

1057/16

uzavřená podle z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi

Smluvní strany

Objednatel:

se sídlem:
zastoupený:
zástupce pro věci technické:
tel./email:
IČO:
bankovní spojení:
číslo účtu:

Kraj Vysočina

Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
Ing. Martinem Kuklou, hejtmanem kraje
Ing. Jan Prokop
+420 728 739 891 / Prokop.J@kr-vysocina.cz
70890749
Československá obchodní banka, a. s.
217829143/0300

a

Zhotovitel:

se sídlem:
zastoupená:
zástupce pro věci smluvní:
zástupce pro věci technické:
tel./email:
IČO:
DIČ:
bankovní spojení:
číslo účtu:
zápis v obchodním rejstříku:

elock europe s.r.o.

5. května 349, 588 32 Brtnice
Viktorem Bodnárem, jednatelem
Viktor Bodnár, jednatel
Viktor Bodnár
+420 605 174 203 / vbodnar@elock.cz
04820215
CZ04820215
Komerční banka, a.s.
131-3694050267/0100
u Krajského soudu v Brně, C 92106

V případě změny údajů uvedených v označení stran u této smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

Čl. 1 Předmět smlouvy

1.1 Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést demontáž stávající dispečerského řízení (dále jen „RTU“) a zhotovení nového RTÚ v areálu Nemocnice Jihlava.

1.2 Zhotovením nového RTÚ se rozumí:

- Komplexní dodávka certifikovaného rozváděče RTU, jeho naprogramování, zpracování povinných simulačních modelů a provedení všech zkoušek nezbytných pro získání Konečného provozního oznámení (UTP) od EG.D. Navržené řešení musí plně odpovídat Příloze č. 1 a 2 SoP č. 9002296647 (protokol IEC 60870-5-104, certifikace prvků, požadavky NÚKIB na kyber bezpečnost IPsec/SCEP/RADIUS).
- Dodávka certifikované průmyslové stanice RTU splňující kybernetické standardy EG.D. Komunikační moduly, I/O moduly pro sběr dat z analyzátorů sítě, střídačů a ochran. Zálohovaný zdroj napájení (UPS). SIM kartu se statickou IP adresou do dedikované APN dodává bezplatně distributor EG.D.
- Konfigurace komunikačního protokolu IEC 60870-5-104 pro dispečink EG.D. Zabezpečení komunikace dle Přílohy č. 2 SoP (nastavení IPsec tunelu, SCEP pro automatickou obnovu certifikátů, ověřování RADIUS). Implementace signálového listu pro čtení dat (činný/jalový výkon, napětí, stavy ochran). Implementace povelů pro skokovou regulaci činného výkonu (0 %, 30 %, 60 %, 100 % pro FVE) a řízení jalového výkonu.
- Zpracování simulačních matematických modelů pro připojované výrobní moduly A2. Ověření souladu dynamického chování výroby se sítí DS.
- Místní šetření a pasportizace stávajícího systému DR před zahájením prací.
- Fyzická kontrola a provedení testů komunikace s dispečinkem EG.D na místě.
- Účast při procesu UPOS (Umožnění provozu pro ověření souladu) a UTP (Umožnění trvalého provozu).
- Zajištění součinnosti při vyřizování žádosti a kompletaci požadované tech. dokumentace a protokolů z testování RTU;

a to vše v rozsahu cenových položek uvedených v čl. 3 této smlouvy (dále jen „dílo“).

Čl. 2 Práva a povinnosti smluvních stran

2.1 Objednatel umožní pracovníkům zhotovitele přístup do všech prostor souvisejících s provedením díla. Zhotovitel ovšem bere na vědomí skutečnost, že dílo bude prováděno za provozu areálu nemocnice a přístup tedy bude možný pouze po předchozí dohodě s objednatelem.

2.2 Objednatel poskytne zhotoviteli dokumentaci nezbytnou k provedení díla, kterou má ke dni uzavření této smlouvy k dispozici:

- Realizační dokumentaci akce „Nemocnice Jihlava - FVE objekt J (gastro)“ a „Nemocnice Jihlava - FVE objekt F (LDN)“.
- Smlouva o připojení č. 9002296647, včetně dodatku č. 1 a 2.

Čl. 3 Cena

3.1 Cena díla v rozsahu specifikovaném touto smlouvou byla stanovena dohodou takto:

Položka	Cena v Kč bez DPH
Dodávka nové HW+SW RTU jednotky	325 000,00 Kč
Místní zkoušky	170 000,00 Kč
Simulační modely FVE Gastro a LDN dle požadavků PPDS a kodexu RfG	165 000,00 Kč
Zajištění součinnosti při vyřizování žádosti k protokolu UPOS, UTP	30 000,00 Kč
Celkem	690 000,00 Kč

- 3.2 Dohodnutá cena dle odst. 1 tohoto článku zahrnuje i veškeré výdaje a náklady zhotovitele na provedení díla.
- 3.3 Na cenu díla bude zhotovitelem vystavena faktura – daňový doklad, a to po celkovém předání a převzetí předmětu této smlouvy. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH a obsahovat název projektu „Nemocnice Jihlava - FVE objekt J (gastro)“ a „Nemocnice Jihlava - FVE objekt F (LDN)“, a reg. č. 7241400147. Splatnost faktury je dohodnuta na 30 dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli.
- 3.4 Úhrada za plnění této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů („zákon o DPH“).
- 3.5 Smluvní strany shodně deklarují, že objednatel jako plátce daně z přidané hodnoty bude z titulu plnění této smlouvy od zhotovitele přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43, a proto je daň z přidané hodnoty povinen přiznat a zaplatit správci daně objednatel v režimu přenesené daňové povinnosti.
- 3.6 Objednatel může fakturu vrátit do data její splatnosti, pokud obsahuje nesprávné nebo neúplně náležitosti či údaje. V době od vrácení faktury po její nové vystavení a předání Zhotovitelem lhůta podle odst. 4 neběží.

Čl. 4 Čas a místo plnění

- 4.1 Dílo bude zhotoveno a předáno objednateli **nejpozději do pěti měsíců od předání místa realizace.**
- 4.2 Dílo bude zhotoveno v areálu Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace, Vrchlického 4630/59, 586 01 Jihlava.
- 4.3 Objednatel si v souladu s ustanovením § 100 odst. 1 zákona vyrazuje změnu termínu plnění. Termín plnění může být změněn v následujících případech:
- z důvodů průtahů v rámci schvalovacích procesů. Objednatel očekává, že standardní doba pro vyjádření zejména distributora je max. 60 dnů, se kterými musí zhotovitel v rámci harmonogramu počítat. Pokud by jakékoliv vyjádření příslušného subjektu nezbytné pro řádné zprovoznění díla trvalo déle než 60 dnů, bude termín plnění prodloužen pouze o dobu přesahující právě 60 dnů.

Čl. 5 Předání a převzetí předmětu díla

- 5.1 Převzetí provedeného díla bude prováděno v rozsahu a způsobem stanoveným touto smlouvou. Zhotovitel je na svůj náklad povinen zajistit pro účely přejímky a předložit objednateli zejména:
- veškeré revize bez závad, atesty, doklady, protokoly o měření, protokoly o zkouškách a další doklady, jejichž seznam si zhotovitel zajistí na příslušných úřadech na svůj náklad, **plán revizí, kontrol a zkoušek na období min. 60 měsíců.**
 - doklady prokazující technické parametry a jakost použitých materiálů, které musí být v souladu s požadavky projektové dokumentace a případným upřesněním objednatele, dle předchozích ustanovení této smlouvy.
- 5.2 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů předem k převzetí kompletně dokončeného díla. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci technického dozoru.
- 5.3 Objednatel převezme dílo, bude-li jeho provedení v souladu s touto smlouvou a nebude-li vykazovat žádné vady.
- 5.4 K předání a převzetí díla jsou oprávněni pracovníci objednatele a zhotovitele pověřeni jednat v technických věcech dle této smlouvy.
- 5.5 Objednatel bude přejímat a zhotovitel předávat dokončené dílo v místě jeho provádění.
- 5.6 O předání díla sepiší obě smluvní strany v místě předání díla předávací protokol, který bude obsahovat zejména tyto náležitosti:
- označení smluvních stran,
 - prohlášení objednatele o tom, že si dílo prohlédl a toto přebírá, nebo popis vad a prohlášení objednatele, že dílo z důvodu těchto vad nepřebírá,
 - datum zahájení a datum ukončení předávání díla,
 - datum podpisu předávacího protokolu,
 - podpis osobou pověřenou jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu objednatele,
 - podpis osobou pověřenou jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu zhotovitele.
- 5.7 Dnem podpisu přejímacího protokolu, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít, přechází na objednatele nebezpečí škody k dílu a začíná běžet záruční doba. Do té doby nese zhotovitel veškerou zodpovědnost za škodu na provedeném díle, materiálu, zařízení a jiných věcech určených k provedení díla zajišťované zhotovitelem, za škody vzniklé na již zabudovaných materiálech a provedených pracích jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám.

Čl. 6 Odpovědnost za vady, záruční doba

- 6.1 Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, příslušnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé.
- 6.2 **Záruční doba** je dohodou smluvních stran sjednána **v délce 60 měsíců.**
- 6.3 Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po dni oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítne dílo převzít. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá. Po dobu opravy těch částí díla,

kteře byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opravovány, neběží záruční doba. Záruční doba v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

- 6.4 Zhotovitel je povinen nejpozději do dvou pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit termín nástupu k odstranění vady a lhůtu, ve které bude vada odstraněna, a to bez ohledu na, to zda reklamaci uznává či neuznává. Zhotovitel nastoupí na objednatelem reklamované vady nejpozději do pěti kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace. O tomto nástupu provede zhotovitel záznam, který bude potvrzen osobami zastupujícími smluvní strany ve věcech technických. Náklady na odstranění těchto reklamovaných vad, a to až do doby, kdy bude rozhodnuto o jejich oprávněnosti, nese zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14 dnů po obdržení reklamace objednatele, nebo pokud nedojde k jiné dohodě o termínu odstranění vad je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení pověřit jejich provedením jinou organizací, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do 30-ti dnů od doručení vyúčtování.
- 6.5 Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady a vrátit zhotoviteli s tímto související uhrazené smluvní pokuty.
- 6.6 V případě uplatnění vad v rámci záruční doby, které svojí povahou podstatně sniží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), nastoupí zhotovitel k odstranění vady neprodleně, nejpozději do 48 hodin od uplatnění. Pokud hrozí nebezpečí dalších škod, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele zajistit nezbytná opatření.
- 6.7 Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady v dohodnutých lhůtách.
- 6.8 O odstranění reklamované vady bude vyhotoven protokol, který bude obsahovat termín nástupu, popis vady a termín předání a převzetí vady. Protokoly jsou oprávněni podepsat osoby zastupující smluvní strany ve věcech technických. Osoba odpovědná za záruční práce ze strany zhotovitele je zástupce zhotovitele oprávněný jednat ve věcech smluvních.

Čl. 7 Trvání smlouvy

- 7.1 Tuto smlouvu lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 7.2 Objednatel může od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel opakovaně neplní povinnosti plynoucí mu z této smlouvy. Odstoupení nabývá účinnosti dnem následujícím po dni prokazatelného doručení jeho písemného vyhotovení druhé smluvní straně.
- 7.3 Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno zhotoviteli.

Čl. 8 Smluvní pokuty

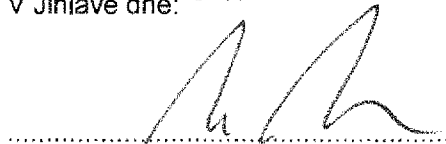
- 8.1 Pro případ prodlení objednatele se zaplacením faktury se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

- 8.2 Pro případ prodlení kterékoli smluvní strany s plněním jejich povinností z této smlouvy řádně a včas se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,05 % z ceny díla za každé jednotlivé porušení.

Čl. 9 Závěrečná ustanovení

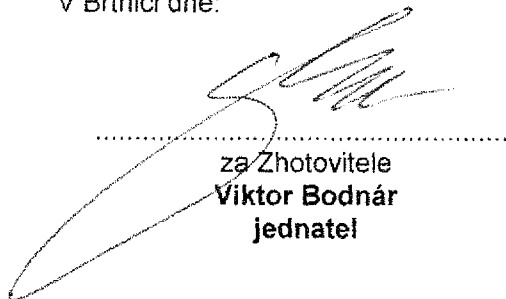
- 9.1 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
- 9.2 Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze dohodou stran v písemné formě. Rušit tuto smlouvu je možné pouze písemnou formou.
- 9.3 Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, a že je uzavřena dle jejich pravé a svobodné vůle na důkaz čeho ji podepisují.
- 9.4 Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.
- 9.5 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem zveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

V Jihlavě dne: 31.3.2026



za Objednatele
Ing. Martin Kukla
hejtman

V Brtnici dne: 31.3.2026



za Zhotovitele
Viktor Bodnár
jednatel