

Znalec: Slovenská technická univerzita v Bratislave
Vazovova 5
812 29 Bratislava

Žiadateľ (objednávateľ): Advokátska kancelária Mandzák a spol., s.r.o.
Zámocká 5
811 01 Bratislava

Číslo objednávky (spisu): Objednávka zo dňa 15.12.2021

ZNALECKÝ POSUDOK

číslo 13/2022

Vo veci: V trestnej veci spis. zn.: 4Tp/3/2021 obvineného Ing. Jozef Brhel stíhaného pre pokračovací zločin porušovania povinností pri správe cudzieho majetku

Počet strán (z toho príloh): 244 (6)
Počet vypracovaných vyhotovení: 2 x zadávateľ posudku

I. ÚVOD

1. Úloha znalca a predmet znaleckého skúmania:

- 1.1. Stanovte všeobecnú hodnotu diela – informačný systém ALLADIN, informačný systém kontrolných známok, virtuálna pokladnica, eKasa a cenu obvyklú v danom čase a na danom trhu.
- 1.2. Vyčísľte jednotlivé fakturačné jednotky – cena práce, licencie v prípade týchto informačných systémov a následne vykonajte prieskum trhu a vykonajte komparačnú analýzu s cenou obvyklou v danom čase pri jednotlivých jednotkách.
- 1.3. Vyjadrite sa k technickej realizácii jednotlivých softvérových produktov a to vo vzťahu k zvolenému riešeniu a jeho dopadu na cenu diela.
- 1.4. Vykonajte prieskum trhu, či sa na trhu vyskytovali v období rokov 2012 - 2018 resp. vyskytujú obdobné softvérové produkty a vykonajte ich komparačnú analýzu.
- 1.5. Po vykonaní komparačnej analýzy stanovte, či boli zistené zásadné rozdiely ceny obvyklej jednotlivých softvérových produktov a ak áno, stanovte kvantitatívny rozdiel.
- 1.6. Na základe predchádzajúcich zistení podľa bodov 1 – 5 stanovte rozdiel medzi cenou obvyklou a cenou za realizáciu predmetného skúmaného diela.
- 1.7. Vyjadrite sa k Znaleckému posudku č. 718/2021, zo dňa 15.11.2021, vypracovaného znaleckou organizáciou JHS s. r. o., Sládkovičova 10, 036 01 Martin
- 1.8. Uvedte iné zistenia znalca.

2. Účel znaleckého posudku:

Znalecký posudok je vypracovaný pre účely konania vedeného vo veci 4Tp/3/2001.

3. Dátum ku ktorému je znalecký posudok vypracovaný:

K dátumu účinnosti posudzovaných zmlúv a dodatkov k týmto zmluvám a v súvislosti so zadaním aj k 15.12.2021.

4. Podklady pre vypracovanie znaleckého posudku:

- 4.1. Objednávka zo dňa 15.12.2021.
- 4.2. Vyšetrovací spis 4Tp/3/2021.
- 4.3. Zákon č. 382/2004 Z.z. o znalcoch, tlmočníkoch a prekladateľoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 4.4. Vyhláška Ministerstva spravodlivosti SR č. 228/2018 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č. 382/2004 Z.z. o znalcoch, tlmočníkoch a prekladateľoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 4.5. Vyhláška Ministerstva spravodlivosti SR č. 491/2004 Z.z. o odmenách, náhradách výdavkov a náhradách za stratu času pre znalcov, tlmočníkov a prekladateľov v znení neskorších predpisov.
- 4.6. Vyhláška Ministerstva spravodlivosti SR č. 492/2004 Z.z. o stanovení všeobecnej hodnoty majetku v znení neskorších predpisov.
- 4.7. Zákon č. 289/2008 Z. z. o používaní registračnej pokladnice a o zmene a doplnení zákona č. 511/1992 Z. z. o správe daní a poplatkov a o zmenách v sústave územných finančných orgánov v znení neskorších predpisov.

- 4.8. Zákon č. 106/2004 Z.z. o spotrebnej dani z tabakových výrobkov v znení neskorších predpisov.
- 4.9. Zákon č. 595/2003 Z. z o dani z príjmov v znení neskorších predpisov.
- 4.10. Archív znalca.
- 4.11. Odborná a firemná literatúra.
- 4.12. Cenníky dodávateľských a obchodných spoločností.
- 4.13. Verejne dostupné informácie.

III. ZÁVER

Záver znaleckého posudku predkladáme ako odpovede na jednotlivé otázky:

Otázka č. 1.

Stanovte všeobecnú hodnotu diela – informačný systém ALLADIN, informačný systém kontrolných známok, virtuálna pokladnica, eKasa a cenu obvyklú v danom čase a na danom trhu.

Odpoveď na otázku č. 1.

Všeobecná hodnota diela - informačný systém ALLADIN, informačný systém kontrolných známok, virtuálna pokladnica, eKasa je

60 602 813, 63 €.

Otázka č. 2.

Vyčísľte jednotlivé fakturačné jednotky – cena práce, licencie v prípade týchto informačných systémov a následne vykonajte prieskum trhu a vykonajte komparačnú analýzu s cenou obvyklou v danom čase pri jednotlivých jednotkách.

Odpoveď na otázku č. 2.

Informačný systém ALLADIN je vysoko špecifický softvérový produkt bez existujúcej alternatívy v mieste a čase plnenia, a teda nie je možné vykonať jeho komparáciu s podobným produktom.

Informačný systém VRP/eKASA je vysoko špecifický softvérový produkt bez existujúcej alternatívy v mieste a čase plnenia, a teda nie je možné vykonať jeho komparáciu s podobným produktom.

Informačný systém KZ je vysoko špecifický softvérový produkt bez existujúcej alternatívy v mieste a čase plnenia, a teda nie je možné vykonať jeho komparáciu s podobným produktom.

Ceny za služby IT pracovných pozícií dohodnuté v Rámcovej zmluve o dielo, Rámcovej licenčnej zmluve a Rámcovej zmluve o poskytnutí služieb zodpovedajú obvyklým cenám za služby IT pracovných pozícií v mieste a čase plnenia.

Dohodnutý licenčný maintenance vo výške **16% p.a.** ročne z ceny licencií je nižší ako obvyklá cena ročného maintenance bežných ekonomických softvérových produktov platných v mieste a čase plnenia.

Podrobný rozbor je uvedený v časti II POSUDOK.

Otázka č. 3:

Vyjadrite sa k technickej realizácii jednotlivých softvérových produktov a to vo vzťahu k zvolenému riešeniu a jeho dopadu na cenu diela.

Odpoveď na otázku č. 3:

Vo vzťahu k zvolenému riešeniu technickej realizácie je možné konštatovať, že posudzované softvérové produkty boli budované v súlade s princípmi vývoja informačných technológií a s ohľadom na stanovené ciele.

Vynaložené náklady na realizáciu jednotlivých softvérových produktov boli adekvátne náročnosti realizácie diel, najmä s prihliadnutím na úroveň customizácie, národných špecifik a potrieb softvérového riešenia vyplývajúcich z požiadaviek a nárokov definovaných a kladených na budované softvérové produkty, a tiež s ohľadom na početnosť prijímaných legislatívnych zmien majúci priamy aj nepriamy vplyv na posudzované informačné systémy. Realizáciou posudzovaných informačných systémov došlo k odbremeneniu personálnych kapacít daňových a colných orgánov od manuálnej mechanickej práce a ich presunutiu k vysoko kvalifikovanej činnosti – cielenej kontrole neštandardne sa správajúcich daňových subjektov.

Otázka č. 4:

Vykonajte prieskum trhu, či sa na trhu vyskytovali v období rokov 2012 - 2018 resp. vyskytujú obdobné softvérové produkty a vykonajte ich komparačnú analýzu.

Odpoveď na otázku č. 4:

Prieskumom trhu neboli zistené žiadne alternatívne softvérové produkty, ktoré by boli k podpisu zmlúv nasadené v prevádzke do prostredia zodpovedajúcemu prostrediu posudzovaných informačných systémov a ktoré by zodpovedali požadovaným špecifikám a plnili totožné úlohy.

Otázka č. 5:

Po vykonaní komparačnej analýzy stanovte, či boli zistené zásadné rozdiely ceny obvyklej jednotlivých softvérových produktov a ak áno, stanovte kvantitatívny rozdiel.

Odpoveď na otázku č. 5:

Prieskumom trhu v úlohe č. 4 neboli zistené žiadne alternatívne softvérové produkty, ktoré by boli k podpisu zmlúv nasadené v prevádzke do prostredia zodpovedajúcemu prostrediu posudzovaných informačných systémov a ktoré by zodpovedali požadovaným špecifikám a plnili totožné ciele.

Otázka č. 6:

Na základe predchádzajúcich zistení podľa bodov 1 – 5 stanovte rozdiel medzi cenou obvyklou a cenou za realizáciu predmetného skúmaného diela.

Odpoveď na otázku č. 6:

Vzhľadom na skutočnosť, že predmetom skúmania boli informačné systémy ktoré slúžia Finančnému riaditeľstvu SR a sú aj využívané v praxi je rozdiel medzi cenou za ktorú bolo obstarané a zakúpené a všeobecnou hodnotou stanovenou znaleckým skúmaním nasledovný:

Cena podľa zmlúv a dodatkov:	60 119 521,00 €
Všeobecná hodnota na základe znaleckého skúmania:	60 602 813, 63 €
Rozdiel	483 292,63 €

To znamená, že obvyklá cena je o 483 292,63 vyššia než cena, za ktorú boli softvérové produkty obstarané.

Otázka č. 7:

Vyjadrite sa k Znaleckému posudku č. 718/2021, zo dňa 15.11.2021, vypracovaného znaleckou organizáciou JHS s. r. o., Sládkovičova 10, 036 01 Martin.

Odpoveď na otázku č. 7:

Znalecký posudok č. 718/2021 vypracovaný znaleckou organizáciou JHS s.r.o. vychádzal zo zmluvných podmienok uvedených v príslušných Zmluvách a následných Dodatkoch, pričom:

- ceny jednotlivých licencií softvérov dohodnuté v príslušných zmluvách resp. dodatkoch prevzal ako vstupnú hodnotu týchto licencií softvéru
- pokiaľ bola predmetom zmlúv resp. dodatkov dodávka služieb IT charakteru, bola cena uvedená v predmetných zmluvách resp. dodatkoch prepočítaná tak, že táto cena bola prepočítaná sadzbu za 1 človekoden (MD) zistenou v Centrálnom registri zmlúv.

Sadzba za 1 človekoden (MD) stanovená pre jednotlivé pozície a ktorá je uvedená v Prílohe č. 3 Rozpočet k Rámcovej zmluve o dielo, Rámcovej licenčnej zmluve a Rámcovej zmluve o poskytnutí služieb, a vzájomný pomer týchto pozícií, poslúžili ako zdroj pre nepriamy výpočet odpracovaných

človekodní (MD) na konkrétnej zmluve resp. dodatku. Následne bola na zistený počet človekodní (MD) aplikovaná sadzba zistená znaleckou organizáciou v Centrálnom registri Zmlúv.

Jedná sa o nepriamu metódu, ktorá stanovuje všeobecnú hodnotu vykonaných prác prepočítaním nákladov na 1 človekoden (MD) na konkrétnej zmluve resp. dodatku. Osvojením si takéhoto postupu znalecká organizácia JHS, s.r.o. zrealizovala všeobecnú hodnotu softvéru a prislúchajúcich činností na úrovni cien bežne používaných v projektoch v prostredí orgánov štátnej správy Slovenskej republiky.

Otázka č. 8:

Uvedte iné zistenia znalca.

Odpoveď na otázku č. 8:

Znaleckým skúmaním neboli zistené žiadne iné zistenia.

Znalecký posudok vypracoval kolektív externých a interných pracovníkov Slovenskej technickej univerzity v Bratislave, odbor Elektrotechnika pod vedením prof. Ing. Františka Janíčka, PhD. Vysvetlenie a doplnenie k znaleckému posudku je oprávnený v prípade potreby podať znalec Ing. Pavel Paholík.

Znalecký úkon vykonaný znaleckým ústavom zriadeným zákonom alebo na základe zákona, ktorý spĺňa podmienky podľa technickej normy STN EN ISO 9001 Systémy manažérstva kvality a má na území Slovenskej republiky viacero dislokovaných pracovísk, podpisuje štatutárny orgán alebo ním poverená osoba zodpovedná za činnosť dislokovaného pracoviska a osoba, ktorá úkon vypracovala.



V Bratislave, dňa 10.03.2022

prof. Ing. František Janíček, PhD.

rektorom splnomocnený na konanie a podpisovanie
pri výkone znaleckej činnosti alebo v súvislosti
s výkonom znaleckej činnosti v odbore Elektrotechnika

V. ZNALECKÁ DOLOŽKA.

Znalecký posudok bol vypracovaný znaleckým ústavom zapísaným v zozname znalcov, tlmočníkov a prekladateľov, ktorý vedie Ministerstvo spravodlivosti Slovenskej republiky, v odbore Stavebníctvo, Ekonomika a riadenie podnikov a Elektrotechnika, pod evidenčným číslom 900015.

Znalecký posudok je zapísaný v denníku pod číslom 13/2022.

Znalecký ústav si je vedomý následkov vedome nepravdivého znaleckého úkonu.

