

Evidenčné číslo zmluvy

Zhotoviteľ:
01_01_00469_2015

Objednávateľ:
4630149/2015

ZMLUVA O DIELO

Zmluvné strany:

bit-STUDIO Bratislava, s.r.o.

Priemyselná 6

824 90 Bratislava

registrácia:

12138/B

osoba oprávnená k podpisu zmluvy:

IČO:

IČ pre DPH:

DIČ:

bankové spojenie:

číslo účtu:

osoba oprávnená rokovať vo veciach

- obchodných:
- technických a realizačných:

Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, odd. Sro, vl.č.

Ing. Jana Klimentová, konateľka

35 70 28 77

SK20 20 34 10 48

20 20 34 10 48

Tatra banka, a.s., Hodžovo námestie 3, 850 05 Bratislava

2627 029 535/1100

Michal Vyletel, Account Manager

Ing. Milan Paštrnák, PhD, technický riaditeľ

(ďalej len „**zhotoviteľ**“)

a

TRANSPETROL, a. s.

Šumavská 38

821 08 Bratislava

registrácia:

osoba oprávnená k podpisu zmluvy:

IČO:

IČ pre DPH:

DIČ:

bankové spojenie:

číslo účtu:

osoba oprávnená

- kontrolovať zhotovovanie diela v priebehu realizácie:
- rokovať vo veciach
 - obchodných:
 - technických:

Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, odd. Sa, vl. č. 507/B

Ing. Ivan Krivosudský, predseda predstavenstva

RNDr. Martin Ružinský, PhD., člen predstavenstva

31341977

SK2020403715

2020403715

Tatra banka, a.s.

2621021532/1100

Martin Pásztor

Ing. Monika Vilimová

Ing. Roman Bohuš

(ďalej len „**objednávateľ**“)

**uzatvárajú podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb.
v znení neskorších predpisov túto zmluvu o dielo**

Čl. I PREDMET ZMLUVY

1.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo riadne a včas vykonať pre objednávateľa dielo vymedzené v tejto **zmluve o dielo** (ďalej aj len „**zmluva**“ alebo „**ZoD**“) v rozsahu a podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

- 1.2 Objednávateľ sa zaväzuje riadne a včas zhotovené dielo v súlade s touto ZoD prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu za jeho vykonanie podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 1.3 Dielom podľa tejto zmluvy je **Výmena zastaraného hardvéru objednávateľa** (ďalej len „dielo“).
- 1.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo bližšie špecifikované v prílohe č. 1 tejto zmluvy v rozsahu a kvalite podľa tejto zmluvy, v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi, platnými technickými normami ako aj pokynmi a internými predpismi objednávateľa, s ktorými bol zhotoviteľ preukázateľne oboznámený.
- 1.5 Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v rozsahu informácií uvedených v rámci procesu obstarania diela zoznámil s rozsahom a povahou diela, že sú mu známe technické, kvalitatívne a iné podmienky k realizácii diela a že disponuje takými technickými, materiálnymi a personálnymi kapacitami, oprávneniami a odbornými znalosťami, ktoré sú k riadnemu vykonaniu diela potrebné.
- 1.6 Zmenu diela, ktorá bude mať za následok zvýšenie ceny diela je možné vykonať iba po predchádzajúcom písomnom súhlase objednávateľa, zastúpeného osobami oprávnenými k podpisu zmluvy o dielo. Zvýšenie dohodnutej ceny diela je možné vykonať len na základe písomného dodatku k ZoD, ktorý musí byť podpísaný osobami oprávnenými k podpisu ZoD.

Čl. II ČAS PLNENIA

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo do **12 týždňov** od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
- 2.2 Zhotoviteľ je povinný bez meškania písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu diela s dôsledkom omeškania času plnenia, uvedeného v bode 2.1 tejto zmluvy. Objednávateľ je povinný riadne a včas zhotovené dielo prevziať bez zbytočného odkladu po tom, ako bol na jeho prevzatie vyzvaný Zhotoviteľom. V prípade neprevzatia diela objednávateľom ani do 3 dní od doručenia výzvy Zhotoviteľa na prevzatie diela sa má za to, že dielo bolo objednávateľovi riadne a bez väd dodané uplynutím tretím dňom od doručenia výzvy Zhotoviteľa.

Čl. III CENA DIELA

- 3.1 V súlade s ustanovením § 3 ods. 3 zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov sa zmluvné strany dohodli na cene za vykonanie diela podľa bodu 1.3 tejto zmluvy vo výške 232 920,00 eur (slovom: dvestotridsaťdvatisícdeväťstodvadsať eur) vrátane DPH, z toho DPH je 38 820,00 eur. **Cena diela bez DPH je 194 100,00 eur.** Podrobná špecifikácia ceny za dielo a jeho časti je uvedená v prílohe č. 2 tejto zmluvy.
- 3.2 Dohodnutá cena diela obsahuje všetky oprávnené náklady zhotoviteľa.
- 3.3 Dohodnuté kvalitatívne, dodacie a iné podmienky pre zhotovenie diela, za ktorých platí dohodnutá cena, sú vymedzené touto zmluvou a jej prílohami. Odchylné ustanovenia v ponuke zhotoviteľa od ustanovení dohodnutých v tejto zmluve sa v tomto zmluvnom vzťahu neuplatnia (sú neplatné).
- 3.4 Dohodnutú cenu diela je možné zmeniť len v prípadoch, ak počas realizácie diela príde k:
 - a) zmenám alebo rozšíreniu predmetu zmluvy podľa bodu 3.5 tohto článku zmluvy,
 - b) zmene sadzby dane v čase vzniku daňovej povinnosti. Zhotoviteľ uplatní vo faktúre DPH vo výške určenej platným právnym predpisom v čase vzniku daňovej povinnosti.
- 3.5 Objednávateľ je oprávnený i v priebehu realizácie diela požadovať zmenu diela (zámenu materiálov, dodávok alebo vykonávaných prác na diele, rozšírenie alebo obmedzenie predmetu zmluvy). V takomto prípade zmluvné strany dohodnú zmenu diela a jej vplyv na cenu, prípadne aj termín plnenia dodatkom k tejto zmluve a zhotoviteľ je povinný zrealizovať plnenie podľa takto zmenených podmienok. V prípade porušenia ustanovenia bodu 1.6 tejto zmluvy zo strany zhotoviteľa nie je prípustné dohodnutú cenu diela meniť a náklady s tým spojené je povinný znášať zhotoviteľ (neuplatní sa § 549 Obchodného zákonníka).

Čl. IV PLATOBNÉ PODMIENKY

- 4.1 Zhotoviteľ je povinný po ukončení diela, resp. po odovzdaní predmetu fakturačného míľníka v zmysle **Prílohy č. 2** tejto Zmluvy zostaviť a objednávateľovi predložiť na každej strane podpísaný Preberací protokol podľa položiek uvedených v **prílohe č. 2** tejto zmluvy. Preberací protokol po vecnej stránke

skontrolujú a odsúhlasia zástupcovia objednávateľa a to podpisom na každej strane predloženého preberacieho protokolu. Ak má preberací protokol vady (nie je vyhotovený zmluvne dohodnutým spôsobom), zástupcovia objednávateľa sú oprávnení zhotoviteľovi vrátiť tento preberací protokol na prepracovanie s presným zadefinovaním väd preberacieho protokolu. V prípade, ak zástupcovia objednávateľa neuvedú presné vady preberacieho protokolu alebo neodsúhlasia zaslaný preberací protokol ani do 10 dní od jeho doručenia, bude sa mať pre účely tejto zmluvy za to, že preberací protokol bol objednávateľom bez výhrady odsúhlasený posledným dňom 10-dňovej lehoty. Preberací protokol potvrdený zástupcami objednávateľa je **povinnou prílohou faktúry**.

- 4.2** Na základe preberacieho protokolu, ktorý je odsúhlasený postupom podľa predchádzajúceho bodu tohto článku zmluvy, má zhotoviteľ právo vyhotoviť faktúru so všetkými zákonom stanovenými náležitosťami. Objednávateľ uhradí dohodnutú cenu diela v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve po riadnom vykonaní diela na základe faktúry zhotoviteľa. Faktúra musí byť vyhotovená v súlade s touto zmluvou a platným zákonom o DPH. Zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi **dva rovnopisy faktúry** vrátane príloh. Zmluvné strany sa dohodli, že lehota splatnosti faktúry je do **30 dní** od jej doručenia objednávateľovi. Ak posledný deň lehoty pripadne na sobotu, nedeľu alebo sviatok, je posledným dňom lehoty najbližší nasledujúci pracovný deň. Osoba oprávnená rokovať za objednávateľa vo veciach obchodných je oprávnená bez zaplatenia vrátiť zhotoviteľovi faktúru, ktorá neobsahuje dohodnutú prílohu alebo je vyhotovená v rozpore s touto zmluvou alebo všeobecne záväznými právnymi predpismi, pričom sa zastavuje plynutie lehoty splatnosti faktúry. V prípade vrátenia faktúry zhotoviteľovi, je objednávateľ alebo osoba oprávnená konať v mene objednávateľa povinná zároveň uviesť konkrétne nedostatky a vady faktúry zhotoviteľa, pre ktoré je faktúra zhotoviteľovi vrátená. Po doručení riadne vyhotovenej faktúry objednávateľovi začína plynúť nová lehota splatnosti faktúry. Za deň splnenia finančného záväzku sa považuje deň odpísania sumy peňažného záväzku z účtu objednávateľa v prospech účtu zhotoviteľa, ktorý je uvedený v tejto zmluve. V bankovom styku budú používané variabilné symboly uvedené na príslušnej faktúre. Konštantné symboly budú používané podľa platných bankových pravidiel.
- 4.3** Faktúra bude zhotoviteľom vyhotovená a objednávateľom uhradená v zmysle fakturačných mienkov tvoriacich **prílohu č. 2** tejto zmluvy, ak nebude zmluvnými stranami dohodnuté inak.
- 4.4** Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávky zhotoviteľa voči objednávateľovi vzniknuté z tejto zmluvy, nie je zhotoviteľ oprávnený postúpiť tretej osobe bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa.

Čl. V

PODMIENKY ZHOTOVOVANIA DIELA

5.1 Povinnosti a spolupôsobenie objednávateľa

- 5.1.1** Objednávateľ oboznámi zhotoviteľa s príslušnými internými predpismi objednávateľa, ktoré sa na vykonávanie prác podľa tejto zmluvy vzťahujú, pričom zhotoviteľ je povinný zabezpečiť na školení účasť všetkých pracovníkov, ktorých použije na výkon prác podľa tejto zmluvy, potvrdiť ich preškolenie a zabezpečiť dodržiavanie týchto predpisov.
- 5.1.2** Zástupcom objednávateľa musí byť umožnené kontrolovať dielo na každom stupni jeho vykonávania. Ak pri kontrole zistia, že zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, majú právo žiadať, aby zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadným zhotovovaním diela a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že zhotoviteľ v primeranej lehote nevyhoví týmto požiadavkám objednávateľa považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy.
- 5.1.3** Objednávateľ je oprávnený prostredníctvom svojich zástupcov sledovať obsah vykonaných prác a dodávok, vyjadrovať sa k vykonaným prácam.
- 5.1.4** Zástupcovia objednávateľa sú oprávnení dať pracovníkom zhotoviteľa príkaz prerušiť práce, ak je ohrozená bezpečnosť zmluvného diela, život alebo zdravie osôb alebo ak hrozia iné vážne škody a zodpovedný zástupca zhotoviteľa nie je na pracovisku ani inak včas dosiahnuteľný.
- 5.1.5** Objednávateľ je povinný prevziať riadne a včas zhotovené dielo, alebo jeho časť, v rozsahu a kvalite dohodnutej touto zmluvou a v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 5.1.6** Objednávateľ je povinný poskytnúť Zhotoviteľovi požadovanú súčinnosť v čase a rozsahu, ktorý zodpovedá časovému harmonogramu realizácie dodávky diela podľa Prílohy č.2 tejto Zmluvy. Pokiaľ Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi požadovanú súčinnosť, ktorá bude mať priamy vplyv na schopnosť Zhotoviteľa dodať dielo riadne a včas, Zhotoviteľ informuje o tejto udalosti Dodávateľa podľa bodu 2.2. tejto Zmluvy. Objednávateľ súhlasí s tým, že si v takomto prípade nebude nárokovať úhradu sankcie za omeškanie odovzdania diela podľa bodu 7.1. tejto Zmluvy.

5.2 Povinnosti zhotoviteľa

- 5.2.1** Zhotoviteľ prehlasuje a zodpovedá za to, že je subjektom oprávneným v zmysle príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov na zhotovenie diela podľa tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí trvalé odborné organizovanie, riadenie a koordinovanie prác a iných činností na pracovisku a v ich priebehu bude zabezpečovať výkon prác podľa zmluvne dohodnutých podmienok, všeobecne záväzných právnych predpisov, pokynov a interných predpisov objednávateľa.
- 5.2.2** V prípade zmeny diela alebo rozšírenia rozsahu predmetu zmluvy s následným zvýšením zmluvne dohodnutej ceny diela a/alebo predĺžením zmluvne dohodnutého času plnenia je potrebné postupovať v súlade s bodom 1.6 tejto zmluvy; v opačnom prípade schválenie predmetnej zmeny resp. navyše prác nezaväzuje objednávateľa a je neplatné.
- 5.2.3** Zhotoviteľ je povinný dodržiavať pokyny objednávateľa alebo jeho zástupcov týkajúce sa diela, ktoré sú v súlade s platnými právnymi predpismi a znením tejto zmluvy.
- 5.2.4** Zhotoviteľ je povinný pred začatím prác skontrolovať podklady a podmienky k vykonaniu diela a zistiť prekážky, ktoré by mohli znemožňovať vykonanie diela dohodnutým spôsobom.
- 5.2.5** Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu upozorniť objednávateľa na nevhodnú povahu alebo vady vecí, podkladov alebo pokynov, ktoré dostal od objednávateľa.
- 5.2.6** Ak zhotoviteľ zistí skryté prekážky na mieste, kde má dielo zhotoviť, ktoré mu bránia zhotoviť dielo riadne, je povinný ihneď takéto prekážky oznámiť objednávateľovi a ak sa nedajú odstrániť, navrhnúť objednávateľovi zmenu diela.
- 5.2.7** Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov, ktorí majú príslušnú kvalifikáciu, odbornú spôsobilosť a oprávnenie na vykonanie týchto prác. Zhotoviteľ je povinný pri vykonávaní diela zabezpečiť dodržiavanie platných technických noriem, príslušných platných všeobecne záväzných právnych predpisov, predpisov týkajúcich sa BOZP a PO, zákazu vnášania, požívania alkoholických nápojov, užívania omamných alebo psychotropných látok, fajčenia, ako aj interných predpisov objednávateľa, s ktorými bol oboznámený. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že všetci pracovníci, ktorých použije na vykonanie diela sú oprávnení, spôsobilí a poučení na výkon príslušných prác. Zástupca objednávateľa je oprávnený kontrolovať dodržiavanie týchto povinností. Zavinené porušenie týchto záväzkov zhotoviteľa sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.
- 5.2.8** Zhotoviteľ sa môže pohybovať len na vymedzenom mieste výkonu prác.
- 5.2.9** Zhotoviteľ je plne zodpovedný za poškodenie majetku objednávateľa, ktorý sa nachádza na mieste výkonu diela ak mu tento majetok bol odovzdaný zhotoviteľovi na zhotovenie diela.
- 5.2.10** Zhotoviteľ predloží objednávateľovi na požiadanie zoznam menný zoznam svojich pracovníkov, resp. pracovníkov subdodávateľov s potrebnými osobnými údajmi (so zabezpečeným súhlasom dotknutých osôb so spracovaním ich osobných údajov), ktoré je objednávateľ oprávnený použiť k vydaniu povolení pre vstup do priestorov objednávateľa.

Čl. VI

ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

- 6.1** Povinnosť vykonať dielo, alebo jeho časť si zhotoviteľ splní riadnym a včasným ukončením a odovzdaním diela, alebo jeho časti objednávateľovi na základe písomného protokolu o odovzdaní a prevzatí diela, alebo jeho časti. Ak dohoda zmluvných strán alebo všeobecne záväzné právne predpisy určujú vykonanie skúšok osvedčujúcich, že dielo má dohodnuté vlastnosti, musí úspešné vykonanie takýchto skúšok, v rozsahu stanovenom právnym predpisom alebo dohodnutom zmluvnými stranami, predchádzať odovzdaniu a prevzatí diela. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany preberací protokol v 5 vyhotoveniach, z toho 2 vyhotovenia pre objednávateľa a 3 vyhotovenia pre zhotoviteľa.
- 6.2** Zhotoviteľ sa zaväzuje súčasne s odovzdaním diela odovzdať objednávateľovi aj všetky doklady, ktoré sa na dielo vzťahujú alebo sú potrebné na jeho užívanie, najmä:
- a) zoznamy zariadení ktoré sú súčasťou odovzdaného diela manuály, návody na montáž, údržbu a obsluhu;
 - b) záručné listy k dodaným zariadeniam;
 - c) prevádzkový predpis, určujúci podmienky prevádzkovania diela;

Neodovzdanie týchto dokladov, napriek predchádzajúcej písomnej výzve objednávateľa, bude považované za závažné porušenie zmluvy zhotoviteľom a vady diela, brániace riadnemu užívaniu diela s možnosťou uplatnenia príslušných zmluvných pokút podľa článku VII tejto zmluvy.

- 6.3** Dielo má vady, ak vykonanie diela nezodpovedá výsledku určenému v zmluve, najmä ak:
- a) nie je dodané v požadovanej kvalite;
 - b) vykazuje nedorobky, t.j. nie je vykonané v celom rozsahu podľa tejto zmluvy a príloh;
 - c) neboli predložené doklady alebo sú vady v dokladoch uvedených v bode 6.2 tejto zmluvy;
 - d) má právne vady vyplývajúce z priemyselného alebo iného duševného vlastníctva alebo je zaťažené inými právami tretích osôb (napr. vecné práva, obligácie práva).
- 6.4** Objednávateľ nie je povinný prevziať dielo, ktoré má vady. Ak pri preberaní diela objednávateľ zistí, že dielo má vady je oprávnený prevzatie diela odmietnuť a spíše so zhotoviteľom zápis o zistených vadách diela, spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť odovzdať dielo objednávateľovi po odstránení všetkých väd. **Po dobu odstraňovania väd zistených pri odovzdávaní diela je zhotoviteľ v omeškaní s odovzdaním diela riadne a včas.**

Čl. VII ZMLUVNÉ POKUTY

- 7.1** Zhotoviteľ sa zaväzuje zaplatiť objednávateľovi na základe uplatnenia zmluvnú pokutu vo výške:
- a) 33,- eur za každý deň omeškania zhotoviteľa s odovzdaním diela podľa bodu 1.3 tejto zmluvy alebo jeho zmluvne dohodnutej časti objednávateľovi v termíne dohodnutom v bode 2.1 tejto zmluvy z dôvodov na strane zhotoviteľa,
 - b) 16,- eur za každý deň omeškania zhotoviteľa s odstránením väd diela v lehote určenej v bode 8.7 tejto zmluvy z dôvodov na strane zhotoviteľa,
- 7.2** Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvné pokuty uplatnené podľa bodu 7.1 tejto zmluvy do 14 dní od ich uplatnenia objednávateľom bezhotovostným prevodom na bankový účet objednávateľa.
- 7.3** Zaplatenie zmluvných pokút nezbaňuje zhotoviteľa diela zodpovednosti za spôsobenú škodu, ktorá vznikla z porušenia zmluvnej povinnosti zabezpečenej zmluvnou pokutou a povinnosti uhradiť ju v plnom rozsahu. Zaplatené zmluvné pokuty sa neodpočítavajú od výšky spôsobenej škody.
- 7.4** Pre prípad omeškania objednávateľa s úhradou ceny diela na základe riadne vyhotovenej a doručenej faktúry zhotoviteľa sa zmluvné strany dohodli na úroku z omeškania vo výške 0,03 % z nezaplatennej sumy za každý deň omeškania.
- 7.5** Zmluvné strany podpisom tejto Zmluvy vyhlasujú, že maximálna výška zmluvných pokút, ktorá môže vzniknúť za jeden a všetky prípady bude maximálne do výšky 10% zo zmluvnej ceny za predmet plnenia podľa tejto zmluvy.

Čl. VIII ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY ZÁRUKA ZA KVALITU

- 8.1** Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude vykonané bez akýchkoľvek väd, v súlade s touto zmluvou, jej prílohami a všeobecne záväznými právnymi predpismi a bude mať kvalitatívne vlastnosti určené touto zmluvou.
- 8.2** Zhotoviteľ nezodpovedá žiadnym spôsobom za vady, ktoré boli priamo spôsobené použitím podkladov alebo vecí prevzatých od objednávateľa na spracovanie v prípade, že zhotoviteľ ani pri vynaložení maximálnej odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo na ňu bezodkladne písomne upozornil objednávateľa, a ten na ich použití písomne trval.
- 8.3** Záručná doba na dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy je **2 roky** s výnimkou dodávok tovaru, kde výrobca (dodávateľ) poskytuje inú záručnú dobu - v takýchto prípadoch platí záručná doba uvedená v záručnom liste alebo inom doklade výrobcu (dodávateľa), ktorý odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi pri preberacom konaní. Záručná doba u vzájomne odsúhlasených výrobkov, ktoré sú súčasťou diela, ale zhotoviteľ nemôže ovplyvniť jej dĺžku trvania je taká, akú uvádza výrobca týchto výrobkov v záručnom liste. Záručná doba začína plynúť dňom protokolárneho prevzatia diela objednávateľom. Záručná doba neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.
- 8.4** Zárukou preberá zhotoviteľ záväzok, že predmet diela bude počas záručnej doby spôsobilý na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu.
- 8.5** Objednávateľ sa zaväzuje, že vady diela oznámi zhotoviteľovi bezodkladne po ich zistení písomne a v zmysle § 564 Obchodného zákonníka uplatní svoj nárok z väd plnenia. Za písomne uplatnenú reklamáciu (oznámenie väd) sa považuje aj reklamácia podaná e-mailom alebo faxom. Doba od oznámenia väd zhotoviteľovi až do odstránenia väd sa do záručnej doby nepočíta, o túto dobu sa záručná doba predlžuje.

- 8.6** Zhotoviteľ za účelom posúdenia oprávnenosti a rozsahu reklamovanej vady zvolá písomnou pozvánkou reklamačné konanie, na ktoré prizve aj príslušných subdodávateľov.
- 8.7** Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela najneskôr **do 5 dní** od doručenia žiadosti objednávateľa na ich odstránenie a vady bezplatne odstrániť v čo najkratšom čase, **najneskôr do 30 dní od reklamácie vady**, ak sa zmluvné strany nedohodnú písomne inak.
- 8.8** Ak zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním väd v čase podľa bodu **8.7** tejto zmluvy alebo ak vady neodstráni v určenom čase, objednávateľ je oprávnený zabezpečiť odstránenie väd na náklady zhotoviteľa a má právo započítať náklady na odstránenie väd, resp. zľavu z ceny, prípadne vzniknuté škody a zmluvné pokuty proti pohľadávkam zhotoviteľa voči objednávateľovi.
- 8.9** Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené jeho prípadnými subdodávateľmi v rovnakom rozsahu, ako keby dielo zhotovil sám.
- 8.10** Zhotoviteľ prehlasuje a zodpovedá za to, že dodané dielo nie je zaťažené právami tretích osôb.
- 8.11** Vo vzťahu k dielu alebo plneniu, ktoré je chránené autorským právom, a ktoré by mohlo byť predmetom plnenie zhotoviteľa na základe tejto zmluvy, zhotoviteľ prehlasuje, že je oprávnený vykonávať majetkové práva autora (autorov) diela a v zmysle § 40 a nasl. zákona č. 618/2003 Z.z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) udeľuje objednávateľovi súhlas na použitie diela dodaného na základe tejto zmluvy a zároveň chráneného podľa autorského zákona na účel vyplývajúci z tejto zmluvy, spôsobom v zmysle § 18 ods. 2 autorského zákona, v neobmedzenom rozsahu, bez časového obmedzenia. Odmena za poskytnutie súhlasu na použitie diela (licencie) objednávateľovi je zahrnutá v cene diela podľa tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje odškodniť objednávateľa pre prípad, že dielo má právne vady.

Čl. IX ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

- 9.1** Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne objednávateľovi v dôsledku porušenia povinností zhotoviteľa, vyplývajúcich z tohto zmluvného vzťahu. O škodách bude zhotoviteľ objednávateľa neodkladne informovať a zaväzuje sa nahradiť vzniknutú škodu, resp. vykonať opatrenia k odstráneniu škôd bez zbytočného odkladu. Zhotoviteľ je povinný na požiadanie bezodkladne poskytnúť súčinnosť potrebnú na preverenie okolností vzniku škody a jej výšky a uhradiť náklady spojené so zisťovaním rozsahu škody a jej uplatnením.
- 9.2** Zhotoviteľ sa zaväzuje vynaložiť maximálne úsilie a odbornú starostlivosť na predchádzanie vzniku škôd a zníženie ich rozsahu, zabezpečiť preventívne opatrenia, kvalifikovanú súčinnosť vo vzťahu k povinnosti predchádzať škodám, obmedzeniu ich rozsahu, zakročovaciú povinnosť pri hroziacej škode, opatrenia na odvrátenie alebo zmiernenie škody, zabezpečiť a kontrolovať riadne plnenie svojich povinností vyplývajúcich z tohto zmluvného vzťahu.
- 9.3** V prípade, ak v dôsledku porušenia povinností zhotoviteľa podľa tejto zmluvy (napr. omeškaním, nesplnením záväzkov alebo porušením podmienok stanovených v tejto zmluve a jej prílohách, príslušných právnych predpisoch a i.) dôjde k vzniku škody, strate, zničeniu, krádeži, poškodeniu alebo inému znehodnoteniu majetku objednávateľa, poškodeniu zdravia, úrazu alebo úmrtiu, vzniku stavu všeobecného ohrozenia, uplatneniu pokút alebo inému sankčnému postihu objednávateľa, je zhotoviteľ povinný takto spôsobenú škodu nahradiť.
- 9.4** Objednávateľ a zhotoviteľ sa dohodli, že bez ohľadu na iné ustanovenia tejto zmluvy, úhrnná predvídateľná škoda, ktorá by mohla byť predmetom náhrady zo strany dodávateľa predstavuje v zmysle predpokladu zmluvných strán maximálne 30 % z celkovej ceny diela podľa bodu 3.1 tejto zmluvy. Objednávateľ a zhotoviteľ vyhlasujú, že vyššie uvedený predpoklad výšky škody predstavuje súhrnné predvídateľné sumy odškodného podľa tejto zmluvy, ktoré zmluvné strany môžu očakávať počas uzavretia zmluvy. Ustanovenia tejto zmluvy rozdeľujú riziká medzi zhotoviteľom a objednávateľom. Takéto usporiadanie vzťahov v zmluve je premietnuté aj do zmluvnej ceny.

Čl. X VLASTNÍCTVO K DIELU A NEBEZPEČENSTVO ŠKODY

- 10.1** Vlastníkom zhotovovaného diela alebo jeho časti je objednávateľ a to okamžite po uhradení zmluvnej ceny diela alebo jej príslušnej časti.
- 10.2** Veci (materiál a zariadenia) potrebné na vykonanie diela zabezpečuje zhotoviteľ. Cena vecí potrebných na vykonanie diela je súčasťou ceny podľa bodu 3.1 tejto zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom vecí potrebných na zhotovenie diela až do ich pevného zabudovania do diela, ktoré je predmetom tejto zmluvy

s výnimkou vecí uhradených objednávateľom pred ich zabudovaním (montážou, aplikáciou), ktorých vlastníkom sa už ich úhradou stáva objednávateľ.

- 10.3** Nebezpečenstvo škody na diele ako aj na veciach potrebných na vykonanie diela znáša zhotoviteľ až do času záverečného protokolárneho prevzatia diela alebo jeho časti objednávateľom.

Čl. XI OCHRANA DÔVERNÝCH INFORMÁCIÍ

- 11.1** Zmluvné strany sa dohodli, že všetky podklady objednávateľa pre plnenie tejto zmluvy, skutočnosti, ktoré sa v súvislosti s prípravou alebo plnením tejto zmluvy navzájom o druhej zmluvnej strane dozvedia (najmä skutočnosti obchodnej, výrobnéj alebo technickej povahy), ktoré nie sú všeobecne známe alebo bežne dostupné v príslušných obchodných kruhoch sa považujú za **dôverné**, nesmú byť zverejnené, poskytnuté alebo sprístupnené tretej osobe bez súhlasu druhej zmluvnej strany a nesmú byť použité na iný účel ako na plnenie zákonných povinností alebo zmluvných povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje zachovávať **obchodné tajomstvo** a dodržiavať ustanovenia Organizačnej smernice č. 1/2012 na ochranu obchodného tajomstva objednávateľa, s ktorou bol oboznámený pri podpise tejto zmluvy. Tento záväzok sa zmluvné strany zaväzujú dodržiavať bez časového obmedzenia aj po zániku tejto zmluvy.
- 11.2** Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas realizácie diela budú objednávateľom odovzdané dokumenty potrebné na realizáciu diela uložené tak, aby boli prístupné iba oprávneným pracovníkom zhotoviteľa. Zhotoviteľ je oprávnený v nevyhnutnom rozsahu poskytnúť za rovnakých podmienok, s povinnosťou podľa bodu **11.1** tejto zmluvy, potrebnú časť dokumentov svojím subdodávateľom.

Čl. XII ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

- 12.1** Od zmluvy je možné odstúpiť len v prípadoch, ktoré ustanovuje zmluva alebo zákon.
- 12.2** Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto zmluvy alebo v zmysle § 345 Obchodného zákonníka za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o porušení dozvedela, resp. mohla dozvedieť. Pre určenie lehoty je rozhodujúci dátum doručenia oznámenia.
- 12.3** Ak oprávnená strana oznámi druhej strane, že na splnení zmluvných povinností naďalej trvá, alebo nevyužije v lehote podľa bodu **12.2** tejto zmluvy právo od zmluvy odstúpiť, môže od zmluvy odstúpiť len spôsobom pre nepodstatné porušenie zmluvy v zmysle § 346 Obchodného zákonníka.
- 12.4** Odstúpením od zmluvy zmluva zaniká dňom doručenia písomného prejavu vôle oprávnenej strany druhej zmluvnej strane. Odstúpením od zmluvy nie je dotknuté právo na zaplatenie zmluvnej pokuty a náhradu škody vzniknutej porušením zmluvy.
- 12.5** Za podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa sa považuje najmä nesplnenie záväzku odovzdať dielo v dohodnutom zmluvnom termíne, neplnenie kvalitatívno-technických podmienok určených touto zmluvou alebo všeobecne záväznými právnymi predpismi, neodstránenie objednávateľom reklamovaných väd diela v zmluvne určených lehotách, porušenie povinností stanovených všeobecne záväznými alebo internými predpismi, najmä z oblasti protipožiarnej ochrany, bezpečnosti pri práci.

Čl. XIII ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 13.1** Ostatné práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce z tohto zmluvného vzťahu sa budú riadiť príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov.
- 13.2** Zmeny alebo doplnky tejto zmluvy možno uskutočniť len písomnými dodatkami k tejto zmluve obojstranne riadne podpísanými zmluvnými stranami, inak je zmena či doplnenie neplatné.
- 13.3** Objednávateľ aj zhotoviteľ sa zaväzuje bez zbytočného odkladu písomne informovať druhú zmluvnú stranu o prípadnej zmene svojho obchodného mena, právnej formy, sídla, IČO, DIČ, IČ pre DPH, oprávnených zástupcov, bankového spojenia a čísla účtu, na ktorý majú byť poukázané platby a iných skutočnostiach významných pre riadne plnenie tejto zmluvy.
- 13.4** Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých každá zmluvná strana dostane dve vyhotovenia.

- 13.5** Zmluva nadobúda platnosť dňom jej obojstranného podpisu zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka a § 5a zákona č. 211/2000 Z.z. o slobode informácií v znení neskorších predpisov v Centrálnom registri zmlúv. Zmluvné strany so zverejnením tejto zmluvy súhlasia.
- 13.6** Zmluvné strany si túto zmluvu prečítali a následne ju podpísali na znak súhlasu s jej obsahom a toho, že ju pochopili a bez výhrad prijali a že táto zmluva vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu.
- 13.7** Súčasťou tejto zmluvy o dielo sú nasledovné prílohy:
- **Príloha č. 1** Špecifikácia diela
 - **Príloha č. 2** Fakturačné míľniky

V Bratislave..... dňa

zhotoviteľ

.....
Ing. Jana Klimentová
konateľka
bit-STUDIO Bratislava, s.r.o.

V Bratislave dňa

objednávateľ

.....
Ing. Ivan Krivosudský
predseda predstavenstva
TRANSPETROL, a.s.

.....
RNDr. Martin Ružinský, PhD.
člen predstavenstva
TRANSPETROL, a.s.

Špecifikácia diela

Projekt – výmena zastaraného hardvéru

Cieľom projektu výmeny zastaraného hardvéru je:

- zníženie operatívnych výdavkov spojených s post-warranty servisom
- zníženie rizika výpadku systémov, ktoré bežia na zastaralom hardvéri
- zvýšenie výkonnosti a spoľahlivosti systémov tým, že budú presunuté na novší a výkonnejší hardvér
- odstránenie hardvéru, ktorý už nie je pokrytý servisnou podporou

Výmena serverov pre úložný systém DataCore

Zahrňa výmenu dvoch serverov, ktoré sú už mimo záručnej doby, v post-warranty servise, za dva nové servery s diskovou úložnou kapacitou, podľa špecifikácie:

Server	
CPU	2 x CPU dosahujúce minimálne hodnoty (podľa): SPECint_rate_base2006 = 967
Prevedenie	2U
RAM	aspoň 192 GB DDR4 Registered (RDIMM) memory možnosť rozšírenia na max. 768GB RDIMM
VGA	integrovaná VGA karta s rozlíšením minimálne 1280x1024 bodov (32 bpp), resp. 1920 x 1200 (16 bpp), minimálne 16MB video RAM
HDD	2 x SAS 6GB hot swap 10000 rpm HDD s minimálnou kapacitou 300 GB 12 x SAS 6GB hot swap 10000 rpm HDD s minimálnou kapacitou 600 GB možnosť rozšíriť server (interne) na max. 26 x HDD
HW RAID radič	radič SAS 12GB s podporou RAID 6, 60, 5, 50, 1, 10, 1 ADM, 10 ADM s vyrovnávacou pamäťou veľkosti minimálne 4 GB
SD slot	1 x MicroSD card slot, možnosť rozšírenia na Dual MicroSD
Optická mechanika	nie je potrebná
LAN	minimálne 4 porty (RJ-45) s komunikačnou rýchlosťou 1Gb minimálne 1 management port (RJ-45) s komunikačnou rýchlosťou 1Gb
FC HBA	3 x samostatný dual port FC HBA adaptér 8Gb
Rozhrania	minimálne 6x PCIe 3.0 , minimálne 5x USB port (1 x vpredu, 2 x vzadu, 2 x vnútri (zabezpečené))
Napájacie zdroje	redundantné minimálne 790W (hot plug) minimálne 94% účinnosť
Ventilátory	minimálne 6 (hot swap)
HW manažment	možnosť diaľkovej správy servera cez sieť LAN prostredníctvom bezpečnej komunikácie s podporou SSL - požadujeme vlastnosti ako vzdialená grafická konzola, podpora virtual media a virtual KVM, , súčasťou dodávky musia byť aj licencie a dodatočné HW komponenty, ak sú potrebné
Priemyselné štandardy	ACPI 2.0b Compliant, PCIe 3.0 Compliant, PXE Support, WOL Support, Microsoft certifications, USB 3.0 Support, USB 2.0 Support, Energy Star, ASHRAE A3/A4, UEFI
Podporované OS	Microsoft Windows Server, Canonical Ubuntu, Red Hat Enterprise Linux (RHEL), SUSE Linux Enterprise Server (SLES), Oracle Solaris, Vmware, Citrix XenServer
SW podpora	minimálne 3 roky 24x7
Záručný servis HW	minimálne 3 roky 24x7
Počet	2

Ponuka musí zahŕňať i práce spojené s logistikou, inštaláciou, konfiguráciou a migráciou nastavení a dát z existujúcich serverov na nové servery, v dátových centrách Šumavská BA a Kopčianska BA.

Výmena FibreChannel SAN directorov

Zahrňa výmenu dvoch FibreChannel SAN directorov, ktoré sú už mimo záručnej doby, v post-warranty servise, za dva nové FibreChannel SAN prepínače, podľa špecifikácie:

SAN prepínač	
Počet fyzických portov	minimálne 48
Počet aktívnych portov	minimálne 36
Rychlosť	16Gbps (späťne kompatibilné s 8Gb, 4Gb zariadeniami)
Prevedenie	1U
Správa zariadenia	GUI a príkazový riadok
SW komponenty (resp. licencie)	frame filtering, advanced zoning, advanced web tools, advanced fabric OS, enhanced group management, in flight kompresia a šifrovanie, adaptive networking, server application optimization, full fabric, extended fabric
HW komponenty	32 x 8Gb SW FC SFP+ 1 x 8Gb LW 25km FC SFP
Napájacie zdroje	redundantné (hot swap)
SW podpora	minimálne 3 roky nasledujúci pracovný deň
Záručný servis HW	minimálne 3 roky nasledujúci pracovný deň
Počet	2

Ponuka musí zahŕňať i práce spojené s logistikou, inštaláciou, konfiguráciou a migráciou nastavení existujúcich SAN directorov na nové prepínače v dátových centrách Šumavská BA a Kopčianska BA.

Výmena e-mailového spam filtra

Zahrňa výmenu SPAM filtra, ktorý je už mimo záručnej doby s nemožnosťou predĺženia post-warranty servisu, za nový SPAM filter, podľa špecifikácie:

Email Gateway	
Prevedenie	1U
RAM	8GB (DDR3)
HDD	2 x 500 GB SATA, 7200 RPM, hot swap
RAID	1
LAN	minimálne 3 x 1Gb (RJ-45)
Rozhrania	minimálne 4 x USB 3.0, serial-A port
Optická mechanika	DVD-ROM
Napájací zdroj	maximálne 360W
BTU	maximálne 1250 BTU/h
	možnosť zapojenia do clusteru (active-pasive, active-active)
	minimálne dvojvrstvová antivírusová ochrana
	ochrana v reálnom čase
	individuálne nastavenie spamu pre jednotlivé e-mail schránky
	individuálne nastavenie odosielateľa (mailu) na whitelist / blacklist pre jednotlivé schránky
	blokovanie príloh
	ochrana pred malwarom aj pri kliknutí na odkaz v maile
	manuálne nastavenie IP adries whitelist / blacklist a blokovanie spamu
	blokovanie NDR z návratových adries, ktoré nepochádzajú z vlastnej siete
	možnosť využívať externé IP blocklists (DNSBL, RBLS zoznamy)
	udržiavať neúspešne doručené a odoslané e-maily (minimálne po dobu 48 hodín)
	ochrana pre DoS útokmi
	kompatibilita s poštovými systémami
	podpora IPv4, IPv6
	vstavaný management (netreba inštalovať management server)
	možnosť reportingu

	minimálne 21 dňová dĺžka karantény pre nevyžiadané maily s možnosťou dodatočného doručenia výkon: 15 000 správ/h 30 000 správ/deň 130 000 správ/týždeň možnosť konfiguračnej politiky globálneho nastavenia pre doménu druhého rádu a individuálne nastavenie pre každého používateľa kontrola platných mailových adries cez LDAP podpora: SPF (Sender Policy Framework), DKIM (DomainKeys) minimálna veľkosť logu: 6 mesiacov možnosť fulltextového vyhľadávania (v logu) cez webové rozhranie
SW podpora	minimálne 3 roky nasledujúci pracovný deň
Záručný servis HW	minimálne 3 roky nasledujúci pracovný deň
Počet	2ks (Email Gateway) zariadení 300ks obsluhovaných mailových schránok (platí iba v prípade, že dodávané riešenie vyžaduje licencovanie na počet mailových schránok)

Ponuka musí zahŕňať i práce spojené s logistikou, inštaláciou, konfiguráciou a migráciou nastavení z existujúceho SPAM filtra na nový SPAM filter v dátovom centre Šumavská.

Príloha č. 2

Fakturačné míľniky

M1. Výmena e-mailového spam filtra

- Dodanie 2ks McAfee Email Gateway EG4500 Appliance + implementácia a konfigurácia zariadení

Ukončenie míľnika: 8 týždňov od účinnosti zmluvy

Platba: 29 500.00,- EUR bez DPH; 5 900.00,- EUR DPH; 35 400.00,- EUR s DPH

M2. Dodanie HW pre úložný systém DataCore; Dodanie HW pre FibreChannel SAN directory

- Dodanie 2ks DL380 G, logistika
- Dodanie 2ks SAN switch, logistika

Ukončenie míľnika: 10 týždňov od účinnosti zmluvy

Platba: 137 400.00,- EUR bez DPH; 27 480.00,- EUR DPH; 164 880,- EUR s DPH

M3. Inštalčné a konfiguračné práce na úložnom systéme DataCore a na FiberChannel SAN directory

- fyzická inštalácia
- zahorenie
- konfigurácia firmware
- inštalácia OS
- konfigurácia OS
- inštalácia DataCore
- konfigurácia DataCore, migrácia
- migrácia SAN
- funkčné testy, dokumentácia

Ukončenie míľnika: 12 týždňov od účinnosti zmluvy

Platba: 27 200.00,- EUR bez DPH; 5 440.00,- EUR DPH; 32 640.00,- EUR s DPH