

# SMLOUVA

na „Dodávku zdravotnických přístrojů pro ZZS JČK – Defibrilátor/monitor vhodný pro provoz ve vrtulníku LZS“

uzavřená ve smyslu § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „občanský zákoník“)  
(dále jen „Smlouva“)

## Zdravotnická záchranná služba Jihočeského kraje

Sídlo: B. Němcové 1931/6, 370 01 České Budějovice  
Zastoupená: MUDr. Markem Slabým, MBA, LL.M, ředitelem  
Zástupce ve věcech technických: MUDr. René Papoušek  
IČ: 48199931  
DIČ: CZ48199931  
Bankovní spojení: ČSOB, a.s.  
č. účtu: 234602215/0300  
Osoby pověřené jednáním v rozsahu této smlouvy:  
ve věcech provozních: MUDr. René Papoušek, tel.: 387 762 325, e-mail: papousekr@zszjck.cz  
MUDr. Marek Slabý, MBA, LL.M, tel.: 387 762 115, e-mail: slabym@zszjck.cz  
ve věcech smluvních: Ing. Renata Tesaříková, MBA, tel.: 387 762 122, e-mail: tesarikovar@zszjck.cz

*(dále jen „Příjemce“) na straně jedné*

**a**

## Medsol s.r.o.

zapsanou v OR vedeného Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 188143

Se sídlem: Lužná 591/4, 160 00 Praha 6 - Vokovice, Česká republika  
IČ: 24201596  
DIČ: CZ24201596  
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., č. účtu: 260001288/0300  
Zastoupená: Mgr. Michalem Barošem, MBA, jednatelem

*(dále jen „Poskytovatel“) na straně druhé*

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka poskytovatele ze dne 10.6.2023 (dále jen „nabídka“) podaná ve veřejné zakázce nazvané „Dodávka zdravotnických přístrojů pro ZZS JČK – část 5\_ Defibrilátor/monitor vhodný pro provoz ve vrtulníku LZS“ (dále jen „Veřejná zakázka“), zadávané v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).

## I PŘEDMĚT SMLOUVY

1.1.

Předmětem této smlouvy je závazek Poskytovatele poskytovat Příjemci dodávky (dále jen „předmět plnění“) v rozsahu, obsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou. Předmětem této smlouvy je dodávka 1 kusu defibrilátoru monitoru vhodného pro provoz ve

virtuálnímu LZS, přesná specifikace zboží tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

1.2  
Příjemce se touto smlouvou zavazuje uhradit Poskytovateli za řádně a včas poskytnutý předmět plnění cenu dle podmínek a způsobem stanoveným touto smlouvou.

1.3  
Součástí dodávky zboží dle této smlouvy je kompletní dodávka přístrojů včetně příslušenství, tj. přístroje musí být zcela funkční bez zakoupení dalších komponent, instalace a uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy kupujícího, dodání technické dokumentace a předání dalších dokladů, které se k dodávanému zboží vztahují, provozní manuály a návody k použití v české verzi, jakož i příslušné dokumentace – ES prohlášení o shodě, předávací protokol.

1.4  
Poskytovatel se zavazuje dodat předmět plnění v souladu s obsahem této smlouvy, a to bez vad a nedodělků, a s požadavky Příjemce uvedenými v zadávacích podmínkách k veřejné zakázce a nabídkou Poskytovatele.

## **II. MÍSTO PLNĚNÍ**

2.1.  
Místem plnění předmětu této smlouvy je sídlo zadavatele, nestanoví-li Příjemce jinak.

## **III. DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY**

3.1.  
Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou. Předmět této smlouvy bude dodán nejpozději do 70 dnů od podpisu smlouvy.

3.2.  
Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv. Tato smlouva pozbývá platnosti a účinnosti uplynutím sjednané doby dle čl. 3.1. této smlouvy tzn. po skončení sjednané záruční doby dle této smlouvy.

3.3.  
Tuto smlouvu lze ukončit z důvodů a za podmínek dle čl. XIII této smlouvy.

## **IV. CENA PLNĚNÍ**

4.1.  
Příjemce se zavazuje zaplatit za dodávky a služby smluvní cenu, stanovenou ve smyslu ustanovení § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodou.  
Cena za dodávky a služby dle této smlouvy činí celkem 599 500,00 Kč bez DPH (slovy: pětsetdevadesátdevět tisíc pět set korun českých), samostatná výše DPH 125 895,00 Kč, cena za dodávky a služby dle této smlouvy činí celkem 725 395,00 Kč vč. DPH (slovy: sedmsetdvacet pět tisíc třicet devadesát pět korun českých).

4.2.  
Celková cena a ceny jednotlivých položek jsou cenami nejvýše přípustnými a neměnnými. Sjednaná cena je cenou konečnou a zahrnuje veškeré dodávky a služby nutné k provedení předmětu plnění v rozsahu stanoveném touto smlouvou.  
Do sjednané ceny jsou dále zahrnuty veškeré náklady Poskytovatele s poskytnutím předmětu plnění.

4.3.  
Příjemce se zavazuje hradit ceny Poskytovateli způsobem uvedeným v čl. V této smlouvy.

## V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

### 5.1.

Příjemce nebude poskytovat zálohy. Cena je splatná na základě řádně vystavené faktury - daňového dokladu. Poskytovatel vystaví fakturu dle čl. 1.1 této smlouvy, vždy do 14 dnů od dne předání předmětu plnění na základě předávacího protokolu po úplném dodání a převzetí předmětu dle této smlouvy bez vad a nedodělků. Daňový doklad je splatný do 30 dnů od data jeho doručení na adresu Příjemce. Příjemce provede úhradu ceny bezhotovostním převodem na účet poskytovatele, jež je vyznačen na příslušném daňovém dokladu nebo jinak písemně oznámen ze strany poskytovatele Příjemci. Platby budou probíhat výhradně v českých korunách.

Vystavená faktura bude mít náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v souladu s § 435 občanského zákoníku (dále jen „faktura“). Faktura musí dále obsahovat:

- a) číslo a datum vystavení faktury,
- b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
- c) předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
- d) označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno,
- e) lhůtu splatnosti faktury,
- f) datum uskutečnitelného zdanitelného plnění shodné s datem stanoveným v předávacím protokolu
- g) název, sídlo, IČ a DIČ Objednatele a Poskytovatele,
- h) jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu

### 5.2.

Jestliže nebude jakákoli faktura obsahovat veškeré údaje daňového dokladu vyžadované platnými právními předpisy, nebo pokud nebude jakákoli faktura obsahovat další údaje ve smyslu čl. 5. odst. 1 písm. a) až h) smlouvy, nebo pokud v ní nebudou správně uvedené údaje, je Příjemce oprávněn vrátit ji ve lhůtě pěti (5) dnů od jejího převzetí Poskytovateli s uvedením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů. V takovém případě se přerušuje doba splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet doručením opravené faktury Příjemci.

### 5.3.

Bude-li Příjemce v prodlení s úhradou ceny dle této smlouvy, je poskytovatel oprávněn na objednateli požadovat úhradu zákonného úroku z prodlení, a to z částky, s jejíž úhradou je Příjemce v prodlení.

## VI. PRÁVA A POVINNOSTI ÚČASTNÍKŮ SMLOUVY

### 6.1.

Příjemce se zavazuje poskytovat Poskytovateli nezbytnou součinnost, potřebnou pro řádné plnění Poskytovatelem.

### 6.2.

Poskytovatel je povinen písemně (e-mailem), bez zbytečného odkladu oznámit Příjemci všechny okolnosti, které zjistil při plnění předmětu plnění této smlouvy a které mohou mít vliv na změnu pokynů nebo zájmů Příjemce souvisejících s předmětem plnění.

### 6.3.

Poskytovatel se zavazuje:

- při plnění dle této smlouvy postupovat s maximálním úsilím a s odbornou péčí tak, aby bylo dosaženo řádného plnění této smlouvy;
- zajistit pro plnění této smlouvy potřebný počet kvalifikovaných pracovníků tak, aby předmět smlouvy byl naplněn řádně a včas;
- při plnění této smlouvy brát na zřetel provozní potřeby Příjemce, postupovat podle pravidel obvyklých pro zpracování dat, postupovat dle zákona č. 101/2000 Sb., zákona o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů;

- umožnit Příjemci kontrolu plnění, pokud tato kontrola je objektivně možná a nemůže způsobit žádné překážky plnění Poskytovatele nebo nemůže mít vliv na plnění předmětu dle této smlouvy;
- informovat písemně (e-mailem) bezodkladně Příjemce o jakýchkoliv zjištěných překážkách plnění, byť by za ně Poskytovatel neodpovídal, vznesených požadavcích orgánů státního dozoru a uplatněných nárocích třetích osob, které by mohly plnění této smlouvy ovlivnit;
- informovat bezodkladně Příjemce o jakémkoliv porušení této smlouvy ze strany Poskytovatele;
- i bez pokynů Příjemce provést nutné úkony, které ač nejsou předmětem této smlouvy, budou s ohledem na nepředvídané okolnosti pro splnění smlouvy nezbytné nebo jsou nezbytné pro zamezení vzniku škody a to pouze tehdy, že nebylo možné Příjemce informovat a vyčkat jeho pokynů k provedení výše uvedených nutných úkonů. Příjemce v tomto případě je oprávněn dodatečně schválit provedené úkony ze strany Poskytovatele a tyto vyhodnotit z hlediska jejich účelnosti. Poté má Poskytovatel právo na úhradu nezbytných a účelně vynaložených nákladů dodatečně schválených Příjemcem;
- jednat s Příjemcem v českém jazyce a veškeré výstupy poskytovat v českém jazyce nebo v úředně ověřeném překladu.

#### 6.4.

Poskytovatel je oprávněn pověřit plněním této smlouvy třetí osoby pouze s předchozím písemným souhlasem Příjemce. Poskytovatel i v případě plnění prostřednictvím třetí osoby vždy ponese plnou odpovědnost za plnění předmětu dle této smlouvy.

#### 6.5.

Poskytovatel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech záležitostech, o nichž se dozvěděl v souvislosti s prováděním předmětu této smlouvy. Poskytovatel použije všechny materiály, které obdrží od Příjemce v souvislosti s plněním této smlouvy výhradně pro plnění předmětu a účelu této smlouvy. Po skončení plnění, popř. dílčího plnění této smlouvy, předá Poskytovatel Příjemci všechny materiály, které od Příjemce v souvislosti s plněním předmětu smlouvy převzal.

## VII. OCHRANA INFORMACÍ

#### 7.1.

Poskytovatel je oprávněn zpracovávat data poskytnutá Příjemcem, při tom je povinen zacházet se všemi informacemi, které mu Příjemce poskytl, jako s informacemi důvěrnými.

#### 7.2.

Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění této smlouvy mohou ony nebo jejich zaměstnanci či smluvní partneři získat přístup k důvěrným informacím druhé smluvní strany. Obě smluvní strany se zavazují nakládat s důvěrnými informacemi jako s obchodním tajemstvím, zejména uchovávat je v tajnosti a učinit veškerá smluvní a technická opatření zabraňující jejich zneužití či prozrazení. Smluvní strany mohou sdělit tyto důvěrné informace pouze svým zaměstnancům nebo s předchozím souhlasem druhé Strany smluvním partnerům v rozsahu nezbytně nutném pro řádné plnění této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že osoby výše uvedené o důvěrných informacích a povinnosti uchovávat je v tajnosti dostatečně poučí a že dostatečně smluvně a technicky zajistí utajení těchto informací, což budou smluvní strany kontrolovat.

#### 7.3.

Důvěrnými informacemi se pro účely této smlouvy rozumí zejména veškeré informace, které se strany dozvěděly v souvislosti s touto smlouvou a jejím plněním a dalšími jednáními s druhou stranou, a to i když se nejedná o obchodní tajemství dle občanského zákoníku, jakož i know-how, jímž se rozumí veškeré poznatky obchodní, výrobní, technické či ekonomické povahy související s činností smluvní strany, které mají skutečnou nebo alespoň potenciální hodnotu, a které nejsou v příslušných obchodních kruzích běžně dostupné a mají být utajeny a dále všechna data, o kterých se Poskytovatel dozví v souvislosti se zpracováním dat Příjemce.

#### 7.4.

Ustanovení předchozích odstavců platí i po ukončení plnění, a to až do doby, kdy se tyto informace stanou obecně známými.

7.5.

Porušení povinnosti utajit podklady a informace jakož i povinnosti chránit autorská a jiná práva k duševnímu vlastnictví je podstatným porušením smlouvy, ledaže by se jednalo o takové porušení této povinnosti, které je zcela nepodstatné a nevznikla z něho druhé straně větší újma.

## VIII. KOMUNIKACE MEZI SMLUVNÍMI STRANAMI

8.1.

Smluvní strany spolu budou komunikovat buď písemně na adresy stanovené v úvodu této smlouvy nebo písemně či elektronickou poštou prostřednictvím pověřených osob výslovně jmenovaných.

Pověřenou osobou Příjemce ve věcech smluvních je:

Ing. Renata Tesaříková, MBA, tel.: 387 762 122, e-mail: tesarikovar@zsjck.cz.

Pověřenými osobami Příjemce ve věcech technických jsou:

MUDr. René Papoušek, tel.: 387 762 325, e-mail: papousekr@zsjck.cz a

MUDr. Marek Slabý, MBA, LL.M, tel.: 387 762 115, e-mail: slabym@zsjck.cz.

8.2.

Písemnost, která má být dle této smlouvy doručena druhé straně (oznámení, výpověď, odstoupení od smlouvy, reklamace vad atp.), je doručena dnem jejího převzetí pověřenou osobou druhé strany nebo dnem, kdy byla doručena osobně nebo prostřednictvím držitele poštovní licence do sídla této strany a převzata osobou oprávněnou dle zápisu v obchodním rejstříku za společnost jednatel nebo zaměstnancem pověřeným přejímáním písemností. V pochybnostech se má za to, že zaměstnanec, který přijetí potvrdil za slovem „převzal dne“ datem, svým podpisem a razítkem společnosti, je písemnosti přejímat oprávněn. Písemnost se považuje za doručenu i pro případ, že adresát nebude na uvedené adrese zastížen, popř. změnil sídlo a neoznámil tuto změnu druhé smluvní straně, popř. zásilku odmítne převzít, a to třetím dnem od uložení zásilky na poště, a to i v případě, že se o ní adresát nedozvěděl.

8.3.

Smluvní strany se zavazují, že v případě změny své adresy budou o této změně druhou smluvní stranu informovat nejpozději do tří (3) dnů od změny.

## IX. ZÁRUKA A PRÁVO Z VAD

9.1.

Poskytovatel poskytuje Příjemci záruku za jakost spočívající v tom, že předmět Smlouvy bude po dobu záruční doby způsobilý k obvyklým účelům a zachová si obvyklé vlastnosti.

9.2.

Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního převzetí předmětu Smlouvy a trvá 24 měsíců.

9.3.

Poskytovatel zaručuje, že plnění nemá právní vady, zejména není zatíženo právy třetích osob z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví. Poskytovatel se zavazuje odškodnit Příjemce za všechny nároky třetích osob uplatněných vůči Příjemci, a to z titulu porušení jejich chráněných práv souvisejících s plněním Poskytovatele podle této smlouvy, pokud Příjemce:

- oznámí Poskytovateli bez zbytečného odkladu písemně a uceleně uplatnění jakéhokoliv podobného nároku třetích osob,
- zplnomocní Poskytovatele k vypořádání takového nároku uplatněných ze strany třetích osob soudní nebo mimosoudní cestou,
- neučiní bez předchozí konzultace s Poskytovatelem jakékoliv právní úkony ve věci předmětných nároků, zejména neuzná sám předmětný nárok.

9.4.

Pokud je reklamacie předmětu plnění v záruční době oprávněná, má Příjemce právo na opravu vadného předmětu plnění, resp. jeho části. Pokud vadný předmět plnění, resp. jeho část není možno opravit, má Příjemce právo na výměnu vadného předmětu plnění, resp. jeho části, případně právo od smlouvy odstoupit. Ode dne výměny vadného předmětu plnění začíná na vyměněný předmět plnění běžet nová záruční doba v délce dle čl. 9.2 této smlouvy.

9.5.

Bude-li zjištěna neodstranitelná vada, která představuje podstatné porušení smlouvy, má Příjemce právo odstoupit od části plnění postižené neodstranitelnou vadou či právo odstoupit od této smlouvy.

9.6.

Poskytovatel je povinen uhradit Příjemci škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Poskytovatel rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

## **X. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU**

10.1.

Každá ze smluvních stran nese odpovědnost za způsobenou škodu v rámci platných právních předpisů a této smlouvy. Obě smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci již vzniklých škod.

10.2.

Žádná ze stran neodpovídá za škodu, která vznikla v důsledku věcně nesprávného nebo jinak chybného zadání, pokud tuto chybu zadání nemohla přes veškerou odbornou péči odhalit a zadávající stranu na tuto skutečnost upozornit nebo v důsledku vyšší moci definované v článku XII. této smlouvy.

10.3.

Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení způsobené prodlením s plněním závazků druhé smluvní strany.

## **XI. SANKČNÍ UJEDNÁNÍ**

11.1.

Nedodá-li Poskytovatel Příjemci předmět plnění ve lhůtě uvedené v čl. 3.1 této smlouvy, je povinen zaplatit Příjemci smluvní pokutu ve výši 3.000,-- Kč, a to za každý i započatý kalendářní den prodlení.

11.2.

Za každé jednotlivé prokazatelné porušení povinností uvedených v článku 7 této smlouvy je porušující smluvní strana povinna zaplatit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 50.000,-- Kč.

11.3.

Ustanovením o smluvních pokutách není dotčeno právo Příjemce na náhradu škody, a to ve výši, o kterou škoda překročí smluvní pokutu.

## **XII. VYŠŠÍ MOC**

12.1.

Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení s plněním povinností stanovených touto smlouvou, pokud bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost (dále jen vyšší moc).

12.2.

Za vyšší moc ve smyslu této smlouvy se považují mimořádné okolnosti bránící dočasně nebo trvale splnění v ní stanovených povinností, pokud nastaly po jejím uzavření nezávisle na vůli povinné strany a jestliže nemohly být tyto okolnosti nebo jejich následky povinnou stranou odvráceny ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze rozumně v dané situaci požadovat (§ 2913 odst. 2 občanského zákoníku).

12.3.

Za vyšší moc se však nepokládají okolnosti, jež vyplývají z osobních, zejména hospodářských poměrů povinné strany, a dále překážky plnění, které byla tato strana povinna překonat nebo odstranit podle této smlouvy, obchodních zvyklostí nebo obecně závazných právních předpisů, nebo jestliže může důsledky své odpovědnosti smluvně převést na třetí osobu, jakož i okolnosti, které se projevily až v době, kdy byla povinná strana již v prodlení, ledaže by se jednalo o prodlení s plněním zcela nepodstatné povinnosti nemající na ostatní plnění ze smlouvy vliv.

12.4.

Za vyšší moc se rovněž nepovažuje okolnost, o které mohla a měla povinná strana při uzavírání smlouvy předpokládat, že patrně nastane, ledaže by oprávněná strana dala najevo, že uzavírá smlouvu i přesto, že tato překážka může plnění smlouvy ohrožit, nebo jestliže o této okolnosti oprávněná strana nepochybně věděla a povinnou stranu na ni neupozornila, i když musela důvodně předpokládat, že není tato okolnost povinné straně známa.

### **XIII. UKONČENÍ, VÝPOVĚĎ, Odstoupení OD SMLOUVY**

13.1.

Tuto smlouvu lze ukončit dohodou smluvních stran, výpovědí, nebo odstoupením od smlouvy.

13.2

Příjemce má právo vypovědět tuto smlouvu s účinností k datu doručení písemné výpovědi Poskytovateli z následujících důvodů:

- a) V případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku Poskytovatele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek Poskytovatele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek Poskytovatele byl zcela nepostačující;
- b) Poskytovatel nemůže z důvodu existence okolností vylučujících odpovědnost pokračovat v plnění závazku podle této smlouvy po dobu delší než 1 měsíc;

13.3.

Od této smlouvy lze odstoupit, stanoví-li tak tato smlouva, nebo pro její podstatné porušení.

13.4.

Za podstatné porušení na straně Poskytovatele se považuje prodlení s jakoukoli povinností, dle této smlouvy, delším než 1 měsíc, byla-li zjištěna neodstranitelná vada ve smyslu čl. 9.5 smlouvy.

13.5.

Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemným oznámením na adresu druhé smluvní strany uvedenou v této smlouvě nebo oznámenou dle bodu 8.1.

13.6.

Odstoupení je účinné dnem doručení oznámení druhé smluvní straně nebo dnem, kdy se za doručené považuje.

### **XIV. ROZHODNÉ PRÁVO**

14.1.

Právní vztahy vyplývající z této smlouvy o dílo se řídí zákony České republiky, zejména občanským zákoníkem.

14.2.

Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k odstranění vzájemných sporů vzniklých na základě této smlouvy nebo v souvislosti s touto smlouvou a k jejich vyřešení zejména prostřednictvím jednání pověřených osob obou stran dle této smlouvy nebo jejich pověřených zástupců.

14.3.

Nedohodnou-li se smluvní strany na způsobu řešení vzájemného sporu, má každá ze smluvních stran právo uplatnit svůj nárok u věcně a místně příslušného soudu.

## XV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

15.1.

Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnou formou, a to na základě písemných dodatků, které budou číslovány vzestupně počínaje číslem 1.

15.2.

Jestliže bude kterékoliv ustanovení této smlouvy určeno jako neplatné nebo nevykonatelné, bude toto ustanovení považováno za samostatné a oddělitelné od ostatních ustanovení této smlouvy a nezpůsobí jejich neplatnost nebo nevykonatelnost.

15.3.

Smluvní strany výslovně souhlasí se zveřejněním této smlouvy. Smluvní strany dále prohlašují, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět obchodního tajemství podle § 504 občanského zákoníku.

15.4.

Smluvní strany berou na vědomí, že na tuto smlouvu se vztahují povinnosti uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.

15.5.

Tato smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech, z nichž všechny mají platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží po jednom (1) vyhotovení.

15.6.

Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání jako projev jejich svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně. Na důkaz dohody o všech článcích této smlouvy připojují pověření zástupci obou smluvních stran své podpisy.

Součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace

V Českých Budějovicích, dne

V Praze, dne

.....  
Za Příjemce:

MUDr. Marek Slabý, MBA, LL.M  
ředitel ZZS JČK

.....  
Za Poskytovatele:

Mgr. Michal Baroš, MBA  
jednatel Medsol s.r.o.



# PŘÍLOHA Č. 1\_TECHNICKÁ SPECIFIKACE – ČÁST 5

V této příloze jsou uvedeny požadavky na dodávku v rámci této veřejné zakázky.

## 1 ZÁKLADNÍ POŽADAVKY

V následující tabulce jsou uvedeny požadavky na dodávku v rámci VZ:

Parametr	Podmínky a požadavky
<b>Předmět plnění VZ</b>	Defibrilátor/monitor vhodný pro provoz ve vrtulníku LZS
<b>Počet přístrojů</b>	1 ks
<b>Požadavky na jednotlivé přístroje</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Jednoduché intuitivní ovládání.</li><li>2. Snadná manipulace s přístrojem.</li><li>3. Maximální odolnost proti nárazům a úderům, provozní odolnost proti prachu a vodě (min.IP44); požadovaná odolnost proti vibracím pro pozemní vozidla a letecké prostředky.</li><li>4. Obrazovka dobře čitelná i v terénu při slunečním osvětlení, volitelný režim zobrazení, plně barevný režim a vysoce kontrastní režim.</li><li>5. Současné zobrazení křivek měřených hodnot vitálních funkcí na monitoru, z toho minimálně možnost sledovat současně křivku EKG, SpO2 a EtCO2, přehledné a čitelné zobrazení všech měřených hodnot vitálních funkcí.</li><li>6. Bifazický defibrilační výboj s eskalací energie výboje do 360J s maximální hodnotou energie při manuálním i automatickém režimu.</li><li>7. Manuální defibrilace s využitím samolepících elektrod.</li><li>8. Poloautomatická externí defibrilace se systémem doporučení výboje s využitím samolepících defibrilačních elektrod pro dospělé a pro děti.</li><li>9. Metronom se zvukovým signálem pro provádění KPR nastavitelný na intubovaného i nezaintubovaného pacienta, pro dospělé i děti.</li><li>10. Tiskárna s možností tisku minimálně tří křivek nad sebou.</li><li>11. Neinvazivní kardiostimulace minimálně s režimy synchronní / asynchronní s využitím samolepících defibrilačních elektrod.</li><li>12. Monitorace CO2 (EtCO2).</li><li>13. Neinvazivní monitorace SpO2, SpCO, SpMet.</li><li>14. Snímání 12-ti svodového EKG, včetně záznamu tisku a vyhodnocení.</li><li>15. Měření neinvazivního tlaku krve NIBP.</li><li>16. Modul měření tělesné teploty včetně adaptérového kabelu pro monitoraci teploty.</li><li>17. Modul neinvazivního měření SpCO a modul pro neinvazivní měření SpMethemoglobinu.</li><li>18. Trendy životních funkcí, sledování vývoje ST segmentů, včetně vytvoření souhrnné zprávy (protokolu), která bude obsahovat minimálně měřené hodnoty EKG, SpO2, NIBP a CO2 s možností přímého nebo následného tisku z paměti přístroje nebo datového přenosu z paměti přístroje do databáze.</li><li>19. Telemetrický datový přenos (především 12-ti svodového EKG a ostatních měřených zdrojových dat) z nabízeného přístroje do stávajícího systému LIFENET umístěného na specializovaném pracovišti tj. Nemocnice České Budějovice, a.s. (softwarová kompatibilita) a schopnost stávající přijímací stanice přijímat a zpracovat standardním způsobem zdrojová data vysílaná z dopravních prostředků ZZS JČK – požadována kompatibilita.</li><li>20. Schopnost přenosu dat nabízeného přístroje zdrojové databáze –tzn. ukládání dat v paměti defibrilátoru a možnost následného tisku záznamu</li></ol>

Parametr	Podmínky a požadavky
	<p>resuscitace pro potřeby dokumentace a předání pacientů, možnost přenesení těchto zdrojových dat z přístroje do stávající zdrojové databáze.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>21. V rámci dodávky musí být zajištěno také předávání dat z nabízeného přístroje do informačního systému ZZS JČK, a to pomocí přímého propojení přístroje kabelem, nebo zasíláním dat do systémů ZZSJČK, včetně dodání příslušných licencí a softwarových úprav.</li> <li>22. Ukládání dat v paměti defibrilátoru a možnost následného tisku záznamu resuscitace pro potřeby dokumentace a předání pacientů; možnost přenesení těchto zdrojových dat z přístroje do stávající zdrojové databáze.</li> <li>23. Schopnost přístroje zamezit riziku ztráty dat a nastavení přístroje během provozu (např. zálohované napájení).</li> <li>24. Dodání 3 ks výměnných baterií (na jeden přístroj) s indikací stavu kapacity na obrazovce přístroje a na těle baterie.</li> <li>25. Provoz přístroje s jednou sadou výměnných baterií minimálně 6 hodin bez možnosti dobíjení.</li> <li>26. Brašna se dvěma bočními kapsami a přezkou.</li> <li>27. Prstový klip pro opakované měření SpO2 – dospělí a děti, sada tlakových manžet – pro dospělé, děti a kojence, sada samolepicích defibrilačních/stimulačních elektrod, kabel EKG pro měření 12-ti sv. EKG, terapeutický kabel, sada pro měření CO2, kabel pro měření tělesné teploty, náhradní termopapír.</li> <li>28. Prstový klip pro opakované měření SpCO, SpMet – dospělí.</li> <li>29. Přístroj je schválen pro provoz v ČR.</li> <li>30. Součástí dodávky musí být návod k obsluze a prohlášení o shodě v českém jazyce.</li> <li>31. Nabídnutý přístroj musí být kompletní a funkční včetně příslušenství.</li> </ol>
<b>Funkční vzorek</b>	<p>V průběhu posuzování a hodnocení nabídek může hodnotící komise vznést požadavek na případné bezplatné zapůjčení jednoho kusu přístroje pro zkušební provoz a pro reálné předvedení telemetrického přenosu zdrojových dat z nabízeného přístroje umístěného ve voze ZS do přijímací stanice umístěné na vybraném pracovišti dle požadované specifikace.</p> <p>Dodavatel musí zajistit splnění tohoto požadavku ve lhůtě do 14 dní od vyzvání zadavatelem. Maximální délka zapůjčení přístroje pro zkušební provoz činí 21 dnů ode dne vypůjčení. Zapůjčením přístroje nevzniká dodavateli nárok na uzavření kupní smlouvy.</p>
<b>Záruční podmínky</b>	Min. 24 měsíců
<b>Doba dodání</b>	70 kalendářních dnů od podpisu smlouvy

Tabulka 1: Defibrilátor/monitor vhodný pro provoz ve vrtulníku LZS

## 2 OSTATNÍ POŽADAVKY

Zadavatel pro všechny části požaduje:

1. Záruční podmínky:
  - a. Záruka min. 24 měsíců od předání a převzetí.
  - b. Kontaktní místo pro řešení reklamací a záručních oprav pro řešení záruky na území České republiky.
  - c. Doba vyřešení řešení reklamace do 30 kalendářních dnů.
2. Dokumentace:
  - a. Veškerá dokumentace včetně návodu k použití musí být zhotovena výhradně v českém jazyce.
  - b. Doložení dokladu prokazujícího shodu požadovaného výrobku s požadovanou technickou normou nebo technickým dokumentem (Prohlášení o shodě).

- c. Doložení splnění požadavku SÚKL na notifikaci zdravotnického prostředku, jakož i registraci osoby zacházející se zdravotnickými prostředky ve smyslu zákona č. 286/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů.
  - d. Dokumentace bude předána i elektronicky– formáty: MS Office 2007, WinZip (formát .zip), Portable DocumentFormat (formát .pdf), na nosiči CD/DVD/flash disk.
3. Seznámení s funkcionalitami, obsluhou dodávaného zařízení a jeho budoucím provozem – Dodavatel seznámí pracovníky Zadavatele se všemi typy dodaných zařízení a problematikou jejich provozu.