

# ZMLUVA O SERVISE A KONTROLNEJ ČINNOSTI

Číslo zmluvy vykonávateľa: ZoS-2021-2-000018

Číslo zmluvy objednávateľa: 27/DOD/2021/60

uzatvorená podľa § 269 ods. 2 a nasl. Obchodného zákonníka  
medzi nasledovnými zmluvnými stranami:

## **Vykonávateľ:**

### **INVIZO s.r.o.**

sídlo: Sekurisova 16, 841 02 Bratislava

IČO: 35 706 503

DIČ: 2020217595

IČ DPH: SK 2020217595

zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,  
oddiel Sro, vložka č. 12882/B

bankové spojenie: SLSP, a.s., č. účtu: 0171077272/0900

IBAN: SK96 0900 0000 0001 7107 7272

SWIFT: GIBASKBX

číslo licencie: PT 001988

zastúpený: Ing. Ladislav Juran, konateľ spoločnosti

osoba oprávnená jednať vo veciach zmluvy:

telefón:

email:

osoba oprávnená jednať vo veciach technických:

telefón:

email:

dispečing pre nahlasovanie servisu

telefón ( počas prac. doby 7:30-16:00): 02 / 6531 1904

telefón ( mimo prac. doby): 0902 217 218

email: servis@invizo.sk

## **Objednávateľ:**

### **Výskumný ústav vodného hospodárstva**

sídlo: Nábr. arm. gen. L. Svobodu 5, 812 49 Bratislava

IČO: 00156850

DIČ: 2020798593

IČ DPH: SK2020798593

Zapísaný: Úplné znenie Zriaďovacej listiny vydané Rozhodnutím ministra  
životného prostredia SR z 29.5.2006 č. 21/2006-1.6

bankové spojenie: IBAN: SK45 8180 0000 0070 0038 9943

zastúpený: Ing. Katarína Holubová, PhD. generálna riaditeľka

osoba oprávnená jednať vo veciach zmluvy:

telefón:

email:

osoba oprávnená jednať vo veciach technických:

telefón:

email:

## I. Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je vykonávanie pravidelných skúšok činnosti a ročných odborných prehliadok a skúšok zabezpečovacích systémov v objektoch objednávateľa podľa Prílohy č.1. tejto Zmluvy v zmysle a rozsahu definovanom v prílohe č. 4 tejto zmluvy.
2. Predmetom tejto zmluvy je tiež servis zabezpečovacích systémov v rozsahu:
  - a) odstránenie nedostatkov a závad, ktoré vykonávateľ zistí pri pravidelných kontrolách funkcie a revíziách podľa tejto zmluvy,
  - b) odstránenie nahlásených technických porúch,
  - c) upgrade, rozšírenie zabezpečovacích systémov na základe požiadavky.
3. Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť potrebnú súčinnosť vyplývajúcu z plnenia tejto zmluvy, predmet Zmluvy prevziať a za zaplatiť za neho vykonávateľovi dohodnutú cenu podľa platobných podmienok uvedených v článku V. tejto zmluvy.

## II. Lehoty a spôsob plnenia

1. Vykonávateľ sa zaväzuje vykonávať servis, pravidelné skúšky činnosti a ročné odborné prehliadky a skúšky zabezpečovacích systémov na dobu 1 od 01.01.2022 do 31.12.2022.
2. Pre zabezpečenie trvalej funkčnosti zabezpečovacích systémov bude vykonávateľ vykonávať v objekte objednávateľa pravidelné skúšky činnosti. Pravidelné skúšky činnosti sa budú vykonávať v termínoch podľa Prílohy č.1. tejto Zmluvy. Zápis o vykonanej kontrole zaznamenaná vykonávateľ v prevádzkovej knihe zabezpečovacieho systému a objednávateľ potvrdí jej vykonanie vykonávateľovi na osobitnom doklade o skúškach zabezpečovacích systémov.
3. Vykonávateľ bude vykonávať ročné odborné prehliadky a skúšky zabezpečovacích systémov v termínoch podľa Prílohy č.1. tejto Zmluvy. Zápis o vykonanej ročnej odbornej prehliadke a skúške zabezpečovacích systémov zaznamenaná vykonávateľ v prevádzkovej knihe zabezpečovacieho systému a objednávateľ potvrdí jej vykonanie vykonávateľovi na osobitnom doklade o skúškach zabezpečovacích systémov.
4. V prípade nevykonania pravidelnej skúšky, najneskôr v termíne podľa tejto zmluvy (stačí aj jeden deň omeškania), uvedenej v ods. 2 alebo ročnej odbornej prehliadky a skúšky podľa ods. 3 vykonávateľom z dôvodov výlučne na strane vykonávateľa, má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 20% z dohodnutej ceny činnosti, ktorá mala byť vykonávateľom vykonaná. V takom prípade je vykonávateľ povinný dohodnúť si bez zbytočného odkladu náhradný termín a predmetné skúšky vykonať. To neplatí ak objednávateľ oznámi, že na vykonaní predmetných skúšok netrvá.
5. Objednávateľ bude poruchy zabezpečovacích systémov nahlasovať vykonávateľovi telefonicky a následne potvrdiť e-mailom na dispečing uvedený v záhlaví tejto zmluvy. Ako čas nahlásenia je evidovaný čas doručenia e-mailu vykonávateľovi.
6. Nahlásené poruchy zabezpečovacích systémov sa vykonávateľ zaväzuje odstrániť v lehote definovanej v Prílohe č. 1 tejto zmluvy. Táto lehota sa nevzťahuje na také poruchy, ktoré vznikli hrubým zásahom do uvedených systémov ako napr. požiar, mechanické poškodenie a pod. K vykonanej oprave vyhotoví vykonávateľ servisný list.
7. V prípade, že Vykonávateľ nedodrží termín odstránenia poruchy alebo neposkytne náhradné riešenie do stanoveného času alebo v čase dohodnutom písomne s Objednávateľom, môže

Objednávateľ sankcionovať Vykonávateľa zmluvnou pokutou vo výške 10,- EUR za každý i začatý deň omeškania, okrem prípadov, keď nastali okolnosti vylučujúce zodpovednosť a Vykonávateľ na ne písomne upozornil.

8. Pri neposkytnutí potrebnej súčinnosti vyplývajúcej z tejto Zmluvy, budú Objednávateľovi fakturované všetky navyše vzniknuté náklady, najmä dopravné, čas strávený na ceste v hodinovej sadzbe každého pracovníka, hodinová sadzba výkonu každého pracovníka Vykonávateľa a prípadné iné dôvodne preukázané náklady.
9. Na poskytnuté plnenie – napr. na dodaný tovar a zariadenia poskytuje dodávateľ záruku podľa výrobcu, max. 2 roky. Na poskytnuté plnenie – na práce poskytuje záruku 6 mesiacov. Záručná doba začína plynúť dňom vykonania servisu na objekte objednávatel'a.
10. Záruka sa nevzťahuje na spotrebný materiál (napr. akumulátory) a diely podliehajúce prirodzenému mechanickému opotrebeniu z titulu svojej činnosti.

### **III. Povinnosti objednávatel'a**

1. Objednávateľ vytvorí vykonávateľovi také pracovné podmienky, aby bolo možné v čo najkratšom čase zrealizovať predmet zmluvy.
2. Objednávateľ po vzájomnej dohode s vykonávateľom umožní tomuto vykonávať práce podľa tejto zmluvy aj v mimopracovnej dobe, iba ak je to nevyhnutné a to vzhľadom na skutočnosť, že vec neznesie odklad pre hroziace škody.
3. Súčinnosť objednávatel'a je podstatnou povinnosťou, od splnenia ktorej závisí včasné splnenie záväzku vykonávateľa.
4. Objednávateľ zabezpečí účasť svojho pracovníka zodpovedného za prevádzku zabezpečovacích systémov v objekte objednávatel'a pri odskúšaní funkčnosti systémov po výkone prác podľa tejto zmluvy. Po odskúšaní funkčnosti systémov zmluvné strany vyhotovia doklad o skúškach zabezpečovacích systémov resp. servisný list.
5. Objednávateľ zabezpečí vykonávateľovi prístup do všetkých priestorov, v ktorých sú zabezpečovacie systémy inštalované.
6. Objednávateľ vytvorí bezpečné pracovné prostredie v súlade s platnými právnymi predpismi SR, na Mieste plnenia pre pracovníkov Vykonávateľa. Pred začatím poskytovania Služieb bude Objednávateľ informovať Vykonávateľa o prípadných rizikách týkajúcich sa zdravia a celkovej bezpečnosti na Mieste plnenia. Objednávateľ sa zároveň zaväzuje, že v prípade potreby vyplývajúcej z postavenia resp. charakteru úloh plnených Objednávateľom, za bezpečí na svoje náklady školenie pracovníkov Vykonávateľa tak, aby bolo možné bezproblémové plnenie tejto Zmluvy.
7. Objednávateľ bezodkladne poskytne všetky informácie o akomkoľvek prerušení prác, ak sa tretie strany pri plnení svojich povinností súvisiacich s plnením predmetu tejto Zmluvy dostali do omeškania a tak vzniknú prekážky na strane Vykonávateľa.
8. Objednávateľ vytvorí také režimové opatrenia, ktoré neumožnia tretej osobe okrem vykonávateľa vykonať akýkoľvek zásah do zabezpečovacích systémov.
9. Objednávateľ je povinný uhradiť vykonávateľovi cenu za realizáciu predmetu zmluvy v určenej dobe splatnosti, podľa čl. V. tejto zmluvy.

#### **IV. Povinnosti vykonávateľa**

1. Po vykonaní úkonov uvedených v čl. II. ods. 2 a 3 tejto zmluvy, vykonávateľ predvedie objednávateľovi prevádzkyschopnosť revidovaných zabezpečovacích systémov.
2. Vykonávateľ a objednávateľ sa na termíne vykonania úkonov uvedených v čl. II. ods. 2 a 3 tejto zmluvy dohodnú vopred.
3. Vykonávateľ je povinný písomne upozorniť Objednávateľa na stav, v dôsledku ktorého došlo k ním nezavinenému prerušeniu prác z akéhokoľvek dôvodu.
4. Vykonávateľ je povinný všetky zásahy do zabezpečovacích systémov viesť písomne v prevádzkovej knihe.
5. Vykonávateľ zakreslí všetky zmeny do zabezpečovacích systémov v príslušnej projektovej dokumentácii za úhradu na základe objednávky Objednávateľa.
6. Vykonávateľ sa zaväzuje vykonávať predmet zmluvy riadne, v dohodnutom čase, v požadovanej kvalite.
7. Vykonávateľ nie je v omeškaní s plnením záväzku, ak mu objednávateľ neposkytol potrebnú súčinnosť. Na poskytnutie súčinnosti bude objednávateľ vyzvaný emailom.
8. Vykonávateľ bude zabezpečovať náhradné diely pre výkon predmetu zmluvy za odplatu.

#### **V. Cena a platobné podmienky**

1. Cena za vykonávanie úkonov podľa tejto zmluvy je dohodnutá podľa cenníkov, ktoré tvoria Prílohu č.2 a Prílohu č.3 tejto zmluvy a sú jej neoddeliteľnou súčasťou.
2. K zmene dohodnutej ceny môže dôjsť automaticky v prípade zmeny štátom stanovených poplatkov (napr. zmena právnych predpisov upravujúcich výšku DPH).
3. Zmluvné strany sa dohodli na spôsobe úhrady dohodnutej ceny formou faktúry vystavenej vykonávateľom. Faktúra musí spĺňať náležitosti daňového dokladu. Splatnosť faktúry je uvedená v je 30 dní (podľa § 340b ) odo dňa vystavenie príslušnej faktúry vykonávateľom.
4. Vykonávateľ má právo vystaviť faktúru dňom písomného potvrdenia o vykonanej činnosti na doklade o skúškach zabezpečovacích systémov resp. servisnom liste, ktorý objednávateľ prevzal.
5. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry je objednávateľ povinný zaplatiť vykonávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,025% z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
6. Akákoľvek splatná peňažná suma sa bude považovať za uhradenú momentom jej pripísania na účet Vykonávateľa.

#### **VI. Ustanovenia o utajovaní údajov**

1. Vykonávateľ sa zaväzuje utajovať údaje:
  - a) o zabezpečovacích systémoch, ktoré sú predmetom tejto zmluvy,
  - b) o prevádzkových a priestorových pomeroch objednávateľa,
  - c) o ďalších skutočnostiach, ktoré sa v súvislosti s výkonom prác podľa tejto zmluvy dozvie.

2. Objednávateľ sa zaväzuje utajovať všetky údaje týkajúce sa technickej stránky inštalovaných zabezpečovacích systémoch.
3. Povinnosti vyplývajúce z predchádzajúcich odsekov tohto článku zmluvy budú zmluvné strany dodržiavať bez časového obmedzenia. V prípade porušenia tejto povinnosti má oprávnená zmluvná strana nárok na náhradu vzniknutej škody od povinnej zmluvnej strany.
4. Výnimku z povinnosti utajovať údaje v zmysle ods. 1 a 2 tohto článku zmluvy majú zmluvné strany len na základe požiadavky orgánu činného v trestnom konaní pri začatí trestnom stíhaní.

## **VII. Zánik zmluvy**

1. Táto zmluva zaniká:
  - a) písomnou výpoveďou,
  - b) písomným odstúpením od zmluvy zo zákonných dôvodov,
  - c) písomnou dohodou medzi zmluvnými stranami, ktorej súčasťou bude aj dohoda o vysporiadaní vzájomných vzťahov.
2. Zmluvné strany sú oprávnené vypovedať zmluvu bez uvedenia dôvodu s 3- mesačnou výpovednou lehotou, ktorá začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca nasledujúceho po doručení výpovede druhej zmluvnej strane.
3. Objednávateľ môže vypovedať túto zmluvu ak vykonávateľ mešká viac ako 1 mesiac s plnením povinností pričom objednávateľ na to písomne upozornil a vykonávateľa ani v dostatočnej lehote nesplnil svoju povinnosť, pričom výpovedná lehota je v takýchto prípadoch 1 mesiac, ktorá začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca nasledujúceho po doručení výpovede druhej zmluvnej strane.
4. Vykonávateľ môže vypovedať, ak objednávateľ mešká s platením splatných čiastok podľa čl. V. tejto zmluvy viac ako 1 mesiac, alebo ak objednávateľ neposkytuje pre plnenie tejto zmluvy súčinnosť ani na základe písomného upozornenia, alebo osoba mimo pracovníkov vykonávateľa vykoná zásah, ktorý je spôsobilý ohroziť funkčnosť systému a zároveň, ktorý bol vykonaný bez toho, aby o tom objednávateľ vykonávateľa vopred informoval do zabezpečovacích systémov, pričom výpovedná lehota je v takýchto prípadoch 1 mesiac, ktorá začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca nasledujúceho po doručení výpovede druhej zmluvnej strane.

## **VIII. Záverečné ustanovenia**

1. Zmluva sa uzatvára na dobu 1 rok.
2. Otázky neupravené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, prípadne ďalšími právnymi predpismi.
3. Ak sa preukáže, že ktorékoľvek z ustanovení tejto Zmluvy alebo jej časti je, alebo sa stane neplatným alebo inak právne nevymáhateľným, potom táto neplatnosť či nevymáhateľnosť nebude mať vplyv na platnosť či vymáhateľnosť ostatných ustanovení tejto Zmluvy alebo jej častí, ak nevyplýva priamo z obsahu tejto Zmluvy, že toto ustanovenie alebo jeho časť nie je možné oddeliť od ďalšieho obsahu. V prípadoch uvedených v predchádzajúcej vete sa obe Zmluvné strany zaväzujú neúčinné a/alebo neplatné ustanovenie nahradiť takým ustanovením, ktorého praktické dôsledky sú čo najbližšie k praktickým dôsledkom a účelu takého ním nahradeného nevymáhateľného ustanovenia.

4. Žiadna zo Zmluvných strán nemôže postúpiť tretej strane bez predchádzajúceho písomného súhlasu štatutárnych zástupcov druhej Zmluvnej strany svoje práva a záväzky z tejto Zmluvy
5. Táto Zmluva sa riadi právnym poriadkom Slovenskej republiky a miestom prejednávania všetkých sporov, ktoré môžu súvisieť s touto Zmluvou budú súdy Slovenskej republiky. Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory sa budú snažiť vyriešiť zmierlivou formou.
6. Táto zmluva nahrádza všetky predchádzajúce dohody medzi zmluvnými stranami, písomné alebo ústne, ktoré sa týkajú predmetu plnenia podľa tejto zmluvy. Táto zmluva predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o predmete tejto zmluvy.
7. Zmeny a dodatky tejto zmluvy musia byť vykonané len formou priebežne číslovaných písomných dodatkov k zmluve a musia byť podpísané oboma zmluvnými stranami.
8. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami, a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
9. Zmluva je vyhotovená v 4 rovnopisoch, z ktorých každá zmluvná strana obdrží 2 rovnopisy.
10. Zmluvné strany si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a prehlasujú, že ich prejavy vôle sú slobodné, vážne, zrozumiteľné a určité, čo svojimi podpismi potvrdzujú.
11. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú jej prílohy:  
Príloha č.1: Zoznam objektov, technológií a termínov  
Príloha č.2: Cenník pravidelných skúšok činnosti a ročných odborných prehliadok a skúšok zabezpečovacích systémov  
Príloha č.3: Cenník pozáručných servisných prác.  
Príloha č.4: Rozsah činností

V ....., dňa.....

Za objednávateľa:

V Bratislave, dňa.....

Za vykonávateľa:

---

Výskumný ústav vodného hospodárstva  
Ing. Katarína Holubová, PhD.  
generálna riaditeľka

---

INVIZO s.r.o.  
Ing. Ladislav Juran  
konateľ spoločnosti

**Príloha č. 1**

k Zmluve o pozáručnom servise a kontrolnej činnosti č. ZoS-2019-2-000021

**Zoznam objektov, technológií a termínov**

Zoznam objektov: VÚVH, Nábr. arm. gen. L. Svobodu 5, 812 49 Bratislava, dátová miestnosť

Zoznam technológií:

Periodicita výkonu kontrol												
	Rok											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
EPS	M	M	1/4	M	M	1/4	M	M	1/4	M	M	R

## **Príloha č. 2**

k Zmluve o pozáručnom servise a kontrolnej činnosti č. ZoS-2019-2-000021

### **Cenník pravidelných mesačných, štvrtročných a ročných kontrol systému EPS**

#### **EPS**

Rozsah prác	Mesačná kontrola (EUR )	Štvrtročná kontrola (EUR)	Ročná kontrola (EUR)
do 10 hlásičov	64,-	110,-	150,-

Ceny sú uvedené bez DPH.

DPH bude fakturovaná v zmysle platných predpisov.

V týchto cenách sú zahrnuté cestovné, mzdové a režijné náklady vlastného výkonu kontrolných a revízijských prác v zmysle platných predpisov.



### **Príloha č. 3**

k Zmluve o pozáručnom servise a kontrolnej činnosti č. ZoS-2019-2-000021

#### **Cenník pozáručných servisných prác**

Za každú opravu zrealizovanú na základe vyzvania objednávateľa vystaví vykonávateľ objednávateľovi faktúru. Faktúra bude obsahovať rozpis vykonaných prác, čas potrebný k oprave, použitý materiál a dopravu.

Hodinová sadzba jedného servisného technika vykonávateľa je stanovená podľa úrovne vykonaných prác. Započítava sa vždy každá aj začatá hodina/osoba.

1. servisný technik – programátor: 29,-EUR/hod

Cena za dopravu je = 0,45 EUR/km.

Ceny sú uvedené bez DPH.

DPH bude fakturovaná v zmysle platných predpisov.

Cena použitého materiálu bude uvedená v rozpise vykonaných prác a musí byť v súlade s platným cenníkom.

#### **Stupeň servisnej služby:**

1. **Opti 24** - nástup na servis do 24 hodín

## **Príloha č. 4**

k Zmluve o pozáručnom servise a kontrolnej činnosti č. ZoS-2019-2-000021

### **Rozsah činností**

#### **Mesačná kontrola**

- 1 kontrola stavu spojov batérie a jej upevnenia,
- 2 kontrola výstupov na ovládanie požiarnotechnických zariadení a zariadení zobrazujúcich jednotlivé stavy,
- 3 aktivácia jedného hlásiča (každý mesiac z inej zóny),
- 4 aktivácia linky na prenos signálu do miesta s trvalou obsluhou.

#### **Štvrťročná kontrola**

- 1 kontrola náhradného napájacieho zdroja,
- 2 kontrola hlásičov požiaru
  - 2.1. kontrola čistoty hlásičov a ich neporušenosti vrátane výmeny poškodených hlásičov a odstránenia povrchovej nečistoty,
  - 2.2. funkčná kontrola hlásičov požiaru,
  - 2.3. kontrola činnosti signálneho svietidla pripojeného na hlásič požiaru,
  - 2.4. kontrola uloženia záložných hlásičov vrátane dodržiavania zásad pri skladovaní a manipulácii s ionizačnými hlásičmi,
- 3 funkčná skúška výstupov
  - 3.1. ovládacích zariadení,
  - 3.2. zariadení zobrazujúcich jednotlivé stavy,
  - 3.3. doplňujúcich zariadení,
- 4 kontrola zaznamenávania údajov v prevádzkovej knihe.

#### **Ročná kontrola**

- 1 kontrola funkčnosti náhradného napájacieho zdroja vrátane skúšobnej prevádzky elektrickej požiarnej signalizácie na náhradný napájací zdroj,
- 2 kontrola funkčnosti ovládacích zariadení, zariadení zobrazujúcich jednotlivé stavy a doplňujúcich zariadení
  - 2.1. povrchu a vnútorného priestoru vrátane jeho očistenia,
  - 2.2. utesnenia, vodičov, dotiahnutia spojov, poistkových vložiek, svorkovnic,
  - 2.3. jednotlivých funkcií zariadení vrátane dobíjania akumulátora,
  - 2.4. napätia dodávaného jednotlivými napájacími zariadeniami ovládacích zariadení a zariadení zobrazujúcich jednotlivé stavy a vstupného napätia hlásičových liniek pri pokojovom prúde,
  - 2.5. záložných akumulátorov pamäti RAM a záložných akumulátorov pre signalizáciu mimo prevádzky,
  - 2.6. prepojenia jednotlivých zariadení,
- 3 kontrola hlásičov požiaru
  - 3.1. funkčných parametrov hlásičov,
  - 3.2. vizuálna a mechanická kontrola päťice vrátane vyčistenia,
  - 3.3. vizuálna a mechanická kontrola senzoru hlásiča vrátane vyčistenia.