonómie a manažmentu v Bratislave, s. r. o.
Sídlo: Furdekova 16, 851 04 Bratislava
IČO: 35847018
DIČ: 2021694917
Štatutárny orgán: doc. Ing. Ľuboš Cibák, PhD. MBA, rektor
IBAN: SK22 1100 0000 0029 4313 3756
Registrácia: Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 27703/B

(ďalej len „**Objednávateľ**“)

a

Zhotoviteľ: **SOITRON, s.r.o.**
Sídlo: Plynárenská 5, 829 75 Bratislava
IČO: 359 55 678
DIČ: 2022066937
IČ DPH: SK2022066937
Štatutárny orgán: Ing. Marián Skákala, výkonný riaditeľ a konateľ spoločnosti
Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.
IBAN: SK40 1100 0000 0026 2583 2658
SWIFT: TATRSKBX
Registrácia: Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 37618/B
Kontaktná osoba: Michal Rovňan
E-mailová adresa: michal.rovnan@soitron.com
Telefónny kontakt: 00 421 902 208 822

(ďalej len „**Zhotoviteľ**“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ spolu ďalej len „**Zmluvné strany**“ alebo jednotlivito len „**Zmluvná strana**“)

Preambula

Objednávateľ vyhlásil v súlade s Príručkou pre prijímateľa a projektového partnera pre Finančný mechanizmus EHP a Nórsky finančný mechanizmus 2014 – 2021 v platnom znení (ďalej len „Príručka“), časť 4.3.3. Zadávanie zákaziek vyhlásených osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác, poskytnutie služieb z grantov EHP a Nórska a zákaziek vyhlásených osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne viac ako 50% finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác, poskytnutie služieb z grantov EHP a Nórska (okrem zákaziek podľa § 8 ods. 1 písm. a) a písm. b) ZVO, bod 5, písm. b), prieskum trhu, predmetom ktorého je vykonanie diela v rámci projektu „**Výzvy obhovej spoločnosti v Ekonomike 4.0**“ (ďalej len „Projekt“), číslo Projektu BIN SGS02_2021_011 v zmysle zmluvy reg. číslo: 82/22 uzavretej medzi Objednávateľom a Výskumnou agentúrou zo dňa 02.11.2022 v úplnom znení ako Správcom programu pre program „Rozvoj obchodu, inovácií a MSP“; [BIN SGS02_2021_011/82/22 | Centrálny register zmlúv \(gov.sk\)](#). Do predmetného prieskumu trhu predložil súťažnú ponuku aj Zhotoviteľ. Na základe vyhodnotenia súťažných ponúk predložených v predmetnom prieskume trhu, Zmluvné strany uzavretím tejto Zmluvy prejavujú svoju vôľu dohodnúť podmienky a spôsob realizácie predmetu zákazky v zmysle vyhláseného prieskumu trhu.

Článok I. Predmet Zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre Objednávateľa dielo: „**Integrovaný komunikačný systém**“ (ďalej len „Dielo“), ktoré pozostáva zo softwarových prvkov, príslušných práv duševného vlastníctva, hardwarových prvkov, technickej záruky (ďalej len „TZ“) a servisnej podpory (ďalej len SP“), ktoré sú nevyhnutné na realizáciu online pracovných porád a na realizáciu časti výučby a vzdelávacieho procesu Objednávateľa. Dielo musí byť vykonané v súlade s touto Zmluvou vrátane jej príloh a v súlade s ponukou Zhotoviteľa.
2. Príslušné práva duševného vlastníctva predstavujú všetky práva, ktoré sú spojené s Dielom ako výsledkom tvorivej činnosti, jeho prvkami, časťami, resp. inými výstupmi tejto Zmluvy, a to predovšetkým autorské práva, práva súvisiace s autorským právom, práva k databáze, priemyselné práva a pod.
3. Dielo je podrobne špecifikované v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy „*Špecifikácia predmetu Zmluvy*“ (ďalej len „Príloha č. 1“).
4. Účelom Zmluvy a Diela je najmä vybudovanie integrovaného systému vzájomne prepojeného komunikačného hardvéru (ďalej len „IKS“) pre potreby Objednávateľa a ním zavedený edukačný proces vrátane jeho zapojenia, komplexného testu, odskúšania, testovania funkčnosti v prevádzke a uvedenia do prevádzky.
5. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť Zhotoviteľovi za riadne a včas vykonané Dielo cenu Diela dohodnutú v ustanovení v Článku IV. tejto Zmluvy.

Článok II. Čas, miesto a spôsob vykonania Diela

1. Lehota vykonania Diela je najneskôr **do 30 (tridsiatich) Pracovných dní** odo dňa účinnosti Zmluvy.
2. Lehota uvedená v rámci bodu 1. tohto článku Zmluvy je pre Zhotoviteľa záväzná; osobitne sa Zhotoviteľ zaväzuje vykonať a odovzdať Dielo Objednávateľovi tak, aby Objednávateľ mohol prevziať riadne Dielo najneskôr do 30 (tridsiatich) Pracovných dní odo dňa účinnosti Zmluvy. Za nedodržanie lehoty podľa predchádzajúcej vety sa nepovažuje dodanie Diela v skoršej lehote ako je príslušná lehota dohodnutá v bode 1. tohto článku Zmluvy.
3. Zmena lehoty dodania Diela na neskoršiu ako je príslušná lehota dohodnutá v bode 1. tohto článku Zmluvy je možná len na základe dohody Zmluvných strán upravenej formou písomného dodatku k tejto Zmluve podpísaného obidvomi Zmluvnými stranami, pokiaľ to umožňujú všeobecne záväzné právne predpisy.
4. Objednávateľ je povinný dodať Zhotoviteľovi podklady potrebné na riadne vykonanie Diela a sprístupniť priestory Objednávateľa v lehote najneskôr 7 (siedmich) kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy. V prípade neskoršieho dodania podkladov a/alebo sprístupnenia priestorov Objednávateľa, potrebných na riadne vykonanie Diela podľa predchádzajúcej vety, sa lehota vykonania a odovzdania Diela, jeho časti a iných výstupov Zmluvy posúva o počet dní omeškania Objednávateľa s dodaním podkladov a/alebo so sprístupnením priestorov Objednávateľa.
5. Dielo bude dodané alebo sprístupnené Zhotoviteľom v určenom mieste, ktorým sa rozumie sídlo Zhotoviteľa.
6. Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela sú oprávnené podpísať štatutárne orgány Zmluvných strán alebo oprávnené osoby určené Zmluvnými stranami, a to:
 - a) doc. Ing. Ľuboš Cibák, PhD. MBA za Objednávateľa,
 - b) Michal Rovňan za Zhotoviteľa,
(ďalej len ako „**Kontaktné osoby**“).Zmluvné strany sú oprávnené meniť Kontaktné osoby, a to bez potreby zmeny tejto Zmluvy. Zmenu Kontaktnej osoby je každá Zmluvná strana povinná bez zbytočného odkladu písomne oznámiť 2. (druhej) Zmluvnej strane.
7. V prípade, ak Objednávateľ v rámci kontroly po odovzdaní príslušného Diela Zhotoviteľom podľa ustanovenia bodu 1. tohto článku Zmluvy zistí, že toto nie je vykonané riadne podľa tejto Zmluvy vrátane príloh, je oprávnený vzniesť Zhotoviteľovi pripomienky podľa ustanovenia bodu 1. tohto článku Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný do 15 (pätnástich) kalendárnych dní odo dňa doručenia pripomienok:
 - a) upraviť príslušné Dielo alebo
 - b) písomne zdôvodniť ich neodôvodnenosť.
 - c) Pripomienkou Objednávateľa k Dielu sa rozumie pripomienka k vecnej (funkčnej), obsahovej alebo vizuálnej stránke Diela.
8. Dielo sa považuje za vykonané riadne a včas jeho riadnym vykonaním v súlade s touto Zmluvou vrátane jej príloh a jeho včasným odovzdaním, resp. sprístupnením Objednávateľovi v mieste

určenom v bode 5. tohto článku Zmluvy, vrátane obojstranného podpísania príslušného protokolu podľa ustanovenia bodu 1. tohto článku Zmluvy.

9. K Dielu, jeho časti a inému výstupu Zmluvy, ktoré sú chránené ako predmet práv duševného vlastníctva (autorské dielo, databáza, počítačový program, záznam, patent, design, úžitkový vzor a pod.) v zmysle zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Autorský zákon**“) alebo v zmysle iných všeobecne záväzných právnych predpisov, Zhotoviteľ v rozsahu v akom to príslušné všeobecne záväzné právne predpisy vyslovene nezakazujú, momentom odovzdania Diela prevádza na Objednávateľa všetky jemu patriace práva viažuce sa k takémuto predmetu práv duševného vlastníctva, bez obmedzenia tak, aby Objednávateľ bol neobmedzene oprávnený tieto nerušene a neobmedzene aplikovať, užívať, požívať, šíriť, rozmnožovať, prepracovať, spracovať, adaptovať, ďalej vyvíjať, chrániť, vrátane práva na zabezpečenie patentovej ochrany k riešeniu, práva na ochranu designu, práva na ochranu úžitkovým vzorom, resp. obdobné spôsoby ochrany príslušných práv duševného vlastníctva a nakladať s nimi bez osobitného súhlasu Zhotoviteľa, pričom odmena za prevod je obsiahnutá v cene Diela.
10. V rozsahu, v akom príslušné všeobecne záväzné právne predpisy neumožňujú prevod práv tak ako je uvedené v ustanovení bodu 9. tohto článku Zmluvy, Zhotoviteľ poskytuje Objednávateľovi momentom odovzdania Diela trvalú a neobmedzenú, bez osobitného súhlasu Zhotoviteľa prevoditeľnú licenciu (súhlas) na používanie Diela, jeho časti a iného výstupu Zmluvy ako predmetu práv duševného vlastníctva tak, aby Objednávateľ bol neobmedzene oprávnený Dielo, jeho časť a iný výstup Zmluvy pod svojim názvom akýkoľvek známym spôsobom aplikovať, užívať, požívať, šíriť, rozmnožovať, prepracovať, spracovať, adaptovať, ďalej vyvíjať a nakladať s ním na ľubovoľný účel, prípadne v rovnakom rozsahu ju previesť či poskytnúť čiastočne alebo v celosti 3. (tretej) strane, pričom odmena za poskytnutie licencie (súhlasu) je zahrnutá v cene Diela.

Článok III.

Spolupôsobenie Zmluvných strán

1. Objednávateľ sa zaväzuje, že počas vykonávania Diela poskytne Zhotoviteľovi v rozsahu nevyhnutnom na jeho riadne vykonanie a dodanie potrebnú súčinnosť tak, ako je upravené v tejto Zmluve vrátane jej príloh ako i súčinnosť spočívajúcu najmä v odovzdaní doplňujúcich údajov a upresnení podkladov, ak o to v priebehu vykonávania Diela Zhotoviteľ písomne Objednávateľa požiada. Objednávateľ poskytne Zhotoviteľovi súčinnosť buď prostredníctvom svojich zamestnancov alebo prostredníctvom osôb zapojených do Projektu.
2. Prostredníctvom Kontaktných osôb budú Zmluvné strany:
 - a) organizačne zabezpečovať všetky činnosti súvisiace s vykonávaním Diela podľa tejto Zmluvy,
 - b) koordinovať činnosť Zmluvných strán pri vykonávaní Diela podľa tejto Zmluvy,
 - c) informovať na vyžiadanie druhej Zmluvnej strany o postupe vykonávania Diela podľa tejto Zmluvy,
 - d) kontrolovať priebeh a postup vykonávania Diela podľa tejto Zmluvy,
 - e) pripravovať návrhy potrebných zmien a dodatkov tejto Zmluvy,
 - f) preberať výstupy podľa tejto Zmluvy a podpisovať protokol podľa tejto Zmluvy,
 - g) vykonávať iné kompetencie zverené touto Zmluvou.

Článok IV.

Cena Diela a platobné podmienky

1. Cena za Dielo bola stanovená na základe výsledkov prieskumu trhu, ktorej úspešným uchádzačom sa stal Zhotoviteľ, v súlade s cenovou ponukou predloženou Zhotoviteľom.
2. Dohodnutá cena za Dielo je vo výške:

Celková cena v EUR bez DPH	42 500,00
20% DPH v EUR	8 500,00
Celková cena v EUR s DPH	51 000,00

3. Cena Diela sa určuje na základe cien uvedených v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy „*Stanovenie Celkovej ceny Diela*“ ďalej len „**Príloha č. 2**“).
4. Cena Diela je stanovená ako cena záväzná, konečná, pevná, nemenná a Zhotoviteľ nie je oprávnený domáhať sa a uplatňovať požiadavku na zvýšenie ceny Diela dohodnutej v bode 1. tohto článku Zmluvy. V dohodnutej cene Diela sú zahrnuté všetky náklady, ktoré Zhotoviteľovi vzniknú v súvislosti s vykonávaním Diela ako aj odmena za prevod práv podľa ustanovenia Článku II. bod 7. Zmluvy alebo odmena za udelenie licencie (súhlasu) podľa ustanovenia Článku II. bod 9. a/alebo bod 10. Zmluvy.
5. Dohodnutú cenu Diela sa zaväzuje Objednávateľ uhradiť Zhotoviteľovi po riadnom vykonaní a odovzdaní Diela Objednávateľovi, a to jednou platbou na základe faktúry vystavenej Zhotoviteľom
6. Objednávateľ je povinný uhradiť faktúru bankovým prevodom na účet Zhotoviteľa, uvedený na príslušnej faktúre Zhotoviteľa.
7. Lehota splatnosti každej faktúry je na základe vzájomnej dohody Zmluvných strán dohodnutá na 60 (šesťdesiat) kalendárnych dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi vzhľadom na to, že Projekt je financovaný z prostriedkov Nórskeho finančného mechanizmu 2014 – 2021. Dojednanie dlhšej lehoty na splnenie peňažného záväzku bolo medzi Zmluvnými stranami dohodnuté v súlade s ustanovením § 340b ods. 1 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Obchodný zákonník**“) a v súlade so systémom financovania predmetu Zmluvy.
8. Zhotoviteľ je povinný vystaviť každú faktúru v 4 (štyroch) rovnopisoch. Súčasťou 1 (jedného) rovnopisu faktúry, ktorý Zhotoviteľ odovzdá Objednávateľovi, bude aj kópia príslušného protokolu v zmysle ustanovenia Článku II. bod 1. Zmluvy.
9. Faktúra musí obsahovať okrem náležitostí faktúry, ako daňového dokladu v zmysle príslušných právnych predpisov, aj tieto údaje:
 - a) označenie Objednávateľa vrátane sídla, IČO, DIČ,
 - b) obchodné meno Zhotoviteľa vrátane sídla, IČO, DIČ a IČ DPH, ak je Zhotoviteľ platcom DPH,
 - c) názov a číslo tejto Zmluvy,
 - d) názov Projektu,
 - e) číslo Projektu,
 - f) poradové číslo faktúry,

- g) deň vystavenia a lehota splatnosti faktúry v zmysle tejto Zmluvy,
 - h) dátum dodania služby/zdaniteľného plnenia,
 - i) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť fakturovaná suma,
 - j) pečiatka a podpis oprávnenej osoby Zhotoviteľa,
- inak nebude uhradená a Objednávateľ je oprávnený postupovať v zmysle bodu 10. tohto článku Zmluvy.
10. V prípade, ak faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v bode 9. tohto článku Zmluvy a/alebo kópiu príslušného protokolu v zmysle ustanovenia bodu 8. tohto článku Zmluvy a/alebo náležitosti vyžadované všeobecne záväznými právnymi predpismi a/alebo bude obsahovať iné nesprávnosti, je Objednávateľ oprávnený vrátiť ju Zhotoviteľovi na opravu a/alebo doplnenie, prípadne na splnenie povinnosti Zhotoviteľa uvedenej v ustanovení Článku XII. bod 6. Zmluvy. V takom prípade lehota splatnosti faktúry začne plynúť dorúčením opravenej, dopnenej a/alebo správne vystavenej faktúry Objednávateľovi, prípadne preukázaním splnenia povinnosti Zhotoviteľa uvedenej v Článku XII. bod 6. Zmluvy Objednávateľovi.
11. Zmluvné strany sa vzájomne dohodli, že Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi žiadne zálohové platby na zhotovenie Diela.

Článok V.

Podmienky vykonania a dodania Diela

1. Zhotoviteľ je povinný vykonať Dielo riadne a včas v zmysle tejto Zmluvy a jej príloh. Zhotoviteľ je povinný pri vykonávaní Diela podľa tejto Zmluvy postupovať s maximálnou odbornou starostlivosťou a pozornosťou, v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy, vrátane jej príloh, všeobecne záväznými právnymi predpismi, ako aj písomnými pokynmi Objednávateľa vzťahujúcimi sa na Dielo.
2. Zhotoviteľ vyhlasuje, že vykonanie Diela v rozsahu podľa tejto Zmluvy je predmetom jeho činnosti a disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú pre riadne vykonanie Diela potrebné.
3. Zhotoviteľ zaručuje úplnosť, kvalitu a komplexnosť spracovania Diela.
4. Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť Objednávateľovi nevhodnosť pokynov a podkladov daných mu Objednávateľom na vykonanie Diela bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o ich nevhodnosti dozvie. V prípade nesplnenia tejto povinnosti zodpovedá Zhotoviteľ v celom rozsahu za nemožnosť dokončiť Dielo riadne a včas, za vady dokončeného Diela spôsobené nevhodnými podkladmi alebo pokynmi Objednávateľa a za škodu, ktorá tým vznikne Objednávateľovi a/alebo 3. (tretím) osobám.

Článok VI. Zodpovednosť za vady, záruky

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo je vykonané podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve vrátane jej príloh, všeobecne záväzných právnych predpisov ako aj písomných pokynov Objednávateľa, a že bude spôsobilé na dohodnuté užívanie, zachová si vlastnosti dojednané v tejto Zmluve vrátane jej príloh. Všetky podmienky záruky sa riadia v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov, pokiaľ v tejto Zmluve nie je uvedené inak.
2. Záručná doba Diela začína plynúť od 1. (prvého) dňa protokolárneho prevzatia Diela Objednávateľom. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú Objednávateľ nemôže užívať Dielo pre jeho vady, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ, až do ich odstránenia.

Článok VII. Zmluvné pokuty

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade omeškania Zhotoviteľa:
 - a) so splnením povinností uvedených v ustanovení Článku II. bod 1. Zmluvy vzniká Objednávateľovi právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % denne ceny Diela bez DPH špecifikovanej v ustanovení Článku IV. bod 2. Zmluvy,
 - b) so splnením povinností uvedených v ustanovení Článku II. bod 7. Zmluvy vzniká Objednávateľovi právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,03 % denne z celkovej ceny Diela bez DPH špecifikovanej v ustanovení Článku IV. bod 2. Zmluvy
 - c) so splnením povinností uvedených v ustanovení Článku IX. bod 1. Zmluvy vzniká Objednávateľovi právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,03 % denne z celkovej ceny Diela bez DPH špecifikovanej v ustanovení Článku IV. bod 2. Zmluvy,
 - d) so splnením povinností uvedených v ustanovení Článku IX. bod 2. Zmluvy vzniká Objednávateľovi právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,03 % denne z celkovej ceny Diela bez DPH špecifikovanej v ustanovení Článku IV. bod 2. Zmluvy.
2. Objednávateľ je oprávnený uplatniť nárok na zmluvnú pokutu alebo jej časť písomnou Výzvou na úhradu zmluvnej pokuty alebo jej časti.
3. Vznikom povinnosti Zhotoviteľa zaplatiť zmluvnú pokutu a ani jej skutočným zaplatením nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody, ktorá mu vznikla porušením povinnosti Zhotoviteľa a náhrada škody nie je výškou zmluvnej pokuty obmedzená. Zmluvná pokuta sa na náhradu škody nezapočítava.
4. Zmluvná pokuta a/alebo náhrada škody v zmysle tohto článku Zmluvy je splatná do 15 (pätnástich) kalendárnych dní odo dňa doručenia písomnej Výzvy podľa ustanovenia bodu 5. tohto článku Zmluvy a/alebo písomnej Výzvy na náhradu škody Zhotoviteľovi.
5. Zmluvnú pokutú podľa tohto článku Zmluvy je Objednávateľ oprávnený jednostranne započítať proti pohľadávke Zhotoviteľa zo zaplatenia faktúry. Zaplatením zmluvnej pokuty zo strany Zhotoviteľa nezaniká povinnosť vykonať a dodať Dielo riadne a včas v zmysle tejto Zmluvy.
6. V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou ceny Diela, je Zhotoviteľ oprávnený požadovať úroky z omeškania vo výške určenej príslušným právnym predpisom, a to zo sumy dlžnej ceny podľa faktúry, ktorá zo strany Objednávateľa nebola včas uhradená.

Článok VIII. Odstúpenie od Zmluvy

1. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka alebo v zmysle príslušných ustanovení iných všeobecne záväzných právnych predpisov ako aj z nasledujúcich dôvodov:
 - a) ak je to ustanovené v iných ustanoveniach Zmluvy,
 - b) ak sa Zhotoviteľ pre okolnosti a/alebo dôvody na jeho strane dostane do omeškania so zhotovením Diela,
 - c) ak Zhotoviteľ vykonáva Dielo v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto Zmluve vrátane jej príloh, všeobecne záväznými právnymi predpismi, ako aj s písomnými pokynmi Objednávateľa, alebo pripomienkami Objednávateľa vzťahujúcimi sa na Dielo a tieto nedostatky Diela neodstráni riadne a včas v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto Zmluve vrátane príloh,
 - d) v prípade, ak je na majetok Zhotoviteľa podaný návrh na vyhlásenie konkurzu alebo reštrukturalizácie, alebo je návrh na vyhlásenie konkurzu zamietnutý pre nedostatok majetku,
 - e) ak Zhotoviteľ postupuje pri vykonávaní Diela tak, že je zjavné, že Dielo nebude vykonané v dohodnutej lehote alebo kvalite,
 - f) ak Zhotoviteľ a/alebo osoby uvedené v ustanovení § 2 ods. 1 písm. a) bod 7. zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora v znení neskoršieho predpisu (ďalej len „Zákon o RPVS“), nebudú zapísané v registri partnerov verejného sektora, ak sa na nich povinnosť zápisu v zmysle uvedeného Zákona o RPVS vzťahuje.
2. Odstúpenie od Zmluvy musí mať písomnú formu a musí byť doručené druhej Zmluvnej strane.
3. Odstúpenie od Zmluvy nadobúda účinky dňom jeho doručenia druhej Zmluvnej strane.
4. Odstúpením od Zmluvy zanikajú tie práva a povinnosti Zmluvných strán zo Zmluvy, ktoré sa týkajú čiastkových plnení Zmluvy, s ktorých vykonaním a dodaním je Zhotoviteľ v omeškaní a čiastkových plnení Zmluvy, ktoré mali byť vykonané a dodané v budúcnosti a nemajú pre Objednávateľa hospodársky význam bez čiastkových plnení Zmluvy, s ktorých vykonaním a dodaním je Zhotoviteľ v omeškaní. Pre odstránenie akýchkoľvek pochybností platí, že Zmluvné strany nie sú povinné si vrátiť čiastkové plnenia, ktoré boli vykonané a dodané v súlade s touto Zmluvou. Pre odstránenie akýchkoľvek pochybností tiež platí, že odstúpenie od Zmluvy sa netýka ustanovení o autorských právach a právach duševného vlastníctva k tým čiastkovým plneniam Zmluvy, ktoré si Objednávateľ ponecháva aj po čiastočnom odstúpení od Zmluvy.
5. Odstúpením od Zmluvy Objednávateľom nezaniká nárok na náhradu škody vzniknutej porušením povinnosti Zhotoviteľa a ani nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty dohodnutej v tejto Zmluve.

Článok IX. Osobitné ustanovenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly, auditu, overovania súvisiaceho s vykonávaním Diela kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Projektovej zmluvy č.: 82/22 uzavretej medzi Objednávateľom a Výskumnou agentúrou zo dňa 02.11.2022 v znení jej neskorších dodatkov (ďalej len „Partnerská zmluva“), a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
2. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly vynaložených verejných prostriedkov orgánmi štátnej správy v súlade so zákonom č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákonom č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za plnenie zmluvy o subdodávke subdodávateľom tak, ako keby plnenie realizované na základe takejto Zmluvy realizoval sám. Zhotoviteľ zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa ako aj za výsledok činnosti/plnenia vykonanej/vykonaného na základe zmluvy o subdodávke.

Článok X. Doručovanie

1. Všetky písomnosti týkajúce sa právnych vzťahov založených medzi Zmluvnými stranami touto Zmluvou sa doručujú:
 - a) poštou alebo
 - b) treťou osobou oprávnenou doručovať zásielky alebo
 - c) osobne.
2. Písomnosti týkajúce sa zmeny Zmluvy, najmä odstúpenie od Zmluvy sa zasielajú doporučené na korešpondenčnú adresu Zmluvnej strany uvedenú v tejto Zmluve. Každá Zmluvná strana je povinná oznámiť druhej Zmluvnej strane každú zmenu korešpondenčnej adresy podľa zásad uvedených v tomto článku Zmluvy do 5 (piatich) kalendárnych dní odo dňa zmeny korešpondenčnej adresy.
3. Ak Zmluvná strana neprevezme písomnosť na korešpondenčnej adrese uvedenej v tejto Zmluve, je odosielať Zmluvná strana povinná opakovane zaslať písomnosť na adresu sídla Zmluvnej strany zapísanú v obchodnom registri alebo v inom registri, v ktorom je zo zákona registrovaná Zmluvná strana, ktorej je písomnosť adresovaná.
4. Ak Zmluvná strana neprevezme písomnosť ani na adrese sídla zapísanej v obchodnom registri lebo inom registri, v ktorom je Zmluvná strana registrovaná zo zákona, považuje sa písomnosť za doručení na 3. (tretí) kalendárny deň odo dňa jej vrátenia odosielať Zmluvnej strane, a to aj vtedy, ak sa Zmluvná strana, ktorej je písomnosť adresovaná, o nedoručení písomnosti nedozvie.

Článok XI. Dôverné informácie

1. Ak si Zmluvné strany navzájom poskytli alebo poskytnú informácie označené ako dôverné, nesmie Zmluvná strana, ktorej sa tieto informácie poskytli, prezradiť ich 3. (tretej) osobe a ani ich použiť v rozpore s ich účelom pre svoje vlastné potreby. Dôverné informácie nemôžu byť sprístupnené 3. (tretej) osobe bez výslovného predchádzajúceho písomného súhlasu 2. (druhej) Zmluvnej strany, ak z tejto Zmluvy nevyplýva inak. Za dôverné informácie sa na účely tejto Zmluvy pokladajú aj všetky informácie, údaje alebo iné skutočnosti, o ktorých sa Zmluvná strana dozvedela na základe a/alebo v spojení s touto Zmluvou (ďalej len „**Dôverné informácie**“).
2. Každá Zmluvná strana je povinná, ak z tejto Zmluvy nevyplýva inak, zachovávať mlčanlivosť o Dôverných informáciách a je povinná zabezpečiť, aby žiadna Dôverná informácia nebola sprístupnená bez súhlasu druhej Zmluvnej strany, a to či už úplne alebo čiastočne, 3. (tretej) osobe.
3. Zhotoviteľ súčasne berie na vedomie zverejnenie tejto Zmluvy vrátane jej príloh a vystavených faktúr, v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR, resp. na webovom sídle Objednávateľa.
4. Povinnosť mlčanlivosti sa neaplikuje v prípade, ak Zmluvná strana zodpovedne preukáže, že:
 - a) je povinná predmetnú Dôvernú informáciu sprístupniť a/alebo zverejniť na základe zákona alebo
 - b) Dôverná informácia sa stala všeobecne známa.
5. Za porušenie povinnosti mlčanlivosti sa nepovažuje:
 - a) ak je Dôverná informácia sprístupnená v potrebnom rozsahu právnomu zástupcovi, daňovému poradcovi a/alebo audítovi Zmluvnej strany a ak tieto osoby budú preukázateľne zaviazané Zmluvnou stranou k povinnosti mlčanlivosti,
 - b) zverejnenie Zmluvy vrátane jej príloh a vystavených faktúr na základe tejto Zmluvy v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR a na webovom sídle Objednávateľa v zmysle ustanovenia bodu 3. tohto článku Zmluvy;
 - c) zverejnenie Zmluvnej strany ako subjektu, s ktorým Objednávateľ uzatvoril túto Zmluvu a súčasne zverejnenie aj výšky ceny určenej na základe tejto Zmluvy,
 - d) sprístupnenie tejto Zmluvy vrátane jej príloh a vystavených faktúr a/alebo Dôverných informácií poskytovateľovi finančného príspevku v zmysle Partnerskej zmluvy,
 - e) sprístupnenie tejto Zmluvy vrátane jej príloh a vystavených faktúr príslušným kontrolným orgánom a/alebo orgánom auditu.

Článok XII. Záverečné ustanovenia

1. Zmluvné strany dohodli ako podmienku platnosti tejto Zmluvy, ako aj jej prípadných dodatkov, písomnú formu ako dohodu o celom obsahu podpísanú obidvomi Zmluvnými stranami.
2. Zmeny alebo doplnky tejto Zmluvy je možné robiť len vo forme písomných a očíslovaných dodatkov k tejto Zmluve podpísaných obidvomi Zmluvnými stranami.
3. Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť spory vyplývajúce z tejto Zmluvy prednostne formou dohody. V prípade, že spor sa nevyrieši dohodou, ktorákoľvek zo Zmluvných strán je oprávnená podať žalobný návrh na príslušný súd Slovenskej republiky.
4. Vzťahy neupravené touto Zmluvou sa riadia predovšetkým ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými všeobecne záväznými predpismi platnými v Slovenskej republike.
5. Táto Zmluva je vyhotovená v 4 (štyroch) rovnopisoch, z ktorých Objednávateľ obdrží 3 (tri) rovnopisy a Zhotoviteľ obdrží 1 (jeden) rovnopis.
6. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností Zhotoviteľ vyhlasuje, že v zmysle Zákona o RPVS sú on ako aj osoby uvedené v ustanovení § 2 ods. 1 písm. a) bod 7. Zákona o RPVS zapísaní v registri partnerov verejného sektora a budú v tomto Registri partnerov verejného sektora zapísaní po dobu trvania tejto Zmluvy, ak sa na nich povinnosť zápisu v zmysle uvedeného Zákona o RPVS vzťahuje.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak ktorékoľvek z ustanovení tejto Zmluvy bude príslušným súdom alebo iným oprávneným orgánom vyhlásené za neplatné v celku alebo v časti, alebo za právne neúčinné, nebude to mať vplyv na platnosť alebo účinnosť ostatných ustanovení tejto Zmluvy. Zmluvné strany sú povinné nahradiť takéto ustanovenie novým, platným a účinným ustanovením, ktorého predmet a obsah bude v čo najvyššej možnej miere zodpovedať predmetu a obsahu pôvodného ustanovenia obsiahnutého v tejto Zmluve.
8. Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán.
9. Zmluvné strany sa podľa prvej vety ustanovenia § 36 ods. 2 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Občiansky zákonník**“) dohodli, že táto Zmluva nadobúda účinnosť:
 - (i) dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle ustanovenia § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Zákon o slobode informácií**“) a súčasne
 - (ii) doručením oznámenia Objednávateľa Zhotoviteľovi, ktorým Objednávateľ Zhotoviteľovi oznámil:
 - a) nezistenie nedostatkov z kontroly vykonanej v súvislosti s plnením predmetu Zmluvy zo strany poskytovateľa finančného príspevku na realizáciu Projektu v súlade so zákonom

č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a/alebo

b) pripustenie financovania predmetu Zmluvy zo strany poskytovateľa nenávratného finančného príspevku na realizáciu Projektu.

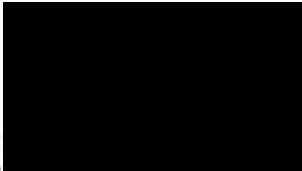
10. Zmluvné strany týmto vyhlasujú, že túto Zmluvu si prečítali, jej obsahu porozumeli, Zmluva zodpovedá ich slobodnej a vážnej vôli a ich vzájomnej dohode, a na znak súhlasu s jej obsahom ju dobrovoľne podpisujú.

11. Neoddeliteľnými prílohami tejto Zmluvy sú:
Príloha č. 1: Špecifikácia predmetu Zmluvy
Príloha č. 2: Stanovenie Celkovej ceny Diela.

V Bratislave dňa 07.08.2023

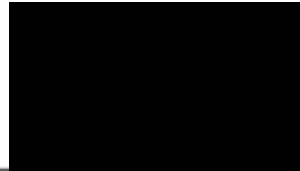
V Bratislave dňa 7.8.2023

Objednávateľ:



Vysoká škola ekonómie a manažmentu
v Bratislave, s. r. o.
doc. Ing. Ľuboš Cibák, PhD. MBA, rektor

Zhotoviteľ:



SOITRON, s.r.o.
Ing. Marián Skákala,
Výkonný riaditeľ a konateľ spoločnosti



SOITRON*
INSPIRUJEME K NÁROČNOSTI 
Plynárske 5, 829 75 Bratislava 25

Príloha č. 1: Špecifikácia predmetu Zmluvy

Príloha č. 2

OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

I. Všeobecné vymedzenie predmetu zákazky

Názov predmetu zákazky: Integrovaný komunikačný systém.

Predmetom zákazky je vybudovanie integrovaného systému vzájomne prepojeného komunikačného hardvéru (ďalej len „JKS“) pre potreby Vyhlasovateľa a ním zavedený edukačný proces vrátane jeho zapojenia, komplexného testu, odskúšania, testovania funkčnosti v prevádzke a uvedenia do prevádzky.

Zatriedenie zákazky podľa klasifikácií platných v Európskych spoločenstvách:

Hlavný kód CPV

72200000-7 Programovanie softvéru a poradenstvo

Dodatočné kódy CPV

30213000-5 Osobné počítače

32232000-8 Zariadenie na videokonferencie

32412000-4 Komunikačné siete

32571000-6 Komunikačná infraštruktúra

45314000-1 Inštalovanie telekomunikačných zariadení

48190000-6 Softvérový balík pre oblasť vzdelávania

48515000-1 Softvérový balík pre videokonferencie

51300000-5 Inštalácia komunikačných zariadení

54224000-2 Telekomunikačné služby

54227000-3 Integrované telekomunikačné služby

72212515-2 Služby na vývoj softvéru pre videokonferencie.

Hlavné miesto zhotovenia Diela:

Vysoká škola ekonómie a manažmentu, v Bratislave, Furdekova 16, 851 04 Bratislava, Slovenská republika.

NUTS: SK01.

Dĺžka trvania zákazky:

Úspešný uchádzač ako Zhotoviteľ je povinný vykonať kompletne Dielo a odovzdať ho Vyhlasovateľovi ako Objednávateľovi najneskôr do 30 (tridsiatich) Pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy o dielo.

Zdroj finančných prostriedkov

Predmet zákazky bude financovaný z finančných prostriedkov Programu Nórskeho finančného mechanizmu 2014 – 2021, Názov Programovej oblasti: Vzdelávanie, štipendiá, učňovské programy a podnikanie mladých, číslo Projektu: BIN SGS02_2021_011, názov projektu: Výzvy obchodnej spoločnosti v Ekonomike 4.0., štátneho rozpočtu SR a spolufinancovaný z finančných prostriedkov verejného obstarávateľa.

II. PODROBNÉ VYMEDZENIE PREDMETU ZÁKAZKY – minimálne technické parametre požadované Vyhlásovateľom

V rámci prostredia Vyhlásovateľa sú aplikované vybrané nástroje telepresence – pre realizáciu online pracovných porád a pre realizáciu časti výučby a vzdelávacieho procesu ktoré sú aplikované prostredníctvom riešenia od spoločnosti CISCO a ktoré fungujú prostredníctvom aplikácie Webex. Je preto nevyhnutné, aby ponúkané a obstarané zariadenie umožňovalo plný súlad s nastavenou politikou Vyhlásovateľa v oblasti technológií telepresence a videokonferencií, aby tieto boli v plnom súlade a plne kompatibilné s už realizovanými ako hardvérovými, tak aj softvérovými riešeniami.

V nadväznosti na uvedené, Vyhlásovateľs požaduje vybudovanie integrovaného systému vzájomne prepojeného komunikačného hardvéru na platforme Cisco Room Kit EQ ako spolupracujúceho zariadenia poháňaného umelou inteligenciou, ktoré obsahuje viac-šošovkovú Quad Cameru, výkonné výpočtové zariadenie Codec EQ a ďalšie periférie, ktoré umožňujú skutočné videokonferencie na akejkoľvek platforme. Uvedené riešenie sa ďalej integruje s externými displejmi a zároveň poskytuje kamerovú a zvukovú inteligenciu na vytváranie inkluzívnych video stretnutí a bohatých obsahových zážitkov zo školských miestností a posluchárni.

Požadované vzájomne prepojené celky IKS:

- PRTNR TP VID 8X5XNBDSpark Kit Plus wCodec Plus, Quad Camera
- PRTNR TP VID 8X5XNBD Cisco TelePresence Precision 60 Camera
- PRTNR SUPP TP VID 8X5XNBDCisco TP Ceiling Mic Gen 2
- Room Kit
- Wall Mount Kit for Codec
- Cables and Accessories, splitters
- Power supplies
- Microphones, Loudspeakers
- Connectors, supplies
- Licencia na používanie softvéru pre video prenos a hybridné telekonferencie
- Tablety / PC pre účastníkov hybridnej výučby, s grafickými prvkami umožňujúcimi priame zapojenie sa do výchovno- vzdelávacieho procesu
- PC pre prednášajúceho s grafickými funkciami.

Telepresence	
Špecifikácia	Popis
Vyžadovaná kompatibilita	<ul style="list-style-type: none"> • Operačný systém (OS) 11, 12 a novší (pre Webex meeting a video interoperabilitu pre Microsoft Teams, Zoom a Google Meet) • Microsoft Teams (komponenty pre Webex meetings a ostatné tretie strany cez priame pripojenie účastníkov)
Vyžadované riešenia	<ul style="list-style-type: none"> • Cisco Room Kit EQ (s využitím Cisco Quad Camera) • Cisco Room Kit EQ PTZ 4K (s využitím Cisco PTZ 4K Camera) • Cisco Codec EQ Standalone

Vyžadované kamerové riešenie	<ul style="list-style-type: none"> • hd outout min. 1080P • Minimálna podpora 30 fps • 1/1.7 CMOS • Minimálne 4 x zoom • 1/2.0 clona • aspoň 75° horizontálne zorné pole na širokouhlom objektive • aspoň 45° horizontálne zorné pole na 3 teleobjektívach • Automatické „group framing“ (zvuk + rozpoznanie tváre) • Speaker tracking • Intelligent people framing for equitable views • Rozlíšenie aspoň 3840x2160 pixelov • Automatické zaostrovacie, jas a vyváženie bielej • Vzdialenosť zaostrenia 1 m až nekonečno
Šírka pásma	<ul style="list-style-type: none"> • Up to 5 Mbps point-to-point
Minimálne šírka pásma pre rozlíšenie/snímkovú frekvenciu	<ul style="list-style-type: none"> • 1920 x 1080 at 30 fps from 2560 kbps
Firewall traversal	<ul style="list-style-type: none"> • Cisco Expressway™ technology • H.460.18, H.460.19 firewall traversal
Video štandardy	<ul style="list-style-type: none"> • H.264, H.265, and H.263
Video vstupy	<ul style="list-style-type: none"> • 1x vstup USB-C podporujúci formáty až do maximálneho rozlíšenia 3840 x 2160 pri 30 snímkach za sekundu a portom USB-C s kapacitou nabíjania 3A • 3x HDMI vstup podporujúci formáty až do maximálneho rozlíšenia 3840 x 2160 pri 30 fps vrátane 1920 x 1080 pri 60 fps • „Consumer Electronics Control“ (CEC) 2.0
Video výstupy	<ul style="list-style-type: none"> • 3x HDMI výstup podporujúci formáty až do 3840 x 2160 pri 60 fps • „Consumer Electronics Control“ (CEC) 2.0
Kódovanie a dekódovanie	<ul style="list-style-type: none"> • Hlavné video: 1920 x 1080 - aspoň full hd pri 30 fps • Prezentáčny kanál: 3840 x 2160 pri 15 fps
Audio štandardy	<ul style="list-style-type: none"> • G.711, G.722, G.722.1, G.729, AAC-LD, a Opus
Zvukové funkcie	<ul style="list-style-type: none"> • Vysoko kvalitný 24kHz zvuk • Príprava pre indukčnú slučku (line out) • Pôlačenie akustickej ozveny (AEC) • „Active Lip Synchronization“ • AI-Powered, Adaptive Noise Removal • Automatic Gain Control (AGC) • Full Duplex • Full-Band Audio • Self-Hear • Ultrasound Technology
Audio vstupy	<ul style="list-style-type: none"> • 3x externý mikrofón cez 4-pinový mini-jack audio vstup • Vstavaný zvuk na 3 vstupoch HDMI a jednom vstupe USB-c • Audio cez IP: Možnosť rozšírenia na prídanie až 3 mikrofónov s balíkom AV integrátora (option key)

Audio výstupy	<ul style="list-style-type: none"> • 1 linkový výstup mini-jack (stereo) (koček EQ) • Zabudovaný zvuk na všetkých výstupoch HDMI • HDMI vstup
Speaker tracking (Okusad kamera)	<ul style="list-style-type: none"> • 8-prvkové mikrofónové pole pre presný „speaker tracking“ • Quad Camera umožňujúca podporovať „group framing“ a „intelligent people framing“ možnosťou 5x priblíženia
Presenter tracking (PTZ 4K kamera)	<ul style="list-style-type: none"> • Schopnosť detekcie tvare a hornej časti tela pomocou AI
Protokoly	<ul style="list-style-type: none"> • H.323 • SIP
Vstavané šifrovanie	<ul style="list-style-type: none"> • H.323 a SIP point-to-point • Standards-based: H.235 v3 and Advanced Encryption Standard (AES)
IP funkcie siete	<ul style="list-style-type: none"> • 802.1X network authentication • 802.1Q Virtual LAN • 802.1p [QoS and Class of Service (CoS)]
IPv6 network support	<ul style="list-style-type: none"> • Podpora „Single call“ H.323 aj SIP • Dual-stack IPv4 and IPv6 for DHCP, SSH, HTTP, HTTPS, DNS, DNSv6 • Podpora pre statickú aj automatickú konfiguráciu IP (stateless address auto configuration)
Bezpečnostné prvky	<ul style="list-style-type: none"> • Bezpečná správa pomocou protokolov HTTPS a SSH • End-to-end šifrovanie pre hovory a stretnutia na Webex • Šifrovanie médií založené na štandardoch na všetkých koncových zariadeniach (Secure Real-time Transport Protocol [SRTP] pomocou AES-128-GCM alebo AES-256-GCM) • Ochrana heslom pre prístup k administrácii dostupná na ovládači Room Navigator • Ochrana nastavení siete
Správa certifikátov	<ul style="list-style-type: none"> • Podpora funkcie Proxy funkcie certifikačnej autority (CAFF) pre dodatočné zabezpečenie • Certifikáty nainštalované výrobcom (MIC) • Lokálne významné certifikáty (LSC) • Digitálne certifikáty X.509 (binárne kódované DER); oba formáty DER a Base-64, podporované certifikáty a veľkosťou kľúča 1024, 2048 a 4096
Špecifikácia	Popis
Iné rozhrania	<ul style="list-style-type: none"> • minimálne 3 porty USB 3.0, možnosť nabíjania 1,5 A na port pre externé mikrofóny USB a budúca integrácie • Micro USB port • Factory reset pinhole

Sieťové rozhrania (Codec EQ)	<ul style="list-style-type: none"> Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 for LAN 4x PoE++ (802.3 at) Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 with a total power budget of 90W for Camera control Room Navigator touch controller PcE room peripherals (microphones including the Cisco Microphone Array) Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac 2.4 GHz, 5 GHz a 6 GHz a 5ež podpora pre LAN 2x2 Multiple Input and Multiple Output (MIMO)
Napájacie zdroje	<ul style="list-style-type: none"> súčasťou musí byť napájací kábel
Blokovací mechanizmus	<ul style="list-style-type: none"> bezpečnostný zámok Kensington
Jazyková podpora	<ul style="list-style-type: none"> Slovenčina alebo čeština; Anglický jazyk; Nemecký jazyk
Rozmery	<ul style="list-style-type: none"> Quad Camera: - maximálne rozmery Width: 100 cm Height: 15 Depth: 15 cm
Záruka	<ul style="list-style-type: none"> Záruka na zariadenie a plná podpora na 36 mesiacov

Špecifikácia	Popis
Normy a predpisy	<ul style="list-style-type: none"> Directive 2014/53/EU (Radio Equipment Directive) for the radio versions Directive 2014/30/EU (EMC Directive) for the non-radio versions Directive 2014/35/EU (Low-Voltage Directive) for the non-radio versions Directive 2011/65/EU (RoHS) Directive 2002/95/EU (WEEE) NRTL approved (product safety) FCC CFR 47 Part 15B (EMC) – Class A FCC CFR 47 Part 15C (RF) FCC CFR 47 Part 15E (RF) FCC listed (radio equipment)
Udržiateľnosť	<ul style="list-style-type: none"> Princípy obchodného hospodárstva aplikované na architektúru produktov, materiály a obaly Nepenový, 100 % recyklovateľný obalový dizajn vrátane podnosov na báze vlákien a zníženého množstva plastov na jedno použitie Zvýšené používanie recyklovanej živice (PCR) zo zariadení na konci životnosti a starej elektroniky

Decentralizovaný systém ozvučenia

Decentralizovaný systém ozvučenia pre prednáškové miestnosti s možnosťou zlúčenia rôznej kombinácie miestností do telepresence technológie

PRE116 Predzosilňovač 6-kanálový stereo	2 ks
PRE220 AUDAC 2-zónový, 10 kanálový stereo predzosilňovač	1 ks
SCP212 Compact dual-channel power amplifier - 2 x 120W @ 4 Ohm - 240W @ 70/100V	2 ks

COM108 AUDAC Public address zosilňovač 80W 100V	2 ks
COM104 AUDAC Public address zosilňovač 40W 100V	2 ks
Inštalčné práce vrátane kabeľáže a príslušenstva	40 hod.
Nastavenie systému, oživenie	8 hod.
SPR612 Rack 19" - 12 pozícií - 600mm W x 600mm D	2 ks

Osobné počítače	
Špecifikácia	Popis
HP notebook (zabezpečenie kompatibility s ostatnými zariadeniami a vnútornou politikou Vyhlasovateľa)	<ul style="list-style-type: none"> - Intel Core i5-1235U (3,30-4,40GHz) (BNCH-13569b) • 15,6" FHD 1920x1080px Matný SVA 250nits LED LCD • 8GB DDR4 3200MHz • M.2 PCIe SSD 512GB • Intel Iris Xe Graphics • WiFi / BT / USB 3.1 / USB 3.1 Typ-C / LAN / HDMI / bez DVD • Win11H 64-bit • strieborný Plast • 1r (2r) Carry-In • Zapojenie v rámci IKS
Počet	12 ks

Ostatné požiadavky – poskytovanie bezplatného záručného servisu.

- kabeľáž vrátane optiky - 15 rokov odo dňa odovzdania a prevzatia Diela,
- aktívne prvky CISCO – 1 rok odo dňa prevzatia Diela,
- záložný zdroj UPS - 2 roky odo dňa odovzdania a prevzatia Diela.

V Bratislave dňa 27.04.2023

SOITRON[®]
 INŽINIERING & MARIČNOSŤ
 Hlavná ulica 5, 029 75 Bratislava 25



Ing. Marián Skákala
 Výkonný riaditeľ a konateľ spoločnosti
 SOITRON, s.r.o.

Príloha č. 2: Stanovenie Celkovej ceny Diela

Príloha č. 3

STANOVENIE CELKOVEJ CENY ZÁKAZKY


P.č.	Položka	Počet	Merná jednotka	Cena za m.j. € s DPH	Cena celkom € s DPH
1.	Telepresence	1	súbor	35 700,00	35 700,00
2.	Decentralizovaný systém ozvučenia	1	súbor	10 200,00	10 200,00
3.	Osobné počítače	12	ks	425,00	5 100,00
Celková cena € s DPH:					51 000,00
%DPH v €					8 500,00
Celková cena € bez DPH:					42 500,00

V Bratislave dňa 27.04.2023

SOITRON

INSPIRUJEME K NÁROČNOSTI

Plynárska 5, 829 75 Bratislava 25


Ing. Marián Skákala
Výkonný riaditeľ a konateľ spoločnosti
SOITRON, s.r.o.