



SMLOUVA O DÍLO

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
a dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění

Evidenční číslo smlouvy objednatele: **XXXX/21/06/OU**

Evidenční číslo smlouvy zhotovitele: **05/21**

Smluvní strany:

Fakultní nemocnice Plzeň

sídlo: **Edvarda Beneše 1128/13, 305 99 Plzeň**

IČO: **00669806**, DIČ: **CZ00669806**

zastoupená **MUDr. Václavem Šimánkem, Ph.D., ředitelem**

bankovní spojení: **Česká národní banka, číslo účtu: 33739311/0710**

dále jen „**Objednatel**“

Kontaktní osobou Objednatele je pro účely této smlouvy určen

[redacted]

a

Kalora a.s.

sídlo: **náměstí Baltazara Neumanna 1686/6, 350 02 Cheb**

IČO: **18233058**, DIČ: **CZ18233058**

Obchodní rejstřík: **KS v Plzni, oddíl B, vložka 85**

zastoupená: **Ing. Josefem Řezníčkem, předsedou představenstva**

bankovní spojení: **Česká spořitelna, číslo účtu: 8218362/0800**

dále jen „**Zhotovitel**“

Kontaktní osobou Zhotovitele je pro účely této smlouvy určen

[redacted]

Objednatel a Zhotovitel společně dále také jen „**smluvní strany**“, případně „**smluvní strana**“, je-li odkazováno na některou z nich

uzavírají **smlouvu o dílo** (dále jen „**smlouva**“) v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „**občanský zákoník**“) jako výsledek zadávacího řízení na realizaci **veřejné zakázky malého rozsahu** nazvané „**FN Plzeň - Přelozka pavilonu 8, FN Bory**“ (dále jen „**veřejná zakázka**“), identifikátor zakázky: **P21V00192257**.

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dílo spočívající v **dobře a montáži rozvodů vody a ústředního vytápění včetně stavebních úprav v podzemním kolektoru mezi objekty č. 22, č. 8 a č. 52 v areálu FN Plzeň – Bory** v rozsahu **projektové dokumentace**, která je nedílnou přílohou zadávací dokumentace veřejné zakázky, **položkového rozpočtu stavebních prací v Příloze č. 1** této smlouvy, **položkového soupisu prací a dodávek ústředního vytápění a vodovodu v Příloze č. 2** této smlouvy a dle požadavků Objednatele vymezených dále v této smlouvě a vyplývajících ze zadávacích podmínek veřejné zakázky (dále jen „**dílo**“), a to řádně, bez vad a nedodělků.

2. **Rozsah a specifikace dodávky vyplývá z projektové dokumentace** s názvem „**FN Plzeň Bory: Přeložka pavilonu 8**“, vypracované **Ing. Terezou Polívkovou** ze společnosti **Kalora a.s.**, která je nedílnou přílohou zadávací dokumentace veřejné zakázky.
3. Součástí předmětu díla je přeložení porubí vytápění a vodovodu (studené vody, teplé vody a cirkulace). Objekt č. 52 je nyní napojen na rozvody z předávací stanice z objektu č. 8, která bude zrušena. Objekt č. 52 bude tedy nově napojen na objekt č. 22.
4. Zhotovitel je povinen obstarat si vše, co je nutné k provedení díla.
5. **Veškerý použitý materiál a dodané zařízení musí být v kvalitě I. jakosti, nové a nepoužité.**
6. V rámci realizace díla je **Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení vzorky** použitých materiálů u Objednatelem určených položek výkazu výměr.
7. Dojde-li před zahájením realizace díla nebo v jejím průběhu z požadavku Objednatele nebo z důvodů neznámých ke dni podpisu této smlouvy, ke **změnám nad nebo pod rozsah stanovený výše uvedenou projektovou dokumentací, nabídkou Zhotovitele v Příloze č. 1 a v Příloze č. 2** této smlouvy, či jiným doklady, budou změny před vlastním provedením sepsány, zdůvodněny, odsouhlaseny Objednatelem a poté i vyfakturovány nad rámec sjednané ceny nebo budou z ceny odečteny.

II.

Cena

1. Celková cena za provedení díla dle této smlouvy je sjednána v souladu s cenou, kterou Zhotovitel nabídl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku.
2. **Celková cena za dílo činí: 1.063.075,71 Kč bez DPH.**
3. Sjednaná cena platí ode dne podpisu smlouvy po celou dobu její platnosti. Ve smyslu jednotkových cen položkového rozpočtu Zhotovitele se jedná se o **cenu maximální a platnou po celou dobu provedení díla až do konečného vyúčtování a nepodléhající zvýšení cen.**
4. **Příslušné DPH** bude připočteno dle platné legislativy v době fakturace.
5. V celkové ceně jsou **zahrnuty veškeré náklady** Zhotovitele nezbytné pro řádné a včasné provedení díla dle této smlouvy, tedy veškeré práce, dodávky, služby, poplatky, úklid, likvidace odpadu, doprava a další činnosti nutné pro řádné splnění předmětu této smlouvy.
6. V případě **víceprací či méněprací** nebo **změny rozsahu dodávky materiálu** bude rozšířena respektive ponížena celková fakturovaná částka. V případě provádění víceprací nebo dodávek materiálu nad rámec **nabídky Zhotovitele v Příloze č. 1 a v Příloze č. 2** této smlouvy, se smluvní strany dohodly na ocenění všech nových položek individuální kalkulací s určením cen dle aktuálních platných jednotkových cen v místě a čase obvyklých.

III.

Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli cenu bezhotovostním převodem na bankovní účet Zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy na základě faktury vystavené Zhotovitelem.
2. **Cena za práce a dodávky bude fakturována měsíčně** na základě Objednatelem **odsouhlasených soupisů prací a dodávek**, zpracovaných podle **položkových rozpočtů dle Přílohy č. 1 a Přílohy č. 2** této smlouvy.
3. **Konečná faktura** bude vystavena při předání a převzetí díla a bude uhrazena po odstranění poslední vady nebo nedodělků zapsaného v protokolu o předání a převzetí díla.
4. Mimo obvyklých a podstatných náležitostí je Zhotovitel dále na faktuře povinen uvést:
 - označení – **dílčí faktura, konečná faktura**,
 - číslo smlouvy a název díla,
 - příslušný text odpovídající realizované práci či dodávce,
 - vyšší účtované částky včetně případné specifikace výše DPH dle platné legislativy,
 - v případě **konečné faktury** cenu díla – fakturovanou částku a **soupis dílčích měsíčních faktur**,
 - přílohou faktury bude Objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací a dodávek.

5. Zhotovitel vystaví fakturu po **převzetí a akceptaci díla Objednatelem**. Podmínkou pro vystavení faktury je řádné předání díla a zároveň jeho vyúčtování. Přílohou faktury proto musí být soupis skutečně provedených služeb, prací a dodávek, respektive **předávací protokol** v souladu s **čl. VI.** této smlouvy.
6. **Splatnost faktury činí 30 kalendářních dnů od data vystavení.**
7. **Faktura bude zaslána výhradně elektronicky ve formátu PDF na e-mail: fakturace@fnplzen.cz, a to nejpozději do 7. kalendářního dne ode dne uskutečnění zdanitelného plnění (DUZP).**
8. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu dle platné právní úpravy a text „**Přeložka pavilonu 8, FN Bory**“ a **číslo smlouvy** Objednatele.
9. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Důvody vrácení sdělí Objednatel Zhotoviteli písemně zároveň s vráceným daňovým dokladem. V závislosti na povaze závady je Zhotovitel povinen daňový doklad včetně jeho příloh opravit nebo vyhotovit nový. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených daňových dokladů.
10. Úhrada za plnění dle této smlouvy bude prováděna v Kč. Zálohy nebude Objednatel poskytovat.
11. Objednatel je plátcem DPH.
12. V případě prodlení Objednatele s úhradou ceny je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli zaplacení **úroků z prodlení ve výši 0,01 %** z dlužné částky za každý den prodlení.

IV.

Termín plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle podmínek sjednaných v této smlouvě a dodržet závazné termíny plnění.
2. **Zhotovitel se zavazuje zahájit a dokončit realizaci díla:**
 - a) zahájení: **zahájení realizace díla do 5 pracovních dnů od nabytí účinnosti smlouvy;**
 - b) dokončení: **dokončení díla bude provedeno nejpozději do 75 kalendářních dnů od nabytí účinnosti smlouvy.**

V.

Místo plnění

1. Místem plnění je:
 - **Fakultní nemocnice Plzeň - Bory, Edvarda Beneše 1128/13, Plzeň**
 - **prostor podzemního kolektoru mezi objekty č. 22, č. 8 a č. 52.**(dále jen „**staveniště**“).

VI.

Předání a převzetí díla

1. Povinností Zhotovitele je dodat dílo bezvadné, tzn. prosté všech vad a nedodělků.
2. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo cenu ve výši a za podmínek dle této smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen písemně e-mailem vyzvat Objednatele k provedení přejímky a to minimálně **5 pracovních dnů** předem.
4. **Dílo bude splněno jeho předáním a převzetím ve funkčním a bezpečném stavu bez vad a nedodělků** v místě sídla Objednatele.
5. O předání a převzetí díla **bude sepsán Zhotovitelem předávací protokol**, jehož přílohou budou dokumenty požadované Objednatelem (např. dokumentace skutečného provedení díla, výsledky provedených zkoušek a atestů, revizní zprávy, závěrečná zpráva kvality, apod.).
6. **Předávací protokol bude obsahovat:** označení a identifikační údaje Objednatele a Zhotovitele, číslo smlouvy a datum jejího uzavření, označení předmětu plnění (dílo) tzn. výrobce, typ, výrobní

číslo, základní specifikační údaje, lokalitu umístění (areál, objekt, podlaží, číslo dveří), prohlášení Objednatele, že dílo přejímá bez zjištěných vad a nedodělků popř. nepřejímá z důvodu, datum a místo sepsání, jména a podpisy zástupců Objednatele a Zhotovitele.

7. V rámci konečného předání díla musí Zhotovitel doložit **projekt skutečného provedení stavby**.

VII.

Záruční podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje Objednateli poskytnout **záruku za jakost v délce 60 měsíců** ode dne převzetí díla Objednatelem.
2. Vady musí Objednatel uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví.
3. Pokud je vadné plnění podstatným porušením této smlouvy, má Objednatel právo na odstranění vady opravou nebo úpravou díla, na přiměřenou slevu nebo na odstoupení od této smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen na základě připomínek Objednatele k dílu, upravit řešení a doplnit řešení díla. Budou-li po předání a převzetí díla zjištěny vady či nedodělky, je Zhotovitel povinen odstranit je **do 14 kalendářních dnů od vyhotovení předávacího protokolu**, v němž jsou takové vady a nedodělky uvedeny.
5. Odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu s touto smlouvou, požadavky Objednatele, zadávacími podmínkami veřejné zakázky a v souladu s obecně závaznými právními předpisy. Jestliže Zhotovitel tyto povinnosti vyplývající ze smlouvy poruší a nezjedná nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení smlouvy ze strany Zhotovitele a Objednatel má právo od smlouvy okamžitě odstoupit.

VIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít; zejména:
 - a) prodlení Zhotovitele s provedením díla o více než **30 kalendářních dní**;
 - b) postup Zhotovitele při plnění díla je v přímém rozporu s požadavky Objednatele, uvedenými v **článku XI.** této smlouvy nebo dochází k jejich opakovanému porušování;
 - c) jestliže zhotovitel ujistil Objednatele, že dílo má určité vlastnosti, zejména vlastnosti Objednatelem vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
 - d) nemožnost odstranění vady díla; nebo
 - e) v případě, že se kterékoliv prohlášení Zhotovitele uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé;
 - f) zaměstnanci Zhotovitele opakovaně nerespektují provozní a hygienické podmínky, protiepidemická opatření, bezpečnostní a protipožární pokyny Objednatele nebo je jejich vystupování v rozporu se zásadami slušného chování a jednání vůči zaměstnancům Objednatele, veřejnosti a pacientům, s nimiž přicházejí v areálech Objednatele nebo v souvislosti s výkonem předmětu smlouvy do kontaktu.
3. Odstoupení od této smlouvy musí mít písemnou formu, musí v něm být přesně popsán důvod odstoupení, podpis odstupující smluvní strany, jinak je odstoupení od této smlouvy neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně.
4. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinností, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.

IX.

Trvání smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou a to **do dokončení realizace díla**.
2. Před uplynutím doby dle **odst. 1** tohoto článku lze tuto smlouvu ukončit na základě vzájemné písemné dohody obou smluvních stran, písemnou výpovědí smlouvy ze strany Objednatele dle **odst. 3** tohoto článku či ze strany Zhotovitele dle **odst. 4** tohoto článku nebo odstoupením od smlouvy dle **článku VIII.** této smlouvy, a dále v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Objednatel je oprávněn vypovědět smlouvu kdykoliv, a to i bez udání důvodu. Výpověď smlouvy musí být Objednatelem učiněna písemně a doručena Zhotoviteli, přičemž **výpovědní doba v délce 1 měsíce** počíná běžet dnem následujícím po dni doručení písemné výpovědi Zhotoviteli.
4. Zhotovitel je oprávněn vypovědět smlouvu kdykoli v jejím průběhu, pokud není schopen plnit své povinnosti z důvodu na straně Objednatele (např. neposkytnutí součinnosti Objednatele, neplnění povinností Objednatele). Výpovědní doba bude v takovém případě činit **2 měsíce** a počne běžet následující den po doručení písemné výpovědi Objednateli.
5. V případě předčasného ukončení smlouvy dohodou, výpovědí či odstoupením jsou smluvní strany povinny provést vypořádání vzájemných práv a povinností v souladu s právními předpisy.

X.

Sankce

1. Pro případ prodlení Zhotovitele s **termínem plnění** uvedeným v **článku IV.** této smlouvy, se Zhotovitel zavazuje uhradit Objednateli **smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny neprovedeného a nepředaného díla včetně DPH** a to **za každý i započatý den prodlení**.
2. Smluvní pokuta za prodlení s termínem odstranění vad a nedodělků v dohodnutém termínu je stanovena na **500,00 Kč** za každý i jen započatý kalendářní den prodlení.
3. Smluvní pokuta za neodstranění reklamované vady ve lhůtě dohodnuté při reklamačním jednání je stanovena na **500,00 Kč** za každý i jen započatý kalendářní den prodlení.
4. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem je rozhodná celková cena včetně DPH.
5. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení. Dnem splatnosti se rozumí den připsání příslušné částky na účet Objednatele.
6. **Smluvní pokutu je Objednatel oprávněn započíst oproti pohledávce Zhotovitele.**
7. Uplatněním práv z vad či uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu újmy v plné výši.
8. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli v plné výši újmu, která Objednateli vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků Zhotovitele dle této smlouvy.
9. Zhotovitel uhradí Objednateli náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

XI.

Společná ujednání

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno dle stavební dokumentace předmětu díla a v rozsahu dle cenové nabídky a rozpočtu Zhotovitele.
2. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště nejpozději v den zahájení montáže. **Staveništěm se rozumí plocha – prostor pro realizaci díla.** Zařízení staveniště Zhotovitele (sklad materiálu, uložení odpadu, likvidace odpadu, přístupové cesty na staveniště apod.) a následnou likvidaci zařízení staveniště si zajišťuje Zhotovitel na vlastní náklady, které jsou součástí smluvní ceny.
3. O předání a převzetí staveniště bude vyhotoven **písemný zápis ve dvou vyhotoveních**, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom podepsaném vyhotovení. Doklady a dokumenty předané při předání staveniště budou zapsány v zápisu o předání a převzetí staveniště.
4. Pro operativní technické a provozní řízení činností realizace díla, odsouhlasení soupisů provedených prací a faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí **zavede Zhotovitel stavební deník.**
5. Dojde-li před zahájením realizace díla nebo v jejím průběhu z požadavku Objednatele nebo z důvodů neznámých ke dni podpisu této smlouvy, ke změnám nad nebo pod rozsah stanovený

- projektovou dokumentací, položkovým rozpočtem, technickou specifikací, nabídkou Zhotovitele či jiným doklady a podklady, **budou změny** před vlastním provedením **sepsány, zdůvodněny, zapsány do stavebního deníku** a následně předloženy **k vyjádření Objednateli**.
6. Záznamy do stavebního deníku mohou provádět pouze kontaktní osoby dle této smlouvy nebo osoby jimi pověřené a dále orgány a organizace státní správy.
 7. Objednatel umožní Zhotoviteli provádět stavební a montážní práce v prostoru staveniště za podmínky, že během těchto prací bude brát ohled na okolní prostředí, pohybující se osoby a projíždějící vozidla.
 8. Zhotovitel se zavazuje sám svým nákladem **zajistit řádné označení staveniště** nebo **místa plnění díla** tak, aby nedošlo k ohrožení zdraví a majetku osob.
 9. Zhotovitel je povinen svým nákladem **zabezpečit staveniště proti krádežím a možnostem úrazu**.
 10. Zhotovitel se zavazuje **na vlastní náklady** udržovat po celou dobu montáže **pořádek, odstraňovat odpady a nečistoty** vzniklé jeho činností.
 11. **Veškeré bourací, demontážní, přípravné a stavební práce** tak musí probíhat s ohledem na provoz objektu a jeho okolí a s tím související bezpečný průchod pro pěší osoby a bezpečný průjezd vozidel.
 12. **Je nutno provést zajištění před zvýšeným znečištěním a prašností do okolních prostor**.
 13. **Stavební a bourací práce se zvýšeným hlukem a prašností** je nutno provádět po předchozí dohodě se zástupcem Objednatele s ohledem na provoz pracovišť.
 14. **K transportu dodávky, vybourané stavební suti a ostatního materiálu** lze použít přístupová cesta spodním vstupem do výměňkové stanice objektu č. 22 a č. 8.
 15. **Jakékoliv zásahy do rozvodů elektrického proudu** je nutno předem projednat s vedením pracoviště a s vedoucím elektroúdržby Bory.
 16. **Další podmínky realizace dodávky jsou uvedené v TECHNICKÉ ZPRÁVĚ k projektové dokumentaci provádění stavby**.
 17. Staveniště bude Zhotovitelem vyklizeno **nejpozději do 24 hodin** ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Vyklizení bude provedeno tím způsobem, že Zhotovitel svým nákladem uvede pozemky dotčené výstavbou do původního stavu. Zhotovitel zejména odstraní a zlikviduje odborným způsobem na své náklady odpady pocházející z jeho činnosti, provede úklid staveniště a okolních ploch dotčených výstavbou. Tyto plochy uvede rovněž do původního stavu, pokud byly jím v důsledku jeho činnosti dotčeny. Neučiní-li tak ve lhůtě, je Objednatel oprávněn případnou škodu odstranit sám, či prostřednictvím třetí osoby na náklad Zhotovitele.
 18. Zhotovitel se zavazuje provádět stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, znečišťování komunikací a vod, k zamezení přístupu k přilehlým pozemkům, ke škodám na díle, apod. Došlo-li k porušení závazku Zhotovitele ke vzniku škody, je povinen ji nejpozději **do 5-ti pracovních dnů** od obdržení písemné výzvy odstranit. Neučiní-li tak ve lhůtě, je Objednatel oprávněn škodu odstranit sám, či prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele a dále je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty.
 19. Způsob provádění díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění, pokud není v této smlouvě uvedeno jinak, a dále bude dílo provedeno v souladu s požadovanou kvalitou včetně případného doložení osvědčení o jakosti zabudovaných výrobků.
 20. Bude-li nutno z důvodů ležících na straně Objednatele změnit způsob prací při realizaci stavebních a montážních prací, zajistí Objednatel včas nezbytné doplnění příslušné dokumentace, změny projedná, schválí a se Zhotovitelem uzavřou v co nejkratším možném termínu písemný dodatek smlouvy.
 21. Bude-li nutno z důvodů ležících na straně Zhotovitele změnit způsob prací při realizaci stavebních a montážních prací, zajistí Zhotovitel včas nezbytné doplnění příslušné dokumentace, změny projedná s Objednatelem a obě smluvní strany uzavřou v co nejkratším možném termínu písemný dodatek této smlouvy.
 22. Objednatel převezme na základě písemné výzvy Zhotovitele dílo a to i v případě, že má ojedinelé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání uvedení díla do

- užívání a to pouze za předpokladu souhlasu Objednatele. Zároveň se smluvní strany dohodnou na opatřeních a termínech k jejich odstranění.
23. Zaměstnanci Zhotovitele jsou povinni při plnění díla **respektovat požadavky a omezení** vyplynulá ze **specifických provozních a hygienických** podmínek zdravotnického zařízení nebo z aktuální epidemiologické situace a dodržovat případná **protiepidemická opatření**.
 24. Zaměstnanci Zhotovitele jsou povinni **dbát pokynů a upozornění vedoucích pracovníků FN, bezpečnostního a požárního technika a pracovníků oddělení epidemiologie**. Zhotovitel zajistí u všech výkonných pracovníků proškolení v rozsahu dokumentu Objednatele s názvem „**Pokyny BP a PO pro krátkodobé pracovní poměry a zaměstnance smluvních organizací**“.
 25. Zaměstnanci Zhotovitele musí být během plnění předmětu smlouvy v místě plnění **viditelně označeni jmenovkou** dle vzoru, který předloží Objednateli před začátkem plnění nebo **jmenovkou vydanou Objednatel**em, případně označeni jiným způsobem dle dohody s Objednatelem.
 26. Zhotovitel zodpovídá za způsobené škody na majetku Objednatele, eventuálně zdraví jeho zaměstnanců nebo třetích osob, vzniklé protiprávním jednáním zaměstnanců Zhotovitele, porušením platných předpisů a norem pro poskytování služeb, porušením interních předpisů Objednatele, se kterými byl seznámen a používáním přístrojů a prostředků neodpovídajících platným normám a předpisům České republiky. Při prokázání způsobení těchto škodných událostí Zhotovitelem, je Zhotovitel povinen škodu uhradit v plném rozsahu. Z tohoto důvodu je Zhotovitel povinen výkon smluvních prací a služeb **pojistit pro případ odpovědnosti za způsobenou škodu ve výši limitu pojistného plnění min. 5 mil. Kč**. Při podpisu smlouvy Zhotovitel **předloží Objednateli platnou pojistnou smlouvu, kterou bude udržovat po celou dobu platnosti této smlouvy v platném stavu**. Na vyžádání Objednatele je Zhotovitel, v době plnění dle této smlouvy, povinen pojistnou smlouvu kdykoliv předložit ke kontrole. Nepředložení smlouvy nebo její neplatnost je považováno za podstatné porušení smlouvy.

XII.

Závěrečná ustanovení

1. **Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.**
2. Zhotovitel je dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
3. Zhotovitel prohlašuje, že věci užitá ke Zhotovení díla nepochází z trestné činnosti.
4. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových zpráv.
5. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění.
6. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 a § 2620 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
7. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
8. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.



9. Objednatel je oprávněn zveřejnit plné znění zadávací dokumentace veřejné zakázky a zveřejnit podmínky a obsah uzavřených smluvních vztahů. Zhotovitel plně souhlasí se zveřejněním všech náležitostí tohoto smluvního vztahu a případně též smluvních vztahů s touto smlouvou souvisejících.
10. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
11. Smlouva bude vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom exempláři.
12. **Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:**
Příloha č. 1 – Položkový rozpočet - stavební práce (cenová nabídka Zhotovitele)
Příloha č. 2 – Položkový rozpočet - soupis prací a dodávek ústředního vytápění a vodovodu (cenová nabídka Zhotovitele)
13. Smluvní strany shodně a svobodně prohlašují, že se bez výhrad shodly na tom, že Fakultní nemocnice Plzeň zveřejní tuto smlouvu a související přílohy v Registru smluv, ve lhůtě a za podmínek stanovených dle zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění.
14. Smluvní strany shodně prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetly, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.

Dne:

Dne:

.....
razítko a podpis Objednatele
MUDr. Václav Šimánek, Ph.D.
ředitel Fakultní nemocnice Plzeň

.....
razítko a podpis Zhotovitele
Ing. Josef Řezníček
předseda představenstva Kalora a.s.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Plzeň Bory

Objekt:

21-01.1 - Přeložka ÚT a vody- pavilon 8

Soupis:

21-01.1.1 - Rozpočet stavební práce

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

21.04.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Kalora a.s.

B.Neumanna 6

350 02 Cheb

IČ:

18233058

DIČ:

CZ18233058

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

163 660,95

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	163 660,95	21,00%	34 368,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

198 029,75

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Plzeň Bory

Objekt:

21-01.1 - Přeložka ÚT a vody- pavilon 8

Soupis:

21-01.1.1 - Rozpočet stavební práce

Místo:

Datum:

21.04.2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

163 660,95

HSV - Práce a dodávky HSV

126 809,42

1 - Zemní práce

40 876,50

4 - Vodorovné konstrukce

35 190,00

5 - Komunikace pozemní

27 100,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

8 920,00

997 - Přesun sutě

12 167,60

998 - Přesun hmot

2 555,32

PSV - Práce a dodávky PSV

6 706,53

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

6 706,53

M - Práce a dodávky M

20 145,00

23-M - Montáže potrubí - doplňkové konstrukce

20 145,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

10 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

2 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

4 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

4 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

FN Plzeň Bory

Objekt:

21-01.1 - Přeložka ÚT a vody- pavilon 8

Soupis:

21-01.1.1 - Rozpočet stavební práce

Místo:

Datum: 21.04.2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

163 660,95

D HSV

Práce a dodávky HSV

126 809,42

D 1

Zemní práce

40 876,50

1	K	113107023	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překozech ručně	m2	25,000	120,00	3 000,00
2	K	113107043	Odstranění podkladu živičných tl 150 mm při překozech ručně	m2	25,000	225,00	5 625,00
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	40,000	5,00	200,00
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000	5,00	75,00
5	K	119002311	Pochodzí dřevěné desky do tl 30 mm pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	8,000	125,00	1 000,00
6	K	119002312	Pochodzí dřevěné desky do tl 30 mm pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	8,000	2,00	16,00
7	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	50,000	15,00	750,00
8	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	50,000	2,00	100,00
9	K	119003141	Bezpečnostní stavební plot plastový výšky do 1 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	50,000	65,00	3 250,00
10	K	119003142	Bezpečnostní stavební plot plastový výšky do 1 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	50,000	2,00	100,00
11	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	2,000	2,00	4,00
12	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m	2,000	2,00	4,00
13	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	35,000	330,00	11 550,00
14	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	35,000	15,00	525,00
15	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum náradím v soudržných horninách tř. 3	m3	6,500	755,00	4 907,50
16	K	132212209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum náradím v hornině tř. 3	m3	6,500	15,00	97,50
17	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh ni do 2 m	m2	48,000	55,00	2 640,00
18	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	48,000	27,00	1 296,00
19	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	35,000	13,50	472,50
20	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	6,500	148,00	962,00
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	6,500	2,00	13,00
22	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	6,500	186,00	1 209,00
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	35,000	88,00	3 080,00

D 4

Vodorovné konstrukce

35 190,00

24	K	411121232	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 1800 mm	kus	57,000	150,00	8 550,00
25	M	59341218	deska stropní plná PZD 1200x300x90mm	kus	57,000	420,00	23 940,00
26	K	632451022	Vyrovnávací potěr tl do 30 mm z MC 15 provedený v pásu	m2	22,500	120,00	2 700,00

D 5

Komunikace pozemní

27 100,00

27	K	566901131	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 100 mm	m2	25,000	116,00	2 900,00
28	K	566901143	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	25,000	198,00	4 950,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	566901161	Vyspravení podkladu po překopecích ing sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	25,000	770,00	19 250,00
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				8 920,00
30	K	914111112	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 páskováním na sloup	kus	1,000	2,00	2,00
31	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	33,000	90,00	2 970,00
32	K	938908411	Úklid staveniště	m2	150,000	2,00	300,00
33	K	952901411	Vyčištění ostatních objektů (kanálů, zásobníků, kúlén) při jakékoliv výšce podlaží	m2	19,000	2,00	38,00
34	K	963015141	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 0,5 t	kus	17,000	330,00	5 610,00
D 997			Přesun sutě				12 167,60
35	K	997013802	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	8,160	330,00	2 692,80
36	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	21,900	55,00	1 204,50
37	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	219,000	8,00	1 752,00
38	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	8,160	49,00	399,84
39	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	81,600	7,00	571,20
40	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	21,900	65,00	1 423,50
41	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	8,160	66,00	538,56
42	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	7,900	188,00	1 485,20
43	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	14,000	150,00	2 100,00
D 998			Přesun hmot				2 555,32
44	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	6,597	175,00	1 154,48
45	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	20,012	70,00	1 400,84
D PSV			Práce a dodávky PSV				6 706,53
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				6 706,53
46	K	711111012	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem tekutou lepenkou penetrace	m2	24,500	20,00	490,00
47	M	24551030	<i>stěrka hydroizolační dvousložková cemento-polymerová vlákny vyztužená proti zemní vlhkosti</i>	kg	24,500	58,00	1 421,00
48	K	711113127.SMB	Izolace proti vlhkosti svislá za studena těsnicí stěrkou na bázi cementu SCHOMBURG AQUAFIN-1K	m2	24,500	190,00	4 655,00
49	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	70,264	2,00	140,53
D M			Práce a dodávky M				20 145,00
D 23-M			Montáže potrubí - doplňkové konstrukce				20 145,00
50	K	230050031	Montáž a zhotovení doplňkové konstrukce z profilového materiálu	kg	180,000	40,00	7 200,00
51	M	13010912	<i>ocel profilová UE 120 a plochá jakost 11 375</i>	t	0,190	19 500,00	3 705,00
52	K	953945131	Kotvy mechanické M 12 dl 115 mm pro střední zatížení do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	120,000	77,00	9 240,00
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				10 000,00
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				2 000,00
53	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
D VRN3			Zařízení staveniště				4 000,00
54	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
D VRN9			Ostatní náklady				4 000,00
55	K	091003000	Ostatní náklady-bezpečnostní a ochranné opatření požadované investorem	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 20PM281 Přeložka pavilonu 8 FN Bory
Objekt: 1 Pavilon 8
Rozpočet: Pe11-1 Ústřední vytápění, vodovod-úprava dle projektanta

Zadavatel IČO:
 DIČ:

Zhotovitel: Kalora a.s. IČO: 18233058
 B. Neumanna 6 DIČ: CZ18233058
 350 02 Cheb

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	899 414,76
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	899 414,76

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	899 414,76 CZK
Zaokrouhlení		0,24 CZK

Cena celkem bez DPH 899415,00 CZK

v _____ dne _____

sdfsdf

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
713	Izolace tepelné	PSV			183 755,63	20
733	Rozvod potrubí	PSV			368 665,62	41
734	Armatury	PSV			53 345,85	6
767	Konstrukce zámečnické	PSV			55 554,08	6
783	Nátěry	PSV			15 950,00	2
7ON	Ostatní náklady	PSV			192 370,00	21
DEM	Demontáže	PSV			29 773,58	3
Cena celkem					899 414,76	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20PM281	Přeložka pavilonu 8 FN Bory
O:	1	Pavilon 8
R:	Pel1-1	Ústřední vytápění, vodovod-úprava dle projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: DEM		Demontáže	29 773,58					
1	733110808V01	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	85,00000	45,00	3 825,00		Vlastní
2	733120832R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek hladkých přes 89 do D 133	m	80,00000	153,00	12 240,00	800-731	RTS 21/ I
3	722170804R00	Demontáž potrubí z trubek z PH tlakových přes D 32 mm do D 63 mm	m	60,00000	52,00	3 120,00	800-721	RTS 21/ I
4	713400831R00	Odstranění tepelné izolace potrubí izolace jakékoliv tloušťky (bez řezání ocelové konstrukce plamenem) rohoží nebo matracemi bez povrchové úpravy	m2	25,00000	126,00	3 150,00	800-713	RTS 21/ I
5	733193932R00	Opravy rozvodu potrubí z ocelových trubek hladkých <input type="checkbox"/> zaslepení potrubí dýnkem <input type="checkbox"/> D 133 mm	kus	2,00000	1 106,00	2 212,00	800-731	RTS 21/ I
6	733193925R00	Opravy rozvodu potrubí z ocelových trubek hladkých <input type="checkbox"/> zaslepení potrubí dýnkem <input type="checkbox"/> D 89 mm	kus	2,00000	441,00	882,00	800-731	RTS 21/ I
7	733193922R00	Opravy rozvodu potrubí z ocelových trubek hladkých <input type="checkbox"/> zaslepení potrubí dýnkem <input type="checkbox"/> D 76 mm	kus	2,00000	361,00	722,00	800-731	RTS 21/ I
8	900 R00	Hzs - nezmeřitelné práce	h	2,00000	630,00	1 260,00	Prav.M	RTS 21/ I
9	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	1,85010	1 277,00	2 362,58	801-3	RTS 21/ I
Díl: 713		Izolace tepelné	183 755,63					
10	631547422R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 76,0 mm; tl. izolace 60,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	145,00000	500,00	72 500,00	SPCM	RTS 21/ I
11	631547019R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 60,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	7,00000	300,00	2 100,00	SPCM	RTS 21/ I
12	631547219R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 60,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	90,00000	250,00	22 500,00	SPCM	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20PM281	Přeložka pavilonu 8 FN Bory
O:	1	Pavilon 8
R:	Pel1-1	Ústřední vytápění, vodovod-úprava dle projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
13	631547117R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 48,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	90,00000	150,00	13 500,00	SPCM	RTS 21/ I
14	713001	izolace kaučuková Kaiflex 80x20	m	55,00000	350,00	19 250,00		Vlastní
15	55396500R	páska spojovací Al; samolepicí; tl. 0,03 mm; š = 50,0 mm; l = 50 m	m	100,00000	5,00	500,00	SPCM	RTS 21/ I
16	713462143T00	Montáž izolace potrubí včet. ohybů, skruž PE D 220	m	387,00000	120,00	46 440,00		Vlastní
17	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	1 915,21260	3,64	6 965,63	800-713	RTS 21/ I

Díl: 734		Armatury	53 345,85					
18	734291113R00	Kohout kulový, napouštěcí a vypouštěcí, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	13,00000	152,00	1 976,00	800-731	RTS 21/ I
19	733141102R00	Odvzdušňovací nádoby a stříšky včetně dodávky materiálu odvzdušňovací nádoby z trub. ocelových do DN 50	kus	2,00000	166,00	332,00	800-731	RTS 21/ I
20	734209103V01	Montáž armatur závitových, s 1závitem, G 1/2, včetně automatického odvzdušňovacího ventilu	kus	2,00000	261,00	522,00		Vlastní
21	42285512R	klapka mezipřírubová uzavírací; pro topení, pro vodovod, pro klimatizace, pro protipožární aplikace; materiál tělesa GGG 40 litina, disk litina GGG40, vložka EPDM, O-kroužek NBR; médium voda; DN 40; L = 33 mm; provozní tlak PN 16	kus	1,00000	863,00	863,00	SPCM	RTS 21/ I
22	734109213R00	Montáž přírubových armatur se dvěma přírubami, PN 1,6, DN 40, bez dodávky materiálu	soubor	1,00000	1 246,00	1 246,00	800-731	RTS 21/ I
23	42285512R-1	Klapka mezipřírubová uzav. nerez DN50	kus	1,00000	978,00	978,00		Vlastní
24	734109214R00	Montáž přírubových armatur se dvěma přírubami, PN 1,6, DN 50, bez dodávky materiálu	soubor	1,00000	1 433,00	1 433,00	800-731	RTS 21/ I
25	42285512R-2	Klapka mezipřírubová uzav. nerez DN65	kus	1,00000	984,00	984,00		Vlastní
26	734109215R00	Montáž přírubových armatur se dvěma přírubami, PN 1,6, DN 65, bez dodávky materiálu	soubor	1,00000	1 631,00	1 631,00	800-731	RTS 21/ I
27	734001	kulový uzávěr nerezový přivařovací DN25	ks	1,00000	765,00	765,00		Vlastní
28	230140140R00	Montáž trubních dílů přivařovacích tř. 17, 25 x 2	kus	1,00000	714,00	714,00		RTS 21/ I
29	734002	kulový uzávěr nerezový přivařovací DN80	ks	2,00000	12 749,00	25 498,00		Vlastní
30	230140178R00	Montáž trubních dílů přivařovacích tř. 17, 89 x 3	kus	2,00000	2 055,00	4 110,00		RTS 21/ I
31	734411143R00	Teploměr dvoukrovový s pevným stonkem a jímkou rozsah do 200° C DTR, pevný stonek 160 mm, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	746,00	1 492,00	800-731	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20PM281	Přeložka pavilonu 8 FN Bory
O:	1	Pavilon 8
R:	Pel1-1	Ústřední vytápění, vodovod-úprava dle projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
32	55100STAF065T	Ventil regulační TA STAF DN 65	kompl.	1,00000	8 602,00	8 602,00		Vlastní
33	734109215R00	Montáž přírubových armatur se dvěma přírubami, PN 1,6, DN 65, bez dodávky materiálu	soubor	1,00000	1 631,00	1 631,00	800-731	RTS 21/ I
34	998734201R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	%	541,76000	1,05	568,85	800-731	RTS 21/ I
Díl: 733 Rozvod potrubí						368 665,62		
35	733121122VKO	Potrubí hladké bezešvé nízkotlaké D 76/3,2, (kolena)	m	145,00000	676,00	98 020,00		Vlastní
36	733124124R00	Potrubí z trubek hladkých zhotovení trubkových přechodů jednostranných přímých z trubek ocelových hladkých kováním, z DN 100, na DN 65	kus	1,00000	1 846,00	1 846,00	800-731	RTS 21/ I
37	733001	Trubka nerezová svařovací mat 1.4404 33,7x2	m	2,50000	330,00	825,00		Vlastní
38	230140020R00	Montáž trubek z nerez. oceli tř. 17, 32 x 2	m	2,50000	255,00	637,50		RTS 21/ I
39	733002	Trubka nerezová svařovací mat 1.4404 44,5x2	m	90,00000	360,00	32 400,00		Vlastní
40	230140030R00	Montáž trubek z nerez. oceli tř. 17, 44,5 x 2	m	90,00000	325,00	29 250,00		RTS 21/ I
41	733003	Trubka nerezová svařovací mat 1.4404 60,3x2	m	97,00000	445,00	43 165,00		Vlastní
42	230140041R00	Montáž trubek z nerez. oceli tř. 17, 76 x 2	m	97,00000	485,00	47 045,00		RTS 21/ I
43	733004	Trubka nerezová svařovací mat 1.4404 88,9x2	m	55,00000	650,00	35 750,00		Vlastní
44	230140047R00	Montáž trubek z nerez. oceli tř. 17, 89 x 2	m	55,00000	545,00	29 975,00		RTS 21/ I
45	733005	T odbočka nerez 40/25	ks	1,00000	244,00	244,00		Vlastní
46	733006	T odbočka nerez 80	ks	2,00000	347,00	694,00		Vlastní
47	733007	příruba krková 50/16 nerez	ks	1,00000	481,00	481,00		Vlastní
48	733008	příruba krková 65/16 nerez	ks	1,00000	481,00	481,00		Vlastní
49	733009	Redukce 50/40 nerezová	ks	1,00000	72,00	72,00		Vlastní
50	733010	Redukce 65/50 nerezová	ks	1,00000	121,00	121,00		Vlastní
51	733011	Redukce 80/50 nerezová	ks	1,00000	209,00	209,00		Vlastní
52	230140177R00	Montáž trubních dílů přivařovacích tř. 17, 89 x 2	kus	8,00000	1 542,00	12 336,00		RTS 21/ I
53	734173214R00	Přírubový spoj PN 0,6/ I MPa, DN 50, včetně dodávky materiálu	soubor	2,00000	567,00	1 134,00	800-731	RTS 21/ I
54	733012	Příruba nerezová DN50, PVC-U příruba volná s lemovým nákrůžkem DN50	kpl	2,00000	793,00	1 586,00		Vlastní
55	734173213R00	Přírubový spoj PN 0,6/ I MPa, DN 40, včetně dodávky materiálu	soubor	1,00000	502,00	502,00	800-731	RTS 21/ I
56	733013	Příruba nerezová DN40, PVC-U příruba volná s lemovým nákrůžkem DN40	kpl	1,00000	575,00	575,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20PM281	Přeložka pavilonu 8 FN Bory
O:	1	Pavilon 8
R:	Pel1-1	Ústřední vytápění, vodovod-úprava dle projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
57	734173412R00	Přírubový spoj PN 1,6/1 MPa, DN 25, včetně dodávky materiálu	soubor	1,00000	393,00	393,00	800-731	RTS 21/ I
58	733014	Příruba nerezová DN25,PVC-U příruba volná s lemovým nákrůžkem DN25	kpl	1,00000	459,00	459,00		Vlastní
59	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m	%	3 268,79000	9,32	30 465,12	800-731	RTS 21/ I
Díl: 783		Nátěry				15 950,00		
60	783425350R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 100 mm, dvojnásobné s 1x emailováním a základním nátěrem na vzduchu schnoucí	m	145,00000	110,00	15 950,00	800-783	RTS 21/ I
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				55 554,08		
61	767995100T01	Kovové konstrukce, objímky, závěsy, nosníky HILTI, SIKLA a pod.	kg	300,00000	182,00	54 600,00		Vlastní
62	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	545,19000	1,75	954,08	800-767	RTS 21/ I
Díl: 70N		Ostatní náklady				192 370,00		
63	001	Vytyčení inženýrských sítí	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
64	002	Gedetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
65	003	Vypuštění sytsému ÚT	kpl	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní
66	004	Vypuštění systému vododovu	kpl	3,00000	1 200,00	3 600,00		Vlastní
67	005	Napuštění topného systému upravenou vodou	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
68	006	vizuální kontroly před a po tlakové zkoušce	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
69	733190225R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových hladkých přes D 60,3/2,9 do D 89/3,6 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	389,50000	28,00	10 906,00	800-731	RTS 21/ I
70	007	Funkční zkouška	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
71	008	nedestruktivní zkoušky	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
72	009	proplach a odvzdušnění systému	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
73	010	čerpání vody z výkopů	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
74	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	21 114,00	21 114,00		RTS 21/ I
75	011	stavební a manipulační technika	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
76	900 RT5	HZS, Práce v tarifní třídě 8 (např. tesař)	h	25,00000	630,00	15 750,00	Prav.M	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20PM281	Přeložka pavilonu 8 FN Bory
O:	1	Pavilon 8
R:	Pel1-1	Ústřední vytápění, vodovod-úprava dle projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
77	013	likvidace odpadů a přebytečného výkopku na skládku	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
78	014	Dílenská dokumentace	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
79	015	Dokumentace skutečného stavu	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
80	016	Příplatek za práci ve výkopech	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
81	017	Příplatek za práci v omezeném, prostoru	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
82	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	100,00000	195,00	19 500,00	801-1	RTS 21/ I

Celkem	899 414,76
---------------	-------------------