

SMLOUVA O DÍLO

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají následující smluvní strany v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „ObčZ“), tuto kupní smlouvu (dále jen „Smlouva“).

Název:	Fakultní nemocnice Ostrava		
Sídlo:	17. listopadu 1790, 708 52 Ostrava-Poruba		
IČ:	00843989	DIČ:	CZ00843989 je plátcem DPH
Zřizovací listina MZ ČR ze dne 25. listopadu 1990 č. j. OP-054-25.11.90			
Zastoupena:	MUDr. Jiří Havrlant, MHA, ředitel Fakultní nemocnice Ostrava		
Bankovní spojení:	ČNB, č. ú.: 43-65137761/0710		

dále jen „Objednatel“

a

u právnické osoby

Obchodní firma:	Emerconline, a.s.		
Sídlo:	Orlovská 726/155, 713 00 Ostrava		
IČ:	29390753	DIČ:	CZ29390753
zapsaná Krajským soudem vedeném v Ostravě oddíl B, vložka 4485			
Jednající:	Ing. Karel Skyba, předseda představenstva		
Bankovní spojení:	KB, 107-1141450237/0100		

dále jen „Zhotovitel“

Objednatel a Zhotovitel budou v této Smlouvě označováni jednotlivě také jako „Smluvní strana“ a společně jako „Smluvní strany“

Preambule

Objednatel a Zhotovitel uzavírají tuto Smlouvu na základě výsledku výběru nejhodnější nabídky pro veřejnou zakázku s názvem „Výměna řídicí jednotky a zvlhčovače VZT – 1x odběrový sál, 1x léčebná plazmaferéza na Krevním centru ve FN Ostrava“, vedené pod ev. č. CN-47/21.

1. Předmět Smlouvy

- 1.1 Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele provést samostatně na svůj náklad a nebezpečí uvedené dílo specifikované v čl. 2 Smlouvy a závazek Objednatele řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu. To vše za podmínek v této Smlouvě stanovených.

2. Předmět plnění

- 2.1 Předmětem plnění je dodávka a montáž (výměna) řídicí jednotky vzduchotechnického zařízení a zvlhčovače v objektu Krevního centra – odběrový sál a léčebná plazmaferéza ve FN Ostrava (dále jen „Dílo“).
- 2.2 Dílem se rozumí provedení všech činností, prací a služeb v rozsahu technické specifikace akce (dále jen „Technická specifikace“) a v souladu s technickou dokumentací realizovaného díla a nabídky Zhotovitele, zpracované na základě ocenění položkového rozpočtu výkazu výměr, který je součástí nabídky (dále jen „Výkaz výměr“), jakož i dalších, Objednatel předaných podkladů ke zpracování nabídky.
- 2.3 Součástí Díla je zejména:
 - a. provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k provedení Díla;
 - b. zajištění veškerých potřebných zařízení pro řádné provedení Díla včetně jejich údržby, odstranění a likvidace;
 - c. předání technických listů na všechny použité materiály a prohlášení o shodě na všechna použitá zařízení a další doklady, související s provedením Díla;
 - d. zpracování technické dokumentace realizované montáže,
 - e. provádění revizí, v souladu s právními předpisy,
 - f. zaškolení zaměstnanců Objednatel k obsluze a kontrole vzduchotechnického zařízení,
 - g. předložení vlastní licence dodavatele k programování a rozšíření stávajícího dispečinku – TXF 688.51.10,
 - h. zajištění čistoty po celou dobu provádění Díla a provedení finálního celkového úklidu místa plnění a dotčeného okolí před předáním Díla,

3. Podmínky provádění Díla

- 3.1 Při provádění Díla postupuje Zhotovitel samostatně v souladu s touto Smlouvou, s právními předpisy platnými na území České republiky, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen, mimo jiné, dodržovat také předpisy upravující BOZP a PO a předpisy platné v areálu sídla Objednatel, se kterými byl Zhotovitel prokazatelně seznámen.
- 3.2 Zhotovitel je vázán pokyny Objednatel. Na rizika realizace pokynů, je Zhotovitel povinen Objednatel prokazatelně upozornit.
- 3.3 Zhotovitel není oprávněn bez písemného souhlasu Objednatel pověřit provedením Díla ani jeho částí jinou osobu, než uvedl v nabídce.
- 3.4 V případě, že při činnosti prováděné Zhotovitelem dojde ke způsobení prokazatelné škody Objednateli, nebo třetím osobám, je Zhotovitel povinen tyto škody na výzvu Objednatel uhradit bez zbytečného odkladu.

- 3.5 Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání Smlouvy bude mít účinnou pojistnou smlouvu (s pojistnou částkou min. 1 mil. Kč) pro případ způsobení škody v souvislosti s prováděním Díla. Objednatel je oprávněn si kdykoliv vyžádat k nahlédnutí originál takové pojistné smlouvy a Zhotovitel má povinnost tuto pojistnou smlouvu bezodkladně Objednateli předložit.
- 3.6 Zhotovitel přizpůsobí provádění prací tak, aby významně neomezil provoz objektu Krevního centra.
- 3.7 Objednatel tak striktně požaduje, aby veškeré přípravné, demontážní a montážní práce probíhaly vždy až po projednání s určeným zástupcem objednatele.

4. Termín plnění

- 4.1 Termín pro předání místa plnění Zhotoviteli: do tří (3) týdnů od podpisu smlouvy oběma Smluvními stranami.
- 4.2 Termín pro dokončení Díla: do šestnácti (16) týdnů od podpisu smlouvy oběma Smluvními stranami.
- 4.3 Pokud bude zástupcem Objednatele odsouhlaseno, že z důvodu nepříznivých klimatických podmínek nebude možno plynule pokračovat v provádění díla, může být o tuto technologickou přestávku prodloužena doba sjednaná k provedení díla.

5. Místo plnění a způsob předání předmětu díla

- 5.1 Místem plnění je **areál sídla Objednatele, Krevní centrum – odběrový sál a léčebná plazmaferéza** ve FN Ostrava.
- 5.2 Zhotovitel vyzve Objednatele k převzetí Díla či jeho části nejméně tři (3) dny předem.
- 5.3 Objednatel není povinen převzít Dílo, které má vady.
- 5.4 O předání a převzetí předmětu Díla i jeho části sepiší Smluvní strany předávací protokol, který obě Smluvní strany podepíší. Protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží Objednatel a jeden Zhotovitel.
- 5.5 Užívání Díla či jeho části před předáním a převzetím je možné pouze na základě dohody o předčasném užívání. Pokud Smluvní strany uzavřou dohodu o předčasném užívání, Objednatel nemůže jako vadu do okamžiku předání Díla uvádět opotřebení a poškození, ke kterému by bez předčasného užívání nedošlo.

6. Cena a platební podmínky

- 6.1 V souladu se zněním zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, se Smluvní strany dohodly na pevné ceně:
 - aa. **Celková cena bez DPH** **647 000 Kč**
 - ab. **DPH ve výši** **142 870 Kč**
 - ac. **Celková cena celkem vč. DPH** **782 870 Kč**
- 6.2 Zhotoviteli vzniká nárok na zaplacení ceny Díla jeho provedením. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno.
- 6.3 Zhotovitel na základě Objednatelem předaných podkladů, výše uvedených provedl ocenění položkového rozpočtu výkazu výměr, který tvoří přílohu č. 1 Smlouvy, který

je pro stanovení rozsahu, specifikace a ceny Díla dle této Smlouvy závazný a rozhodující.

- 6.4 Cena Díla je stanovena s ohledem na předmět Díla, jeho rozsah a způsob provedení tak, jak je sjednáno v době uzavření Smlouvy. Jsou v ní zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této Smlouvy nebo v souvislosti s ní vynaloží a které jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných Objednatelem nebo z nich vyplývají, popřípadě Zhotovitel ze svého postavení odborníka je mohl předpokládat. Cena je proto sjednána jako nejvýše přípustná, která je překročitelná pouze v případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané touto Smlouvou. V případě snížení DPH v důsledku změny právních předpisů bude celková cena za provedení Díla o tento rozdíl snížena.
- 6.5 Objednatelem nebudou na cenu za provedení Díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění Díla.
- 6.6 Cena Díla bude zaplácena na základě faktur vystavených Zhotovitelem. Faktura musí obsahovat:
- číslo Smlouvy,
 - označení faktury, datum vystavení, datum splatnosti,
 - název, sídlo, IČ a DIČ Objednatele i Zhotovitele,
 - předmět plnění,
 - fakturovanou částku,
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který má být placeno,
 - náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů,
 - přílohou faktury bude předávací protokol podepsaný oběma Smluvními stranami.
- 6.7 Faktura je splatná do 30 dnů od jejího doručení na elektronickou adresu: efakturace-inv@fno.cz. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné náležitosti, je Objednatel oprávněn ji do doby její splatnosti vrátit Zhotoviteli. Ten ji podle charakteru nedostatků buď opraví, nebo vystaví novou. U této nové nebo opravené faktury běží nová třicetidenní lhůta splatnosti.
- 6.8 Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den doby splatnosti účtovaná částka ve výši odsouhlasené Objednatelem odepsána z účtu ve prospěch účtu Zhotovitele uvedeného v záhlaví této Smlouvy.

7. Záruka

- 7.1 Zhotovitel ručí za kvalitu provedeného Díla, v rozsahu montážních prací, za jeho způsobilost k obvyklému použití a zachování obvyklých vlastností Díla po dobu 24 (dvacet čtyři) měsíců, od data předání Díla bez vad Objednateli (dále jen „**Záruka na montážní práce**“).
- 7.2 Záruka se nevztahuje na výrobky, zařízení a materiály, jejichž záruční doba je upravena v samostatných záručních listech. Záruka na výrobky, zařízení a materiály činí minimálně 24 (dvacet čtyři) měsíců (dále jen „**Záruka na dodávky**“). Záruka na montážní práce a Záruka na materiál dále společně jen jako „**Záruka**“.

- 7.3 Vady ze Záruky odstraní Zhotovitel na vlastní náklady do tří (3) pracovních dnů od jejich uplatnění Objednatelem.

8. Sankční ustanovení

- 8.1 Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené ObčZ.
- 8.2 Zhotovitel se zavazuje při nedodržení smlouveného termínu plnění k dokončení Díla zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny Díla za každý i započatý den prodlení.
- 8.3 Zhotovitel se zavazuje při nedodržení smlouveného termínu pro odstranění vad na základě práva ze Záruky nebo práva z vadného plnění, zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny Díla za každý i započatý den prodlení, účtováno jednotlivě za každou vadu na zjištěný případ.
- 8.4 Dohodnuté smluvní pokuty zaplatí Zhotovitel vedle škody, která vznikne Objednateli porušením povinností, na něž se vztahuje smluvní pokuta.
- 8.5 Smluvní pokuta či úrok dle této Smlouvy jsou splatné třetí den ode dne následujícího po doručení výzvy k úhradě druhé Smluvní straně.

9. Ukončení Smlouvy

- 9.1 Za předpokladu, že je cena za Dílo nebo jeho část hrazena jinými než vlastními zdroji Objednatele, např. z dotací či grantů, Objednatel je oprávněn před zahájením provádění Díla od Smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu.
- 9.2 Kterákoliv Smluvní strana může od této Smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této Smlouvy druhou Smluvní stranou.
- 9.3 Pro účely této Smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje zejména:
- prodlení Zhotovitele s termínem zahájení provádění Díla o více než 15 dní;
 - v případě, že se kterékoliv prohlášení Zhotovitele uvedené v této Smlouvě ukáže jako nepravdivé;
 - v případě, že na majetek druhé Smluvní strany je vedeno insolvenční řízení nebo je insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení.
- 9.4 Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného odstoupení druhé Smluvní straně.
- 9.5 Ukončením Smlouvy nejsou dotčena ustanovení této Smlouvy týkající se nároků z odpovědnosti za škodu a smluvních pokut, pokud vznikly před ukončením účinnosti Smlouvy, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti Smlouvy.

10. Závěrečná ustanovení

- 10.1 Postoupení pohledávky vzniklé na základě této Smlouvy, nebo v souvislosti s ní, třetí straně bez předchozího písemného souhlasu statutárního orgánu Objednatele, je neplatné.

- 10.2 Veškeré změny a doplňky této Smlouvy je možné činit písemně, a to formou číslovaných dodatků.
- 10.3 Tato Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží její elektronický originál opatřený elektronickými podpisy. V případě, že vyhotovení Smlouvy v elektronické podobě není možné, bude Smlouva vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž po jednom obdrží každá ze Smluvních stran.
- 10.4 Smluvní strany souhlasí, že Smlouva bude zveřejněna včetně všech jejích změn a doplňků dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále jen „Zákon o registru smluv“). Smluvní strany zároveň berou na vědomí, že obchodní tajemství obsažená ve Smlouvě, musí včas oznámit druhé smluvní straně, aby nebyla zveřejněna.
- 10.5 Tato Smlouva nabývá platnosti podpisem obou Smluvních stran a účinnosti nejdříve dnem zveřejnění dle Zákona o registru smluv.
- 10.6 Jestliže jednotlivá ustanovení této Smlouvy jsou nebo se stanou zcela nebo částečně neplatnými nebo jestliže v této Smlouvě nějaké ustanovení zcela chybí, není tím dotčena platnost ostatních ustanovení. Namísto neplatného či chybějícího ustanovení dohodnou Smluvní strany takové platné ustanovení, které nejvíce odpovídá smyslu a účelu neplatného či chybějícího ustanovení.
- 10.7 Veškeré právní vztahy touto Smlouvou neupravené se řídí ustanoveními ObčZ a ostatních obecně závazných právních předpisů.
- 10.8 Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – Výkaz výměr

Smluvní strany výslovně prohlašují, že tuto Smlouvu před jejím podepsáním přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní nebo za zjevně nepříznivých podmínek. Toto potvrzují svými podpisy.

V Ostravě dne 21. 11. 2021

V Ostravě dne 12.11. 2021

Podpis.

Objednatel
MUDr. Jiří Havrlant, MHA, ředitel

Podpis.

Zhotovitel
Ing. Karel Skyba
předseda představenstva

39 FAKULTNÍ NEMOCNICE OSTRAVA
17. listopadu 1720, 708 52 Ostrava-Poruba
597 371 111, Fax: +420 596 917 340

EMERCONLINE
s.r.o.

Orlovská 726/155, 713 00 Ostrava-Heřmanice
IČ: 293 90 753 DIČ: CZ29390753
www.emerconline.cz

EKONOMICKÉ ODDĚLENÍ (2)

IOP	Vaše reference:	Vypracoval:	Vyřizuje:	Datum:
045/21045	22.10.2021	M. Zajíc	Karel Skyba (605 026 962)	22.10.2021

Věc: Cenová nabídka měření a regulace (MaR)**Akce: Výměna řídicí jednotky a zvlhčovače VZT – 1x odběrový sál, 1x léčebná plazmaferéza na Krevním centru ve FN Ostrava**

Cenovou nabídku zpracovala firma Emerconline, a.s. na základě Vámi zasláných podkladů k části MaR.

1. Osobní návštěva – pochuzka + požadavky technika
2. Stávající PD nenexistuje

Cenová nabídka je vypracována s DDC regulačním systémem Amit, který vyhovuje současným standardům.

Naše společnost se skládá ze zkušených specialistů profese měření a regulace, jako jsou projektanti, technici, programátoři, kteří zajistí kompletní realizaci tohoto díla, dle projektu, tak jak bude projednáno s investorem a uživatelem.

Cenová nabídka č. MZ-RZ21045

CN výměny ŘS MaR	393 367,-Kč
CN výměny zvlhčovačů	253 633,-Kč
Cena celkem bez DPH:	647 000,-Kč

Cena MaR obsahuje viz vyplněná Příl.č. 2 - Výkaz výměr_VZT.

Napojení na ethernetovou síť FNO - zajistí objednatel

S pozdravem

DODACÍ PODMÍNKY

Cena výše uvedeného předmětu dodávky je pro vaši společnost Fakultní nemocnice Ostrava a neobsahuje DPH.

Cena je platná pouze pro kompletní rozsah dodávky.

Cena zohledňuje realizaci projektu s ukončením v roce: 2021-2022

Cena je platná pro popsaný rozsah dodávky a změní se:

- při změně rozsahu dodávky (na základě realizační projektové dokumentace)
- při změně platebních podmínek

PLATEBNÍ PODMÍNKY (nebo dle dohody)

- měsíční fakturace
- splatnost 30 dní

ZÁRUKY (nebo dle dohody)

- 24 měsíců od předání a převzetí díla.

PLATNOST NABÍDKY

Platnost nabídky je do 22.11.2021

RŮZNÉ

Nabídka je majetkem firmy Emerconline, a.s. a bez svolení zhotovitele nesmí být distribuována třetím osobám. V případě dotazů nás prosím neváhejte kontaktovat. Pokud tato zpráva obsahuje návrh na uzavření smlouvy, pak jakékoli i nepodstatné změny nabídky obsažené v této zprávě budou námi považovány za novou nabídku. Pokud tato zpráva obsahuje návrh na uzavření smlouvy, nebo je reakcí na Váš návrh na uzavření smlouvy, pak smlouva, která na základě tohoto návrhu má vzniknout, bude uzavřena až okamžikem podpisu jejího písemného vyhotovení oprávněnými zástupci smluvních stran.

„Výměna řídicí jednotky a zvlhčovače VZT – 1x odběrový sál, 1x léčebná plazmaferéza na Krevním centru ve FN Ostrava“

Číslo VZMR

CN-47/21

Příloha č. 2

Položkový rozpočet

1) FN Ostrava - Krevní centrum - výměna řídicí jednotky a zvlhčovače - léčebná plazmaferéza - krevní centrum					
Dodávka polní instrumentace					
Popis položky	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH za počet MJ	Cena v Kč včetně DPH za počet MJ	Sazba DPH v %
Snímač teploty provedení kanálové, délka 240mm, IP65 + držák	3	ks	1 419,00 Kč	1 716,99 Kč	21%
Snímač teploty provedení příložné s hlavicí, IP65	1	ks	510,00 Kč	617,10 Kč	21%
Snímač vlhkosti do VZT kanálu, vlhkost a teplota výstup 0..1	2	ks	11 394,00 Kč	13 786,74 Kč	21%
Klapkový pohon 10Nm 0-10V, 24V AC/DC	2	ks	4 022,00 Kč	4 866,62 Kč	21%
Drobný materiál pro montáž nových čidel	6	ks	1 170,00 Kč	1 415,70 Kč	21%
Cena celkem v Kč bez a včetně DPH			18 515,00 Kč	22 403,15 Kč	
Montážní práce a služby MaR					
Popis položky	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH za počet MJ	Cena v Kč včetně DPH za počet MJ	Sazba DPH v %
Odpojení a demontáž stávajícího čidla teploty	6	soub	1 386,00 Kč	1 677,06 Kč	21%
Montáž a připojení nového čidla teploty	6	soub	2 772,00 Kč	3 354,12 Kč	21%
Cena celkem v Kč bez a včetně DPH			4 158,00 Kč	5 031,18 Kč	
Rozvaděč - GEA					
Popis položky	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH za počet MJ	Cena v Kč včetně DPH za počet MJ	Sazba DPH v %
Úprava stávajícího rozvaděče - výměna stávajícího řídicího systému, vydrátování..	1	soub	25 551,00 Kč	30 916,71 Kč	21%
Montážní materiál, nosné lišty, propojovací vodiče, relé, jističe,	1	soub	11 500,00 Kč	13 915,00 Kč	21%
Cena celkem v Kč bez a včetně DPH			37 051,00 Kč	44 831,71 Kč	
Rozvaděč - DT-1					
Popis položky	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH za počet MJ	Cena v Kč včetně DPH za počet MJ	Sazba DPH v %
Nový nástěnný rozvaděč	1	ks	35 818,00 Kč	43 339,78 Kč	21%
Ostatní spojovací materiál, žláby, vodiče, svorky atd...	1	soub	3 700,00 Kč	4 477,00 Kč	21%
Zapojení rozvaděče, test, kusová zkouška vč. atestu a revize	1	soub	10 300,00 Kč	12 463,00 Kč	21%
Cena celkem v Kč bez a včetně DPH			49 818,00 Kč	60 279,78 Kč	
Rozvaděče					
Popis položky	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH za počet MJ	Cena v Kč včetně DPH za počet MJ	Sazba DPH v %
Umístění a montáž rozvaděče nástěnného	1	ks	482,00 Kč	559,02 Kč	21%
Zapojení kabelu na svorkovnici v rozvaděči do 2,5 mm2	30	ks	170,10 Kč	205,82 Kč	21%
Protážení, odjutování a očištění do 2,5 mm2	30	ks	600,00 Kč	726,00 Kč	21%
Ukončení ve svorkách 2,5 mm2	90	ks	924,30 Kč	1 118,40 Kč	21%
Označení kabelovým štítkem do 2,5 mm2	30	ks	153,90 Kč	186,22 Kč	21%
Označení jednotlivých žil kabelu do 2,5 mm2	90	ks	234,00 Kč	283,14 Kč	21%
Výrobní dokumentace	1	soub	9 100,00 Kč	11 011,00 Kč	21%
Dokumentace skutečného stavu	1	soub	3 899,70 Kč	4 718,64 Kč	21%
Cena celkem v Kč bez a včetně DPH			15 544,00 Kč	18 808,24 Kč	
Elektromontážní materiál					
Popis položky	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH za počet MJ	Cena v Kč včetně DPH za počet MJ	Sazba DPH v %
Kabely vč. montáže	1	soub	13 730,00 Kč	16 613,30 Kč	21%
Trubky vč. Montáže	1	soub	6 610,00 Kč	7 998,10 Kč	21%
hmoždinky vč. Montáže	1	soub	550,00 Kč	665,50 Kč	21%
Drobný montážní materiál	1	soub	920,00 Kč	1 113,20 Kč	21%
Cena celkem v Kč bez a včetně DPH			21 810,00 Kč	26 390,10 Kč	
Služby k řídicímu systému					
Popis položky	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH za počet MJ	Cena v Kč včetně DPH za počet MJ	Sazba DPH v %
Zaškolení obsluhy	1	soub	594,00 Kč	718,74 Kč	21%
Testování polních snímačů a prvků technologie	36	ks	4 320,00 Kč	5 227,20 Kč	21%
Programové vybavení DDC regulátorů	64	bod	16 000,00 Kč	19 360,00 Kč	21%
Parametrizace ovládacího panelu (displej)	1	soub	2 376,00 Kč	2 874,96 Kč	21%
Popis aplikace	1	soub	1 782,00 Kč	2 156,22 Kč	21%
Zaregulování systému	1	soub	9 504,00 Kč	11 499,84 Kč	21%
Výchozí revize el. zařízení včetně vyhotovení tech. zprávy	1	soub	3 168,00 Kč	3 833,28 Kč	21%
Cena celkem v Kč bez a včetně DPH			37 744,00 Kč	45 670,24 Kč	
Řídicí pracoviště, centrála					
Popis položky	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH za počet MJ	Cena v Kč včetně DPH za počet MJ	Sazba DPH v %
Generování a vizualizace dat na displejku	36	bod	9 000,00 Kč	10 890,00 Kč	21%
Tvorba technologických obrazovek centrály	2	ks	1 360,00 Kč	1 645,60 Kč	21%
Napojení na ethernetovou síť FNO - zajišť. objednatel (1xkabel)	0	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	21%
Cena celkem v Kč bez a včetně DPH			10 360,00 Kč	12 535,60 Kč	
Nabídková cena v Kč bez a včetně DPH část 1) léčebná plazmaferéza - krevní centrum			195 000,00 Kč	235 950,00 Kč	

2) FN Ostrava - Krevní centrum - výměna řídicí jednotky a zvlhčovače - odběrový sál - krevní centrum

Dodávka polní instrumentace					
Popis položky	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH za počet MJ	Cena v Kč včetně DPH za počet MJ	Sazba DPH v %
Snímač teploty provedení kanálové, délka 240mm, IP65 + držák	3	ks	1 419,00 Kč	1 716,99 Kč	21%
Snímač teploty provedení příložné s hlavíci, IP65	1	ks	510,00 Kč	617,10 Kč	21%
Snímač vlhkosti do VZT kanálu, vlhkost a teplota výstup 0..1	3	ks	17 091,00 Kč	20 680,11 Kč	21%
Snímač rosného bodu, 24 Vac/dc, zap/vyp výstup (otevřený kol)	1	ks	1 493,00 Kč	1 806,53 Kč	21%
Drobný materiál pro montáž nových čidel	6	ks	1 170,00 Kč	1 415,70 Kč	21%
Cena celkem v Kč bez a včetně DPH			21 683,00 Kč	26 236,43 Kč	
Montážní práce a služby MaR					
Popis položky	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH za počet MJ	Cena v Kč včetně DPH za počet MJ	Sazba DPH v %
Odpojení a demontáž stávajícího čidla teploty	6	soub	1 386,00 Kč	1 677,06 Kč	21%
Montáž a připojení nového čidla teploty	6	soub	2 772,00 Kč	3 354,12 Kč	21%
Cena celkem v Kč bez a včetně DPH			4 158,00 Kč	5 031,18 Kč	
Rozvaděč MaR - úprava stávajícího					
Popis položky	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH za počet MJ	Cena v Kč včetně DPH za počet MJ	Sazba DPH v %
Úprava stávajícího rozvaděče - výměna stávajícího řídicího systému, vydrátování...	1	soub	70 378,00 Kč	85 157,38 Kč	21%
Montážní materiál, nosné lišty, propojovací vodiče, relé, jističe,	1	soub	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč	21%
Cena celkem v Kč bez a včetně DPH			80 378,00 Kč	97 257,38 Kč	
Rozvaděč - DT-1					
Popis položky	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH za počet MJ	Cena v Kč včetně DPH za počet MJ	Sazba DPH v %
Nový nástěnný rozvaděč - nebude dodán, vše vyřešeno ve stávajícím rozvaděči	1	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	21,00 Kč
Ostatní spojovací materiál, žlaby, vodiče, svorky atd...	1	soub	0,00 Kč	0,00 Kč	21,00 Kč
Zapojení rozvaděče, test, kusová zkouška vč. atestu a revize	1	soub	0,00 Kč	0,00 Kč	21,00 Kč
Cena celkem v Kč bez a včetně DPH			0,00 Kč	0,00 Kč	
Rozvaděče					
Popis položky	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH za počet MJ	Cena v Kč včetně DPH za počet MJ	Sazba DPH v %
Umístění a montáž rozvaděče nástěnného	1	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	21%
Zapojení kabelu na svorkovnici v rozvaděči do 2,5 mm ²	30	ks	170,10 Kč	205,82 Kč	21%
Protážení, odčutování a očištění do 2,5 mm ²	30	ks	600,00 Kč	726,00 Kč	21%
Ukončení ve svorkách 2,5 mm ²	90	ks	924,30 Kč	1 118,40 Kč	21%
Označení kabelovým štítkem do 2,5 mm ²	30	ks	153,90 Kč	186,22 Kč	21%
Označení jednotlivých žil kabelu do 2,5 mm ²	90	ks	234,00 Kč	283,14 Kč	21%
Výrobní dokumentace	1	soub	9 100,00 Kč	11 011,00 Kč	21%
Dokumentace skutečného stavu	1	soub	3 899,70 Kč	4 718,64 Kč	21%
Cena celkem v Kč bez a včetně DPH			15 082,00 Kč	18 249,22 Kč	
Elektromontážní materiál					
Popis položky	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH za počet MJ	Cena v Kč včetně DPH za počet MJ	Sazba DPH v %
Kabely vč. montáže	1	soub	7 020,00 Kč	8 494,20 Kč	21%
Trubky vč. montáže	1	soub	12 382,00 Kč	14 982,22 Kč	21%
hmoždinky vč. montáže	1	soub	695,00 Kč	840,95 Kč	21%
Drobný montážní materiál	1	soub	1 494,00 Kč	1 807,74 Kč	21%
Cena celkem v Kč bez a včetně DPH			21 591,00 Kč	26 125,11 Kč	
Služby k řídicímu systému					
Popis položky	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH za počet MJ	Cena v Kč včetně DPH za počet MJ	Sazba DPH v %
Zaškolení obsluhy	1	soub	595,00 Kč	719,95 Kč	21%
Testování polních snímačů a prvků technologie	48	ks	5 760,00 Kč	6 969,60 Kč	21%
Programové vybavení DDC regulátorů	73	bod	18 250,00 Kč	22 082,50 Kč	21%
Parametrizace ovládacího panelu (displej)	1	soub	2 376,00 Kč	2 874,96 Kč	21%
Popis aplikace	1	soub	1 782,00 Kč	2 156,22 Kč	21%
Zaregulování systému	1	soub	9 504,00 Kč	11 499,84 Kč	21%
Výchozí revize el. zařízení včetně vyhotovení tech. zpráv	1	soub	3 168,00 Kč	3 833,28 Kč	21%
Cena celkem v Kč bez a včetně DPH			41 435,00 Kč	50 136,35 Kč	
Řídicí pracoviště, centrála					
Popis položky	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH za počet MJ	Cena v Kč včetně DPH za počet MJ	Sazba DPH v %
Generování a vizualizace dat na dispečinku	48	bod	12 000,00 Kč	14 520,00 Kč	21%
Tvorba technologických obrazovek centrály	3	ks	2 040,00 Kč	2 468,40 Kč	21%
Cena celkem v Kč bez a včetně DPH			14 040,00 Kč	16 988,40 Kč	
Nabídková cena v Kč bez a včetně DPH část 2) odběrový sál - krevní centrum			198 367,00 Kč	240 024,07 Kč	

Celková nabídková cena v Kč bez a včetně DPH částí 1) a 2) odběrový sál + léčebná plazmaferéza - Krevní centrum*	393 367,00 Kč	475 974,07 Kč
---	----------------------	----------------------

*Celková nabídková cena v Kč bez a včetně DPH částí 1) a 2) bude uvedena v Krycím listu nabídky (příloha č. 4 zadávací dokumentace)

--> na Krycím listu nabídky (Př.č. 4 ZD) bude uvedena **CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA** v Kč bez a včetně DPH částí 1) a 2) odběrový sál+léčebná plazmaferéza - Krevní centrum)

Dne 20.10.21