

23.9.2021

SMLOUVA O DÍLO
č. 0060462021
uzavřená dle § 2586 NOZ a násl. NOZ

I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Služby města Pardubice, a.s.

se sídlem: Hůrka 1803, Bílé Předměstí, 530 12 Pardubice
zastoupený:

společnost zapsaná v OR vedené KS Hradec Králové odd. B, vl.1527

IČO: 25262572

DIČ: CZ25262572

Bank. spojení:

číslo účtu:

zástupce pověřený jednat ve věcech technických:

manažer vnitřní správy

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: P K I - Teplotechna Brno spol. s r.o.

se sídlem: Anenská 675/4, 602 00 Brno

zastoupená: jednatelem společnosti Ing. Vladimírem Čihalem a p. Jiřím Klímkou,
společnost zapsaná v OR vedeném KS v Brně, oddíl C, vložka 6139,

IČO: 46905308

DIČ: CZ46905308

Bank. spojení:

číslo účtu:

zástupce pověřený jednat ve věcech technických:

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY: Generální oprava kremační pece vyr.č.007

Zahrnuje kompletní demontáž a montáž všech celků nezbytných pro kompletní vybourání vyzdívky. Demontáž klapky, ventilátorů, potrubí paty komína, demontáž komínového ejektoru, demontáž bočního potrubí přívodu vzduchu atd. Po vybourání vyzdívky a vyzdění nové kompletní vyzdívky budou tyto celky po očištění a seřízení opět namontovány na pec.

Rozsah prací je podrobně specifikován v „Položkovém rozpočtu“, který je nedílnou součástí této smlouvy.

III. MÍSTO PLNĚNÍ:

krematorium Pardubice, Pod Břízkami 990, 53002 Pardubice

IV. ČAS PLNĚNÍ:

Objednatel předá zhotoviteli staveniště k zahájení prací dne 12. 4. 2021.

Zhotovitel ukončí své práce dle čl. II. smlouvy a zhotovené dílo včetně vysušení pece předá objednateli nejpozději 9. 7. 2021.

Objednatel převezme práce neprodleně po jejich ukončení.

Termín zahájení prací je podmíněn uzavřením SoD do 26. 2. 2021.

S ohledem na probíhající epidemií může být termín plnění posunut, a to o dobu nezbytně nutnou s ohledem na provozní důvody objednatele nebo zhotovitele.

V. Cena díla:

1. Cena byla sjednána dohodou smluvních stran ve výši CZK 4.250.500,- (slovy: *čtyři miliony dvě stě padesát tisíc pět set korun českých*). K ceně bude účtována daň z přidané hodnoty ve výši dle platných předpisů, v době vystavení smlouvy činí výše daně 21 %. Daň odvede zákazník.
2. Cena je zpracovaná v cenové hladině vstupů v době uzavření smlouvy a je kalkulovaná na požadovaný rozsah prací specifikovaný v položkovém rozpočtu
3. V případě rozšíření rozsahu prací na žádost objednatele nad stanovený rozsah v této smlouvě nebo nutnosti provedení prací, které nemohly být v době uzavření smlouvy známy ani předvídaný a jsou nezbytné pro dokončení díla, budou tyto vícepráce objednatelům uhrazeny po dohodě a na základě skutečných nákladů, po vzájemném písemném odsouhlasení smluvních stran v dodatku této smlouvy.

VI. FAKTURACE A PLACENÍ

1. Konečná faktura bude vystavena po předání a převzetí díla se splatností 14 dní.
2. Výše uvedenou platbu objednatel použije na účet zhotovitele, uvedený v čl. I. této smlouvy, variabilní symbol, číslo vystavené faktury na základě zhotovitelem vystaveného daňového dokladu.

VII. SMLUVNÍ POKUTY

1. Pro případ prodloužení zhotovitele s dohodnutým termínem ukončení a předání předmětu plnění, z důvodů na straně zhotovitele, se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,5 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodloužení. Případnou smluvní pokutu má objednatel právo vyúčtovat (vyfakturovat) zhotoviteli.
2. Pro případ prodloužení objednatele s úhradou platby oprávněně vystavené faktury se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,5 % z dlužné částky za každý i započatý den prodloužení. O tuto částku má objednatel právo zvýšit konečnou fakturu.

VIII. STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.
2. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení platných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, zejména zákoníku práce a právních předpisů uvedených v příloze č. 1 této smlouvy. Škody způsobené nedodržením předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci způsobené zhotovitelem hradí zhotovitel.
3. Zhotovitel je povinen dodržovat ustanovení zákona č. 133/1985 o požární ochraně v plném znění a vyhlášku MV č. 246/01 Sb., o požární ochraně, včetně zajištění následného dozoru pro sváření. Škody způsobené nedodržením těchto ustanovení hradí zhotovitel.

4. Zhotovitel je povinen udržovat v co největší čistotě předané pracoviště a dopravní trasy k němu.
5. Zhotovitel vyklídí staveniště do tří dnů ode dne předání díla.
6. Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel případně jím pověřený zástupce, přímý zpracovatel projektové dokumentace nebo oprávněné orgány státní správy.
7. Nesouhlasí-li zástupce objednatele nebo zhotovitele se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů.

IX. PŘEDÁNÍ DÍLA

1. Zhotovitel dílo předá a objednatel převezme na základě předávacího protokolu. Dílo bude zhotovitelem předáno a objednatelem převzato i tehdy, kdy v zápisu o předání a převzetí budou uvedeny vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými, nebrání plynulému a bezpečnému provozu (užívání). Tyto zjevné vady a nedodělky musí být uvedeny v zápisu o odevzdání a převzetí a musí být stanoven termín jejich odstranění. Zápis o předání a převzetí musí být podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

X. ZÁRUKA ZA DÍLO

1. Zhotovitel poskytuje na práce a dodávky provedené v rámci generální opravy dle stanoveného rozpisu prací „položkový rozpočet“ tyto **z á r u k y** od termínu předání a převzetí:

<u>A) OK pece + strojní dodávka</u>	24 měsíců
- keramická trubka přísávání	6 měsíců
<u>B) Stavební dodávka</u>	24 měsíců
- nístěj pece	12 měsíců
- dveře vsunu	6 měsíců
<u>C) Elektro</u>	12 měsíců
-článek sondy O2+kontakt	6 měsíců
D) E) F)	12 měsíců

Toto ustanovení se nevztahuje na výrobky, u nichž udává výrobce kratší záruční dobu. Tyto výrobky budou zhotovitelem specifikovány v zápisu o předání a převzetí díla.

Záruka se nevztahuje na závady způsobené neodborným zásahem, nesprávnou manipulací nebo obsluhou, která je v rozporu s normami a provozními předpisy.

Záruka se rovněž nevztahuje na závady způsobené vyšší mocí (požáry, záplavy, zemětřesení, živelné pohromy atd.).

2. V případě, že zhotovitel odstraňuje vady své dodávky v garanční lhůtě, je povinen provedenou opravu objednateli předat. O dobu, která uplyne od vzniklé závady až do jejího odstranění, se prodlužuje záruční lhůta.
3. Zhotovitel se zavazuje případné oprávněné reklamační vady během záruky v pracovní době odstranit do 48 hodin od nahlášení poruchy odpovědným pracovníkem objednatele. V tomto případě se jedná o poruchy drobného rozsahu, které se dají odstranit po telefonickém hovoru nebo příjezdu servisního technika. Případné poruchy většího rozsahu znemožňující provoz technologie budou odstraněny do 10 pracovních dnů od nahlášení poruchy odpovědným pracovníkem objednatele. Jména odpovědných pracovníků budou uvedena v provozní knize.

XI. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Objednatel se zavazuje umožnit dle možnosti uskladnění materiálu zhotovitele.
2. Objednatel umožní pracovníkům zhotovitele užívat sociální zařízení.
3. Zhotovitel se zavazuje dodržovat podmínky BOZP a PO.
4. Zhotovitel doloží kopii pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě.
5. Objednatel zajistí přistavení kontejneru (cca 12 t). Náklady na přistavení, odvoz kontejneru a likvidaci veškerého odpadu dle platných právních předpisů nezahrnutý v ceně za dílo a hradí je objednatel
6. Objednatel na vlastní náklady umožní zhotoviteli připojení motorového a světelného proudu, vody a zajistí osvětlení pracoviště, přístupových cest.
7. Objednatel zajistí ochranu technologie při provádění žáruvzdorných vyzdívek, min. teploty +5 °C.
8. Objednatel zajistí ve smyslu bezpečnostních předpisů proškolení pracovníků zhotovitele s ohledem na charakter příslušného pracoviště.
9. Zhotovitel i objednatel prohlašují, že jsou si vědomi skutečnosti, že dílo je prováděno za provozu druhé kremační pece. K tomu budou po vzájemné dohodě provádět taková opatření, aby nedocházelo k narušení provozu druhé kremační pece.
10. Zhotovitel při předání dokončeného díla předá objednateli provozní řád k obsluze rekonstruované pece, resp. doplnění stávajícího řádu tak, aby byla zajištěna řádná obsluha předmětu díla.
11. Zhotovitel při předání dokončeného díla předá objednateli Technickou zprávu o stavu kovové konstrukce kremační pece, která je předmětem díla podle této smlouvy, která bude obsahovat odborné zhodnocení stávajícího stavu kovové konstrukce kremační pece a odborný odhad předpokládané životnosti kovové konstrukce kremační pece.

XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy.
2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzeným oběma smluvními stranami.
3. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a dva zhotovitel.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
5. Objednatel prohlašuje, že je povinným subjektem ve smyslu § 2 odst. 1 písm. n) zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Pokud se na smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv, dohodly se smluvní strany, že smlouvu uveřejní objednatel. Objednatel uveřejní smlouvu vyjma objednatelům zvolených údajů a informací, jejichž vyloučení resp. znečištění zákon o registru smluv a navazující právní předpisy připouští. Pro případ předjetí pochybnostem zhotovitel prohlašuje, že je objednatel oprávněn uveřejnit veškerý obsah smlouvy a že není v tomto směru vázán žádnými pokyny zhotovitele; to platí i tehdy, není-li povinnost uveřejnění smlouvy zákonem o registru smluv stanovena nebo je-li sporná a objednatel přesto smlouvu v registru smluv uveřejní. Všechna ujednání tohoto odstavce se uplatní i pro případné přílohy smlouvy, její dodatky i pro smlouvy uzavřené na jejím základě.

6. Smluvní vztahy výslovně neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními občanského zákoníku a předpisů souvisejících.
7. Veškeré spory, které vzniknou z této smlouvy a v souvislosti s ní, budou přednostně řešeny dohodou smluvních stran. Nedojde-li k dohodě, obrátí se některá ze stran na příslušný soud.
8. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich svobodné a vážné vůle prosté omylů, což stvrzují svými podpisy.

Přílohy (součástí smlouvy):

1. Podmínky EMS, BOZP a PO
2. Položkový rozpočet

V Brně
Datum: 17.03.2021

V Pardubicích 23 -03- 2021
Datum:

Za zhotovitele:

Za objednatele

.....
Ing. Číhal Vladimír
jednatel společnosti

.....
Ing. Petr Beneš
předseda představenstva



Anenská 675/4, 602 00 Brno, T: 543 124 009, 543 124 002
F: 543 124 001, IČ: 469 06 308, DIČ: CZ46906308

.....
Ing. Aleš
místopředseda představenstva

Služby města Pardubic a.s.
Hůrka 1803, Bílé Předměstí
530 12 Pardubice
IČ: 252 62 572

Objednatel – Služby města Pardubic a.s.

Dodavatel – **P K I - Teplotechna Brno spol. s r.o.**

Podmínky EMS:

1. Dodavatel se seznámil se zavedeným integrovaným systémem řízení podle norem ČSN EN ISO 9001 a 14 001 objednatel, dále byl seznámen s vyhlášenou politikou integrovaného systému řízení a v rámci EMS s příslušnými environmentálními aspekty objednatel a zavazuje se k dodržování jejich postupů a požadavků.
2. Dodavatel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy v oblasti životního prostředí, zejména se zákonem **201/2012 Sb.**, o ochraně ovzduší, v platném znění, zákonem **114/1992 Sb.**, o ochraně přírody a krajiny v platném znění, zákonem **254/2001 Sb.**, o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění, zákonem **224/2015 Sb.**, o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o prevenci závažných havárií), v platném znění, zákonem **289/1995 Sb.** o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), zákonem **25/2008 Sb.** o integrovaném registru znečišťování životního prostředí a integrovaném systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí a o změně některých zákonů, v platném znění, zákonem **185/2001 Sb.** o odpadech, v platném znění.
3. Dodavatel se zavazuje, že bude nakládat s odpady vzniklými v průběhu realizace díla dle zákona **185/2001 Sb.**, o odpadech ve znění pozdějších předpisů a prováděcích vyhlášek. Veškerou problematiku odpadů souvisejících s prováděním díla bude dodavatel konzultovat s odpovědnými pracovníky objednatel a bude dodržovat jejich pokyny.
4. Dodavatel se zavazuje veškerý odpadový materiál třídit, vážit a odstraňovat na vlastní náklady a vést o odpadu příslušnou evidenci. Sběrové nádoby musí být nepropustné.
5. Dodavatel předá zástupci objednatel na požádání kopie vážních lístků jako doklad o uložení odpadu a kopie evidenčních listů pro přepravu nebezpečného odpadu.
6. Dodavatel je zodpovědný za případné vzniklé škody na životním prostředí, které vzniknou důsledkem nedodržení platných právních předpisů v oblasti ochrany životního prostředí. Současně se dodavatel tímto zavazuje uhradit veškeré nároky, náhrady a výdaje způsobené jeho nesprávným postupem na úseku ochrany životního prostředí prováděním díla.
7. V případě, že by vůči objednateli byly příslušným orgánem státní správy uplatněny jakékoliv sankce z titulu porušení povinností dodavatele při provádění díla na úseku ochrany životního prostředí, zavazuje se dodavatel, že vstoupí do správního řízení na místo objednatel a pokud tato záměna nebude možná, uhradí sankce, které budou objednateli uloženy pravomocným rozhodnutím včetně uhrazení prokazatelných nákladů spojených s takto vzniklým správním řízením. Současně se dodavatel zavazuje, že pro případné správní řízení v této věci poskytne objednateli veškeré potřebné doklady, údaje a další nezbytnou součinnost.
8. Dodavatel se zavazuje nepoužívat montážní mechanizmy a zařízení s únikem mazadel, ropných a ostatních nebezpečných látek. Všechny mechanizmy, el. ruční nářadí a měřidla smí používat pouze s platnou revizní prohlídkou a kontrolou.

Podmínky BOZP

Dodavatel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy v oblasti bezpečnosti práce, zejména se zákonem **262/2006 Sb.** zákoníkem práce, zákonem **309/2006 Sb.** kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízením vlády **101/2005 Sb.**, o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí, nařízením vlády **591/2006 Sb.** o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích – společnost toto nařízení vlády naplňuje prostřednictvím externí odborné způsobilé osoby pro BOZP a prováděným kontrolám na jednotlivých pracovištích, nařízením vlády **378/2001 Sb.** kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí, nařízením vlády **362/2005 Sb.** práce ve výškách a nad volnou hloubkou – společnost zajišťuje práce ve výškách pomocí jistiň technickými konstrukcemi, nařízením vlády **168/2002 Sb.** kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky, nařízením vlády **28/2002 Sb.** organizace práce v lese.

Odpovědným zaměstnancem objednatel pro koordinaci dodavatelů je stanoven:

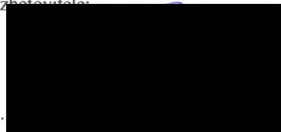
Odpovědným zaměstnancem dodavatele pro koordinaci případných subdodavatelů je stanoven:

1. Odpovědný zaměstnanec objednatel zajistí průkazné (při předání pracoviště na prezenční listinu školení) seznámení zástupce dodavatele s místními podmínkami na pracovištích objednatel vyplývajících z rizika možného ohrožení pracovníků a přijatých opatřeních k zamezení rizika dodavatele na těchto pracovištích v souladu s ustanovením § 101 odst. 3 a 4, Zákoníku práce ve znění pozdějších předpisů, případně upozorní zástupce dodavatele na další nutná školení, která je nutno absolvovat na základě požadavků třetích stran, na jejichž území se předmět smlouvy realizuje, a která mohou toto seznámení s místními podmínkami nahradit nebo doplnit.
2. Odpovědný zaměstnanec dodavatele předloží seznam pracovníků, kterým je povoleno pracovat na realizaci předmětu smlouvy a dále předloží seznam rizik, která budou vznikat při jeho činnostech.
3. Dodavatel si zajistí proškolení všech svých vedoucích pracovníků, kteří budou pracovat na realizaci předmětu smlouvy a zajistí účast těchto pracovníků i na dalších nutných školeních z bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle odstavce č. 1, a to před zahájením práce a před vstupem na pracoviště objednatel nebo třetích stran, kde se předmět smlouvy realizuje.
4. Vedoucí pracovníci dodavatele následně před zahájením práce prokazatelně proškolí, jak vlastní pracovníky, tak i pracovníky dalších dodavatelských firem před vstupem na pracoviště z místních podmínek na pracovištích objednavatele a s riziky spojenými s jejich činnostmi.
5. Dodavatel se zavazuje, že zajistí pro své pracovníky podmínky pro případ poskytnutí první pomoci (vybavená lékárnička nebo přenosná zdravotnická brašna, instrukce pro poskytnutí první pomoci, apod.) ve smyslu § 103 Zákoníku práce ve znění pozdějších předpisů. Odpovědný zaměstnanec dodavatele si zajistí instrukce pro přivolání lékařské první pomoci specifické pro místo realizace předmětu smlouvy, případně prostřednictvím svých pracovníků tuto pomoc v případě potřeby přivolá.
6. Dodavatel se zavazuje, že jeho pracovníci, případně další dodavatelé, budou dodržovat všechny právní i ostatní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve smyslu § 349 Zákoníku práce ve znění pozdějších předpisů, jakož i ostatní interní předpisy nebo instrukce odpovědného zaměstnance objednatel nebo třetích stran, na jejichž území je předmět smlouvy realizován. Instrukce odpovědného zaměstnance objednatel nebo třetích stran, které má dodavatel dodržovat, budou dodavateli předány před zahájením práce s takovým předstihem, aby se s nimi mohl seznámit a současně seznámil s nimi i zaměstnanci podílející se na realizaci předmětu smlouvy.
7. Dodavatel nese v plné míře odpovědnost za škody, které způsobí prostřednictvím svých zaměstnanců na majetku objednatel nebo třetích stran nebo na zdraví a životech fyzických osob, které budou jednáním zaměstnanců dodavatele dotčeny. Pro účely tohoto ustanovení se jedná o škody, které vznikly při realizaci předmětu smlouvy nebo v její souvislosti.
8. Dodavatel zajistí pro své pracovníky osobní ochranné pracovní prostředky v souladu s platnými právními předpisy (zejména § 104 zákoníku práce, nařízení vlády č. 495/2001 Sb., v platném znění) a ruční nářadí, které budou v provedení vhodném do prostředí v místě realizace předmětu smlouvy, nebo které budou v souladu s požadavky objednatel nebo třetích stran, na jejichž území se předmět smlouvy realizuje. Dodavatel se zavazuje splnit vyšší, resp. bezpečnější z obou předchozích požadavků.
9. Dodavatel prohlašuje, že má řádně zajištěno zákonné pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou pracovním úrazem nebo nemocí z povolání dle § 365 a § 269 až 275 Zákoníku práce ve znění pozdějších předpisů, a že k datu podepsání této smlouvy není v prodlení s placením pojistného. Dodavatel se zavazuje, že bude aktivně spolupracovat při objasňování příčin úrazů, které souvisí s jeho zaměstnanci nebo s jejich činností na realizaci předmětu smlouvy, a při administrativních úkonech souvisejících s evidencí případně registrací pracovních úrazů ve smyslu příslušných ustanovení platných právních předpisů (zejména § 105 zákoníku práce, nařízení vlády č. 201/2010 Sb., v platném znění).
10. Pokud bude dodavatel na realizaci předmětu smlouvy využívat zaměstnance, kteří nehovoří česky nebo slovensky, je povinen zajistit překladatele do českého jazyka a jeho přítomnost při školení z obecně závazných právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
11. Dodavatel se zavazuje, že práce na realizaci předmětu smlouvy budou prováděny výhradně pracovníky zdravotně způsobilými pro tyto práce ve smyslu ustanovení § 103 Zákoníku práce ve znění pozdějších předpisů. Zdravotní způsobilost každého pracovníka je dodavatel povinen doložit na požádání.

12. Dodavatel se zavazuje, že práce na realizaci předmětu smlouvy budou prováděny výhradně pracovníky, kteří mají pro vykonávanou činnost kvalifikační předpoklady a u činností, u kterých je to předepsáno, i odbornou způsobilost. Doklady o kvalifikačních předpokladech, případně o odborné způsobilosti, je dodavatel povinen doložit na požádání.
13. Dodavatel se zavazuje, že pracovníci, kteří pracují na realizaci předmětu smlouvy, jsou řádně proškoleni z obecně závazných právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro činnosti, které vykonávají, a technická zařízení, která používají ve smyslu § 103 Zákoníku práce ve znění pozdějších předpisů.
14. Dodavatel se zavazuje, že technické vybavení, které jím bude k realizaci předmětu smlouvy použito, bude v souladu s právními předpisy platnými v době použití.
15. Dodavatel je povinen předem informovat odpovědného zaměstnance objednatele, a v případě realizace předmětu smlouvy na území třetí strany i tuto třetí stranu, o použití pracovních postupů nebo materiálů, které mohou představovat zvýšené riziko pro majetek objednatele nebo třetí strany či pro zdraví a život fyzických osob, jichž se činnost dodavatele může vzhledem k fyzikálním, chemickým či biologickým účinkům této činnosti a použitým materiálům dotknout. Dodavatel je povinen předložit informace o fyzikálních, chemických nebo biologických účincích pracovního postupu nebo použitých materiálů v rozsahu odpovídajícím stavu vědy a techniky v době použití tohoto postupu včetně uvedení preventivních opatření k zajištění ochrany zdraví a životů fyzických osob v místě práce. V případě použití chemických látek či chemických směsí, které mají alespoň jednu nebezpečnou vlastnost ve smyslu ustanovení platných právních předpisů (zejména nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, o klasifikaci a označování látek a směsí – nařízení CLP, zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění), je povinen před zahájením práce předat bezpečnostní list (sestavený v českém jazyce) této látky nebo látek osobě řídící práce na realizaci předmětu smlouvy.

V Brně dne 17.03.2021

Za zhotovitele



Ing. Vladimír Číhal

V Pardubicích dne

23 -03- 2021

Za objednatele



Ing. Aleš Kopecký



Arenského 676/4, 602 00 Brno, I: 543 124 000, 543 124 002
F: 543 124 001, IČ: 469 05 305, DIČ: CZ46905308

Služby města Pardubic a.s.
Hůrka 1803, Bílé Předměstí
530 12 Pardubice
IČ: 252 62 572

místopředseda představenstva



Pro stavbu, pracoviště: Generální oprava vyzdívky kremační pece vyr.č.006, krematorium Pardubice, Pod Brížkami 990, 53002 Pardubice

Název školení:

Proškolení z bezpečnosti práce a požární ochrany při vstupu na staveniště (pracoviště) společnosti Služby města Pardubic a.s., včetně seznámení s identifikovaným riziky při pracovní činnosti, hodnocením rizik BOZP včetně opatření ke snížení rizika a přílohou smlouvy pro dodavatele (zhotovitele). Seznámení s provozně bezpečnostními předpisy:

- Rizika BOZP a PO včetně opatření k omezení rizika
- Provozně bezpečnostní předpis pro objednané (vykonávané) práce
- Příloha smlouvy

Proškolení a
seznámení provedl:

Bc. Tomáš Chvojka, manažer vnitřní správy

Svým podpisem potvrzuji, že jsem byl proškolen a seznámen s úplným zněním výše uvedených dokumentů společnosti Služby města Pardubic a.s. Vedoucí zaměstnanci dodavatele (zhotovitele) jsou povinni seznámit s těmito výše uvedenými dokumenty své zaměstnance a případné dodavatele (zhotovitele).

Pořadové
číslo

Příjmení a jméno zaměstnance, pracovníka, osoby

Datum

Podpis

1



PREZENČNÍ LISTINA ŠKOLENÍ

Název školení:	Proškolení z bezpečnosti práce a požární ochrany při vstupu na staveniště (pracoviště) společnosti Služby města Pardubic a.s., včetně seznámení s identifikovaným riziky při pracovní činnosti, hodnocením rizik BOZP včetně opatření ke snížení rizika a přílohou smlouvy pro dodavatele (zhotovitele). Seznámení s provozně bezpečnostními předpisy: - Rizika BOZP a PO včetně opatření k omezení rizika - Provozně bezpečnostní předpis pro objednané (vykonávané) práce - Příloha smlouvy
----------------	---

Svým podpisem potvrzuji, že jsem byl proškolen a seznámen s úplným zněním výše uvedených dokumentů společnosti Služby města Pardubic a.s. Vedoucí zaměstnanci dodavatele (zhotovitele) jsou povinni seznámit s těmito výše uvedenými dokumenty své zaměstnance a případné dodavatele (zhotovitele).

[illegible]



Položkový rozpočet GO křemační pece č.7 Krematorium Pardubice

Rozsah prací a dodávek celkem - cena bez DPH

4 250 500 Kč

A. Strojní část

1 190 000 Kč

Oprava ocelové konstrukce a dalších dílů

665 000 Kč

- a) výměna ocelové podlahy pece
- b) kompletní výměna nerezového potrubí pro vedení vzduchu v peci, včetně chrániček, pulverizace a podtlaku
- c) repase vedení vzduchu v peci
- d) montáž nových kotev pro vyzdívkou pece
- e) oprava vnitřní části nosné konstrukce pece (kostry)
- f) očištění vnitřní části kostry pece včetně náteru
- g) dodávka keramické trubky přisávání spalín
- h) nové dveře čištění a vsunu včetně kotev a nerezového opláštění
- i) repase kukače do pece včetně nových sklíčků
- j) dodávka těsnění (tampony, pulverizace, teploměry)
- k) dodávka- výměna řetězů dveří čištění a vsunu, výměna pružin na peci, kompletní spojovací materiál, repase hořáku H1 a H2
- l) repase roštu a drtiče
- m) repase ventilátorů 2 ks
- n) repase (oprava) vnějšího potrubí na patě komína
- o) repase klapek vzduchu 4ks
- p) nový komínový ejektor

Montáž + demontáž

525 000 Kč

Zahrnuje kompletní demontáž a montáž všech celků (rošt, drtič, dveře, vedení dveří atd) nezbytných pro kompletní vybourání vyzdívkou. Demontáž klapek, ventilátorů, potrubí paty komína, demontáž komínového ejektoru, demontáž bočního potrubí přívodu vzduchu atd. Po vybourání vyzdívkou a vyzdění nové kompletní vyzdívkou jsou tyto celky po očištění a seřízení opět namontovány na pec.

B. Stavební část

1 595 500 Kč

Žáromateriály

945 500 Kč

- a) šamot AS45
- b) izolační šamot
- c) žárobetonové tvarovky
- d) monolitické betony
- e) izolační rohože a desky
- f) žárotrnely

Bourací práce:

143 000 Kč

Vybourání kompletní vyzdívky křemáční pece C411, včetně naložení do kontejnerů

Montáž křemáční pece

410 000 Kč

Doprava

97 000 Kč

C. Elektro,

305 000 Kč

Dodávka ovládacích a zabezpečovacích prvků na peci

Servopohonu vzduchů a hořáků 4ks

UV sond hořáků 2ks

Článek měření sondy O2+ kontakt 1ks

Průtokoměr 1ks

Detektor úniku plynu + zdroj 1ks;

Zapalovací svíčka hořáku 2ks

Trafo k hořáku 2ks

Teploměr nádoby sondy kyslíku 1ks

Snímač tlakové difference

Koncové snímače polohy 7ks

Teploměr + převodník 3ks
Měřidla T1, T2, O2, podtlak 4ks
Motory dveří 2 ks

D. Kabeláž

390 000 Kč

Demontáž stávající kompletní kabeláže po peci včetně všech zásuvkových spojů a napojení nových ovládacích prvků novou kabeláží do nového rozvaděče umístěného mimo pec

E. Nový rozvaděč

420 000 Kč

Nový rozvaděč bude umístěn mimo pec. V rozvaděči nový řídicí systém PLC + nový měnič.
Součástí nového řídicího systému je dodávka nového ovládacího panelu, který bude umístěn v místě stávajícího tabla

F. Pomocné zvedací zařízení

350 000 Kč

K zavážecímu stolu bude dodáno pomocné zvedací zařízení pro jednodušší manipulaci z rakví. Kompletní montáž včetně EI zapojení a odkoušení

Rekapitulace

A. Strojní část	1 190 000 Kč
B. Stavební část	1 595 500 Kč
C. Elektro	305 000 Kč
D. Kabeláž	390 000 Kč
E. Nový rozvaděč	420 000 Kč
F. Pomocné zvedací zařízení	350 000 Kč

Celkem cena bez DPH

4 250 500 Kč

Ing. Jiří Bezděk, vedoucí kremačního oddělení PKI Teplotechna Brno

3.3.2021