

**ZMLUVA NA DODANIE NOVÝCH LICENCIÍ, ZABEZPEČENIE SLUŽIEB ŠTANDARDNEJ LICENČNEJ
PODPORY A POSKYTNUTIE ŠKOLENÍ**

uzatvorená podľa ust. § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon o verejnom obstarávaní“)
(ďalej len „zmluva“)

ZMLUVNÉ STRANY

Dodávateľ:	exe, a.s.
Sídlo:	Plynárska 1, 821 09 Bratislava
zastúpený:	Ing. Richard Hrabovský, predseda predstavenstva
Bank. spojenie:	XXXXXX
Číslo účtu (IBAN):	XXXXXX
IČO:	173 21 450
IČ DPH:	SK 2020299490
DIČ:	2020299490
Zapísaný v Obchodnom registri	Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka č.: 6180/B

(ďalej len „dodávateľ“)

a

Objednávateľ:	Rozhlas a televízia Slovenska
Sídlo:	Mlynská dolina, 845 45 Bratislava
zastúpený:	PhDr. Jaroslav Rezník, generálny riaditeľ
Bankové spojenie:	XXXXXX
Číslo účtu (IBAN):	XXXXXX
IČO:	47 232 480
IČ DPH:	SK2023169973
Zapísaný v Obchodnom registri	Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Po, vložka č.: 1922/B

(ďalej len „objednávateľ“)

1. ÚVODNÉ USTANOVENIA

- 1.1. Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu v súlade s výsledkom zadávania zákazky s nízkou hodnotou s názvom „Nákup licencií pre implementáciu riešenia MS Power BI alebo ekvivalentu a poskytnutie súvisiacich školení“, podľa Zákona o verejnom obstarávaní.
- 1.2. Dodávateľ týmto vyhlasuje, že je spôsobilý zmluvu uzatvoriť a plniť záväzky z nej vyplývajúce.

2. PREDMET A ÚČEL ZMLUVY

- 2.1. Predmetom zmluvy je záväzok dodávateľa riadne a včas dodať objednávateľovi licencie pre implementáciu SW riešenia Microsoft Power BI a SQL Server 2017 Standard, vrátane novšej

verzie, poskytnúť Software Assurance (služby štandardnej licenčnej podpory) a zároveň poskytnúť súvisiace školenia k dodávanému SW riešeniu (ďalej spolu aj ako „licencie a poskytované služby“ alebo „predmet plnenia“). Podrobná charakteristika predmetu plnenia s uvedením názvu a špecifikácie, predpokladaného množstva, doby trvania štandardnej licenčnej podpory je špecifikovaná v Prílohe č.1 tejto zmluvy, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

- 2.2. Dodávateľ je povinný riadne a včas poskytnúť predmet plnenia alebo jeho časť a odovzdať ho objednávateľovi v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy.
- 2.3. Objednávateľ je povinný riadne a včas poskytnutý predmet plnenia alebo jeho časť prevziať a zaplatiť dodávateľovi dohodnutú cenu stanovenú v súlade s touto zmluvou.

3. CENA ZA LICENCIE A POSKYTOVANÉ SLUŽBY

- 3.1 Jednotkové ceny za poskytnutie licencií a Software Assurance - služieb štandardnej licenčnej podpory produktov Microsoft Power BI, SQL Server 2017 Standard, vrátane novej verzie vrátane a poskytnutých súvisiacich školení sú stanovené na celú dobu platnosti zmluvy na základe cenovej ponuky dodávateľa predloženej v rámci zadávania zákazky s názvom „Nákup licencií pre implementáciu riešenia MS Power BI alebo ekvivalentu a poskytnutie súvisiacich školení“ v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a v súlade s kritériami na vyhodnotenie ponúk, ktoré sú uvedené v prílohe č. 1 tejto zmluvy.
- 3.2 Maximálna celková cena za dodanie licencií a Software Assurance - služieb štandardnej licenčnej podpory produktov Microsoft Power BI, SQL Server 2017 Standard, vrátane novej verzie a súvisiacich školení podľa tejto zmluvy je stanovená vo výške 27 227,80 Eur bez DPH (slovom: dvadsať sedem tisíc dvestodvadsať sedem Eur, osemdesiat centov bez DPH). Časť sumy, konkrétne 9 150,00 € bez DPH je hradená z finančných prostriedkov investičného rozpočtu RTVS 2019. Zvyšná časť 18 077,80 € bez DPH je hradená z režijného rozpočtu Objednávateľa.
- 3.3 Pokiaľ nie je ďalej uvedené inak, všetky ceny podľa tejto zmluvy sú uvedené bez dane z pridanej hodnoty (DPH). Dodávateľ k cene pripočíta DPH v príslušnej, zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov stanovenej sadzbe. Deň dodania licencií dodávateľom sa pokladá za deň dodania tovaru pre účely DPH.

4 MIESTO PLNENIA

- 4.1 Miesto plnenia podľa tejto zmluvy je sídlo objednávateľa.
- 4.2 Počet licencií a rozsah služieb štandardnej licenčnej podpory a rozsah súvisiacich školení je uvedený v prílohe č.1 tejto zmluvy.

5 PLATOBNÉ PODMIENKY

- 5.1 Objednávateľ sa zaväzuje za poskytnuté plnenie zaplatiť dodávateľovi cenu za podmienok uvedených v článku 3. tejto zmluvy na základe faktúry, ktorú je dodávateľ oprávnený vystaviť po dodaní, resp. objednaní a dodaní licencií a začatí poskytovania služieb štandardnej licenčnej podpory v zmysle podmienok stanovených v tejto zmluve. Neoddeliteľnou prílohou

faktúry bude písomný dodací list s uvedeným zoznamom poskytovaných služieb, resp. dodaných licencií podpísaný oprávnenými osobami zmluvných strán. Objednávateľ neposkytne dodávateľovi preddavok na zrealizovanie predmetu zmluvy.

- 5.2 Úhrada predmetu plnenia v zmysle tejto zmluvy alebo jeho častí sa bude realizovať na základe faktúr doručených dodávateľom do podateľne objednávateľa v lehote 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry musí byť podpísaný dodací list resp. preberací protokol. Za riadne vystavenú faktúru sa považuje faktúra vystavená v súlade s touto zmluvou, ktorá obsahuje náležitosti daňového dokladu podľa predpisov platných na území Slovenskej republiky.
- 5.3 Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a číslo zmluvy objednávateľa. V prípade, že faktúra bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, má objednávateľ právo v lehote splatnosti faktúru vrátiť dodávateľovi na opravu. Dodávateľ faktúru opraví alebo vystaví novú a doručí ju objednávateľovi. Nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia doplnenej alebo správne vystavenej faktúry objednávateľovi. Bankové spojenie dodávateľa uvedené na faktúre musí byť zhodné s bankovým spojením uvedeným v záhlaví tejto zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že prípadná zmena bankového spojenia je možná iba na základe písomného dodatku k tejto zmluve.
- 5.4 Faktúra sa považuje za zaplatenú dňom pripísania fakturovanej sumy na účet dodávateľa.
- 5.5 K fakturovaným cenám bude dodávateľ fakturovať DPH v zmysle právnych predpisov účinných v čase poskytnutia predmetu plnenia podľa príslušnej objednávky. Za správne vyčíslenie výšky DPH zodpovedá v plnom rozsahu dodávateľ.
- 5.6 Dodávateľ a objednávateľ nie sú oprávnení previesť práva a povinnosti vyplývajúce pre nich z tejto zmluvy, objednávky ani ich častí, na inú osobu. Dodávateľ a ani objednávateľ ďalej nie sú oprávnení postúpiť a ani založiť akékoľvek svoje pohľadávky druhej zmluvnej strane vzniknuté na základe alebo v súvislosti s touto zmluvou alebo s plnením záväzkov podľa tejto zmluvy. Dodávateľ a ani objednávateľ nie sú oprávnení jednostranne započítať akúkoľvek svoju pohľadávku voči druhej zmluvnej strane vzniknutú na základe alebo v súvislosti s touto zmluvou.

6 ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY A ZÁRUKA

- 6.1 Dodávateľ sa zaväzuje, že služby licenčnej podpory produktov Microsoft Power BI a SQL Server 2017 Standard, prípadne novšej verzie a služby súvisiacich školení dodá objednávateľovi v rozsahu a kvalite dohodnutej touto zmluvou a príslušnou objednávkou, a to najmä z hľadiska ich úplnosti, prevádzkovej spôsobilosti a spoľahlivosti.
- 6.2 Dodávateľ ako autorizovaný predajca licencií produktov Microsoft Power BI a SQL Server 2017 Standard prípadne novšej verzie, vrátane Software Assurance a licenčnej podpory k nim zodpovedá za riadne dodanie licencií a riadne poskytovanie služieb licenčnej podpory, tvoriacich predmet plnenia tejto zmluvy, ako aj za to, že služby licenčnej podpory vykonáva v súlade s licenčnými podmienkami spoločnosti Microsoft, a súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
- 6.3 Dodávateľ žiadnym spôsobom nezodpovedá za skutočnosť, ak Microsoft z akýchkoľvek dôvodov nebude poskytovať právo používať SW riešenia a nezodpovedá za skutočnosť, ak

Microsoft vykoná zmeny v jednotlivých SW riešeniach, napr. prispôsobí ich podmienkam trhu, zákazníkom, pridá nové vlastnosti a funkcie.

7. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU A SANKCIE

- 7.1. V prípade omeškania dodávateľa s dodaním alebo poskytnutím predmetu plnenia v zmysle tejto zmluvy v lehotách (termínoch) uvedených v prílohe č. 1 tejto zmluvy, je objednávateľ oprávnený fakturovať dodávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,02 % z ceny jednotlivej poskytovanej služby uvedenej v príslušnej objednávke, a to za každý, aj začatý deň omeškania.
- 7.2. V prípade omeškania platby v zmysle tejto dohody si Dodávateľ môže uplatniť voči objednávateľovi úrok z omeškania vo výške podľa Nariadenia vlády SR č. 21/2013 Z.z. z dlžnej sumy, za každý aj začatý deň omeškania platby.
- 7.3. Zaplatenie zmluvnej pokuty podľa tejto zmluvy nemá vplyv na nárok na náhradu škody, ktorá vznikla z nesplnenia povinnosti zabezpečenej zmluvnou pokutou. Zmluvná pokuta sa v takomto prípade nezapočíta do náhrady škody.
- 7.4. Zmluvné pokuty podľa tejto zmluvy sa fakturujú zmluvnými stranami priebežne a sú splatné do 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry druhej zmluvnej strane.
- 7.5. Ak jedna zo zmluvných strán spôsobí porušením svojich povinností vyplývajúcich jej z tejto zmluvy akúkoľvek škodu druhej zmluvnej strane, jej zodpovednosť za škodu a povinnosť na náhradu škody takto spôsobenú druhej zmluvnej strane sa bude riadiť a spravovať ustanoveniami § 373 a nasl. Obchodného zákonníka.

8. VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

- 8.1. Zmluvné strany sa zaväzujú, že všetky informácie a dokumenty, ktoré o druhej zmluvnej strane, jej klientoch, obchodoch a pod., ktoré získa zmluvná strana v súvislosti s činnosťami vykonávanými alebo poskytovanými podľa tejto zmluvy a/alebo v súvislosti s plnením predmetu tejto zmluvy uchovávať v tajnosti a neposkytnúť ich tretej osobe.
- 8.2. Zmluvné strany sa ďalej zaväzujú zaobchádzať s informáciami získanými počas plnenia predmetu tejto zmluvy ako s dôvernými informáciami a zabezpečiť ich ochranu pred tretími osobami v súlade s § 17 a § 271 Obchodného zákonníka. Zmluvné strany sa zaväzujú dodržiavať povinnosti vyplývajúce im z tohto bodu zmluvy aj po zániku tejto zmluvy.
- 8.3. Za dôverné informácie sa nepovažujú a porušením povinnosti neposkytnúť tu uvedené dôverné informácie tretím osobám sa nepovažuje zverejnenie tejto zmluvy, vrátane jej prílohy č. 1, v súlade s platnou legislatívou Slovenskej republiky a poskytnutie informácií podľa zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v platnom znení.

9. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 9.1. Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to na dobu odo dňa jej účinnosti do 31.12.2022.
- 9.2. Platnosť tejto zmluvy možno ukončiť kedykoľvek písomnou dohodou zmluvných strán. Platnosť tejto zmluvy nie je možné ukončiť výpoveďou ktorejkoľvek zo zmluvných strán ani odstúpením od zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán bez uvedenia dôvodu nakoľko predmetom kúpy sú licencie Microsoft Power BI na obdobie 3 rokov a SQL Server 2017 Standard.
- 9.3. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade podstatného porušenia zmluvných povinností jednou zmluvnou stranou, druhá zmluvná strana má právo odstúpiť od tejto zmluvy. Odstúpenie od zmluvy bude účinné a zmluva sa bude považovať za zrušenú ku dňu doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane na adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy. Odstúpenie od zmluvy a jeho účinky sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, s výnimkou § 351 ods. 2 Obchodného zákonníka.
- 9.4. Za podstatné porušenie zmluvy sa považujú jednotlivé nasledovné porušenia:
- a) ak Dodávateľ bude v omeškaní s akýmkoľvek plnením predmetu tejto zmluvy o viac ako 30 kalendárnych dní, napriek predchádzajúcej výzve objednávateľa a poskytnutiu dodatočnej lehoty 10 dní na splnenie predmetu zmluvy,
 - b) ak objednávateľ bude v omeškaní s plnením svojej povinnosti uhradiť cenu plnenia a/alebo jej časť, alebo akékoľvek peňažné plnenia a/alebo jeho časť, na ktoré má dodávateľ nárok v súlade s touto zmluvou a jej prílohami, a túto povinnosť nesplní ani v dodatočnej lehote 10 kalendárnych dní,
 - c) ak dodávateľ neodstráni vady zistené objednávateľom pri preberaní predmetu plnenia v lehote 15 dní od ich písomného oznámenia objednávateľovi, za predpokladu že sa jedna o vady ktorých odstránenie je v zmysle zmluvného vzťahu dodávateľa s Microsoft v kompetencii dodávateľa.
- 9.5. Ak bude na majetok dodávateľa vyhlásený konkurz, alebo povolená reštrukturalizácia, alebo vstúpi do likvidácie, alebo nebude schopný z iných dôvodov plniť svoje záväzky dlhšie ako 30 dní, môže objednávateľ ihneď odstúpiť od tejto zmluvy. Odstúpenie od zmluvy bude účinné a zmluva sa bude považovať za zrušenú ku dňu doručenia písomného oznámenia o odstúpení dodávateľovi na adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy.
- 9.6. V prípade predčasného ukončenia tejto zmluvy z dôvodu porušenia povinností dodávateľa, je dodávateľ povinný vrátiť objednávateľovi alikvotnú časť objednávateľom uhradenej sumy (ceny) za predplatené služby licenčnej podpory, ak ich po zániku zmluvy nebude využívať, a to v lehote do 30 kalendárnych dní od doručenia výzvy dodávateľovi, ktorú je objednávateľ oprávnený vyhotoviť po ukončení tejto zmluvy.
- 9.7. Akékoľvek zmeny a/alebo doplnenia tejto zmluvy sa môžu vykonať iba na základe dohody obidvoch zmluvných strán, a to vo forme písomných a očíslovaných dodatkov k tejto zmluve podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

- 9.8. Vzťahy zmluvných strán, ktoré vznikli na základe tejto zmluvy, a ktoré v nej nie sú výslovne upravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, zákona č. 185/2015 Z.z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v SR.
- 9.9. Zmluvné strany sa dohodli, že písomná korešpondencia, ktorá sa bude týkať podstatných záležitostí zmluvy, ktorými sú najmä, nie však výlučne predmet zmluvy, cena predmetu plnenia, doba trvania zmluvy, bude doručovaná na adresy uvedené v záhlaví tejto zmluvy a v prípade ich zmeny je povinná tá strana, u ktorej zmena nastala o tom písomne druhú zmluvnú stranu bez zbytočného odkladu informovať. Bežná korešpondencia bude doručovaná medzi kontaktnými osobami na strane objednávateľa marek.knut@rtvs.sk a na strane dodávateľa milos.murza@exe.sk elektronickou formou. V prípade akýchkoľvek nejasností, neprevzatia písomností či pochybností pri doručovaní písomností bude za deň doručenia považovaný 3 pracovný deň nasledujúci po dni, kedy bola písomnosť preukázateľne odoslaná na adresu zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto zmluvy, resp. na inú adresu písomne oznámenú druhej zmluvnej strane. Akákoľvek písomná korešpondencia podľa tejto zmluvy bude považovaná za riadne doručенú aj vtedy, ak ju adresát odmietne prevziať. Akákoľvek písomnosť, ktorá sa vyžaduje alebo je povolená podľa tejto zmluvy bude vyhotovená v slovenskom jazyku.
- 9.10. Ak sa niektoré z ustanovení tejto zmluvy stane neplatným alebo nevykonateľným, zostáva platnosť ostatných ustanovení zmluvy nedotknutá. V prípade, že nastane situácia podľa predchádzajúcej vety, zmluvné strany sa bez zbytočného odkladu dohodnú na nahradení takéhoto ustanovenia takým ustanovením, ktoré zachová kontext a celkový právny a ekonomický účel daného ustanovenia ako aj samotnej zmluvy.
- 9.11. Táto zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch v slovenskom jazyku, z ktorých objednávateľ a dodávateľ dostanú po jednom rovnopise.
- 9.12. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v centrálnom registri zmlúv, vedenom Úradom vlády SR.
- 9.13. Zmluvné strany sa zaväzujú riadne a včas si oznámiť zmeny všetkých údajov relevantných pre tento zmluvný vzťah.
- 9.14. Neoddeliteľnou súčasťou tejto rámcovej dohody je:
- Príloha č. 1 – Technický návrh riešenia/Opis predmetu zákazky
 - Príloha č. 2 – Návrh na plnenie kritéria zo dňa 27.11.2019

- 9.15. Zmluvné strany vyhlasujú, že majú spôsobilosť na právne úkony v plnom rozsahu, ich prejavy vôle sú dostatočne zrozumiteľné a určité, ich zmluvná voľnosť nebola žiadnym spôsobom obmedzená. Zmluvné strany vyhlasujú, že túto zmluvu neuzatvárali v tiesni, ani v omyle, ani za inak nevýhodných podmienok, zmluvu si prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak toho, že obsah tejto zmluvy zodpovedá ich skutočnej a slobodnej vôli, ju prostredníctvom svojich oprávnených zástupcov podpísali.

V Bratislave dňa.

V Bratislave dňa

Za dodávateľa:

Za objednávateľa:

.....

Ing. Richard Hrabovský
predseda predstavenstva
exe, a.s.

.....

PhDr. Jaroslav Rezník
generálny riaditeľ
Rozhlas a televízia Slovenska

Príloha č. 1 - Technický návrh riešenia/Opis predmetu zákazky

Článok 1.

Základná charakteristika predmetu zákazky:

Predmetom zákazky je nákup licencií takého softwarového riešenia (napr. MS Power BI alebo ekvivalent), ktoré zabezpečí, že verejný obstarávateľ bude mať k dispozícii relevantné dáta v požadovanej štruktúre, vo vhodnej forme, v dostatočnom množstve a v správnom čase. Riešenie na meranie výkonnosti a reporting umožní vizualizovať všetky dostupné dáta z rôznych systémov verejného obstarávateľa a získať tak dôležitý prehľad o aktuálnom stave a dianí v spoločnosti RTVS.

Článok 2.

Predmetné softwarové riešenie (napr. MS Power BI alebo ekvivalent) teda zabezpečí:

- jednoduchý prístup ku všetkým dátam verejného obstarávateľa kedykoľvek a odkiaľkoľvek;
- možnosť benchmarkingu – porovnania úspešnosti jednotlivých aktivít,;
- jednoduchá tvorba prehľadných reportov obsahujúcich všetky potrebné informácie;
- zjednodušenie spolupráce v rámci RTVS
- jednotné miesto, kde všetci používatelia môžu spolupracovať, zdieľať a distribuovať obsah bezpečným a spoľahlivým spôsobom

Predmetné softwarové riešenie (napr. MS Power BI alebo ekvivalent) musí umožňovať:

- aktuálne sledovať dôležité dáta verejného obstarávateľa prostredníctvom rôznych zariadení, aplikácií a prostredníctvom web prehliadačov.,
- pripojiť sa k viacerým množinám údajov a spojiť všetky relevantné údaje na jednom mieste
- publikovať údaje, reporty, dashboardy a ďalšie obsahy súvisiace s Business Intelligence, ktorú vytvorili veľkému počtu používateľov
- naplánovať automatickú aktualizáciu publikovaných údajov
- zdieľať a distribuovať obsah reportov a dashboardov bezpečne s inými používateľmi v organizácii aj mimo nej,
- objaviť a získať prístup k údajom, reportom, dashboardom a iným informáciám súvisiacich s Business Intelligence, ktoré boli s nimi zdieľané
- ukladať a spravovať údaje použité v prehľadoch
- spravovať prístup k externým zdrojom údajov
- pripojiť sa k dátovým zdrojom v cloude alebo prostredníctvom dataflows k rozsiahlym uložiiskám
- aplikovať bezpečnosť na správy aj na podkladové údaje
- generovať upozornenia
- nastaviť odbery s cieľom informovať používateľov o tom, že nový obsah je pripravený na zobrazenie prostredníctvom e-mailu
- umožniť prístup k analýzam prostredníctvom mobilných zariadení pomocou bohatých aplikácií špecifických pre zariadenie
- centralizovať administratívne a riadiace funkcie
- upozorňovať na problémy ako napr.: chýbajúce dáta, neplatné údaje, prítomnosť kritickej situácie alebo prekročenie prahu

Licencie:

Popis produktu	Počet ks	Počet mesiacov
Power BI Pro User Pro	20	36
DYN365 Flow P1 USR Flow P1	5	36
SQL Server Std Core 2 LSA Standard	2	-

Školenia Microsoft Power BI

- Dĺžka školenia, obsah školenia, hĺbka výkladu jednotlivých tém prebieha podľa požiadaviek klienta a objednaného času na školenie, ako aj podľa technických zručností školených. Školiteľ sa vie prispôbiť priamo počas školenia.
- Odporúča sa minimálne 2 dni školení maximálne s +-4-6 ľuďmi v skupine.
- Školí sa na testovacích demo dátach prinesených školiteľom na USB kľúči (potrebný prístup cez USB port do počítača)
- Školení klienti si prinesú vlastné notebooky. Odporúča sa nainštalovaný Power BI Desktop (najlepšie posledná anglická verzia)
- Nie je nutné na školení prejsť všetky témy školenia.
- Projektor, alebo TV pre pripojenie školiaceho školiteľovho počítača

Popis činností pre realizáciu školení MS Power BI**Rozpis činností a odhad prácnosti potrebných pre realizáciu školení MS PowerBI:**

Popis prác školenia	Počet MD
Power BI úvodné školenia pre začiatočníkov	4
Power Query školenia, M -language, rôzne úrovne	5
DAX, vizualizácie, Power Pivot, Power Map, školenia rôzne úrovne	5
Administrácia MS Power BI, Power BI pre používateľov	1
SPOLU MD	15

Projektové riziká

Riziko je nepriaznivá udalosť na projekte, ktorá keď nastane, môže negatívne ovplyvniť vytýčené ciele projektu (čas, rozsah, kvalitu). Preto je dôležité ich identifikovať hneď na začiatku projektu a nastaviť primeraný plán na ich sledovanie, vyhodnocovanie a prijatie potrebných opatrení na ich elimináciu.

V súčasnosti známe projektové riziká sú nasledovné:

R-01	Obmedzená dostupnosť kľúčových používateľov.
R-02	Nekompletné dodanie inicializačných súborov s dátami.

R-03	Nekonzistencia dát naprieč vzorovými a inicializačnými súbormi.
R-04	Obmedzená dostupnosť kľúčových členov rozhodovacieho tímu.
R-05	Oneskorená analýza konkrétneho komponentu môže ovplyvniť všetky nasledujúce analýzy.
R-06	Produkt nemusí odzrkadľovať legislatívne normy SR.
R-07	Nejednotná vízia riešenia na strane zákazníka.
R-08	Neúplnosť poskytnutých informácií kľúčovými používateľmi.
R-09	Predmet ďalšej analýzy môže byť upravený pri prezentácii výsledkov analýz a predpokladov, ktoré nebudú v súlade s očakávaniami objednávateľa.
R-10	Možnosti bezpečnostného modelu sú ovplyvnené povahou produktu Microsoft Power BI, Microsoft Azure a Microsoft Excel.
R-11	Machine Learning väčšinou predstavuje formu experimentu, ktorý môže byť úspešný ale aj neúspešný.
R-12	Licencovanie nástrojov Kontrolingového portálu ako aj systém licencovania externých zdrojov.
R-13	Jednotlivé riešenia môžu byť v budúcnosti limitované nárastom a úpravou rôznych vstupných zložiek, pozri časť Limity/Obmedzenia, ako aj zmenou konfigurácií a manažmentom zariadení a scenárov.
R-14	Súčinnosť tretích strán / externých dodávateľov pri zdieľaní dátových skladov
R-15	V závislosti od rozsahu dátových zdrojov a súčinnosti 3. strán a ďalšieho rozvoja, existuje možnosť vzniku potreby integračného prostredia ETL a dátový sklad.

Súčinnosť objednávateľa

Požadovaná súčinnosť zo strany objednávateľa sa dá rozdeliť do niekoľkých kategórií:

súčinnosť pri organizovaní školení koncových používateľov

- zabezpečenie priestorov na školenie
- zabezpečenie termínu
- alokáciu koncových používateľov, ktorí sa jednotlivých školení zúčastnia

súčinnosť na prístup do budov a priestorov

súčinnosť v rámci riadenia projektu

- zabezpečenie súčinnosti a zastrešenie komunikácie s tretími stranami
- zabezpečenie dodania potrebných vstupov pre realizáciu projektu v požadovanom čase a kvalite

- zabezpečenie alokácie potrebných zamestnancov pre plynulý priebeh realizácie projektu

Príloha č.2 – Návrh na plnenie kritéria zo dňa 27.11.2019



Súťažná ponuka

**NÁKUP LICENCIÍ PRE IMPLEMENTÁCIU RIEŠENIA MS POWER BI ALEBO
EKVIVALENTU A POSKYTNUTIE SÚVISIACICH ŠKOLENÍ / RTVS**

3. Návrh na plnenie kritéria

Obchodné meno uchádzača: exe a.s.

Sídlo uchádzača: Plynárenská 1, 821 09 Bratislava

IČO: 17321450

Verejný obstarávateľ: Rozhlas a televízia Slovenska, Mlynská dolina, 845 45 Bratislava

Názov predmetu zákazky: „Nákup licencií pre implementáciu riešenia MS Power BI alebo ekvivalentu a poskytnutie súvisiacich školení“

Tento dokument je pre uchádzača záväzný. Podaním ponuky uchádzač neodvolateľne vyhlasuje a súhlasí, že ak sa stane úspešným, jeho cenová ponuka bude spolu s jeho identifikačnými údajmi súčasťou uzatvorenej zmluvy.

Názov položky	Cena celkom v EUR bez DPH	Sadzba DPH v %	Výška DPH v EUR	Cena celkom v EUR s DPH
Licencie pre implementáciu riešenia MS Power BI alebo ekvivalentu v zmysle požadovaného rozsahu uvedeného v článku II opis predmetu zákazky	17 477,80	20	3 495,56	20 973,36
Poskytnutie súvisiacich školení k dodávanému SW riešeniu v zmysle požadovaného rozsahu uvedeného v článku II opis predmetu zákazky	9 750,00	20	1 950,00	11 700,00
Cena celkom				32 673,36

V Bratislave, dňa 27.11.2019

Richard Hrabovský
CEO exe, a.s.