

Kupní smlouva

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v aktuálním znění
(dále jen „OZ“)

1. SMLUVNÍ STRANY

Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

se sídlem: Technická 5, Praha 6 – Dejvice, PSČ 160 00

zastoupená: xxxxx, rektor

IČO: 60461373

DIČ: CZ60461373

Bankovní spojení: xxxxx; č. účtu: xxxxx

(dále jen "**Kupující**")

a

PSP Engineering a.s.

se sídlem Kojetínská 3186/79, Přerov I-Město, 750 02 Přerov

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 945

zastoupená xxxxx, generálním ředitelem a předsedou představenstva

IČO: 60792078

DIČ: CZ699000165

Bankovní spojení: xxxxx, č. účtu vedeného u správce daně: xxxxx

(dále jen "**Prodávající**")

*Kupující a Prodávající dále společně jen "**Smluvní strany**" nebo každý z nich samostatně jen "**Smluvní strana**".*

*uzavírají dnešního dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen "**Smlouva**")*

2. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

2.1. Prodávající bere na vědomí, že Kupující považuje účast Prodávajícího ve veřejné zakázce při splnění

kvalifikačních předpokladů za potvrzení skutečnosti, že Prodávající je ve smyslu ustanovení § 5 odst. 1 OZ schopen při plnění této Smlouvy jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním nebo stavem spojena, s tím, že případné jeho jednání bez této odborné péče půjde k jeho tíži. Prodávající nesmí svou kvalitu odborníka ani své hospodářské postavení zneužít k vytváření nebo k využití závislosti slabší strany a k dosažení zřejmé a nedůvodné nerovnováhy ve vzájemných právech a povinnostech Smluvních stran.

2.2. Prodávající bere na vědomí, že Kupující není ve vztahu k předmětu této Smlouvy podnikatelem, a ani se předmět této Smlouvy netýká podnikatelské činnosti Kupujícího.

2.3. Prodávající se stal vítězem veřejné zakázky, zadávané mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „ZZVZ“), s názvem „**Dodávka chladícího zařízení pro vysokoteplotní experimentální reaktor**“ (dále jen „**Zadávací řízení**“).

2.4. Výchozími podklady pro dodání předmětu plnění dle této Smlouvy jsou rovněž:

Zadávací podmínky Zadávacího řízení;

Technická specifikace plnění dle zadávacích podmínek a nabídky Prodávajícího, která tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Technická specifikace plnění**“) a je její nedílnou součástí;
Nabídka Prodávajícího podaná v rámci Zadávacího řízení, která předmět plnění technicky popisuje (dále jen „**Nabídka**“).

- 2.5. Prodávající prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro dodání předmětu plnění dle Smlouvy, je k jeho plnění / dodání oprávněn a na jeho straně neexistují žádné překážky, které by mu bránily předmět této Smlouvy Kupujícímu dodat.
- 2.6. Smluvní strany prohlašují, že zachovají mlčenlivost o skutečnostech, které se dozvědí v souvislosti s touto Smlouvou a při jejím plnění a jejichž vyjádření by jim mohlo způsobit újmu. Tímto nejsou dotčeny povinnosti Kupujícího vyplývající z právních předpisů.

3. Předmět Smlouvy

- 3.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Prodávajícího dodat komponenty chladícího zařízení, vč. montáže části strojní a elektro a provedení technického dozoru při realizaci, a poskytnout na ně požadovanou záruku, a převést na Kupujícího vlastnické právo (dále jen jako „**zboží**“).
- 3.2. Součástí plnění Prodávajícího je také:
 - (i) doprava zboží do místa plnění, jeho vybalení a kontrola,
 - (ii) předání prohlášení o shodě,
 - (iii) vypracování seznamu dodaných položek pro účely kontroly,
 - (iv) odvoz a likvidace nepotřebných obalů a dalších materiálů použitých Prodávajícím při plnění této Smlouvy,
- 3.3. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané zboží převzít a zaplatit za ně Prodávajícímu kupní cenu uvedenou v článku 5. této Smlouvy.
- 3.4. Prodávající výslovně souhlasí a zavazuje se Kupujícímu pro případ, že ke splnění požadavků Kupujícího vyplývajících z této Smlouvy včetně jejích příloh a k řádnému provedení a provozu zboží budou potřebné i další dodávky a práce výslovně neuvedené v této Smlouvě, tyto dodávky a práce na své náklady obstarat či provést a do svého plnění zahrnout bez dopadu na kupní cenu podle této Smlouvy.
- 3.5. Prodávající se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou řádně a včas na svůj náklad a na svoji odpovědnost dodat Kupujícímu zboží do místa plnění a předat mu ho a dále provést služby a práce specifikované v odst. 3.1 a 3.2 tohoto článku Smlouvy. Prodávající odpovídá za to, že zboží bude v souladu s touto Smlouvou včetně příloh, Nabídkou, platnými právními, technickými a kvalitativními normami, a že zboží bude mít CE certifikát.
- 3.6. Prodávající není oprávněn odevzdat Kupujícímu větší množství zboží ve smyslu § 2093 občanského zákoníku.

4. Vlastnické právo

- 4.1. Vlastnické právo přechází na Kupujícího převzetím zboží. Převzetím se rozumí podpis předávacího protokolu o předání a převzetí zboží oběma Smluvními stranami, kterým zároveň přechází na Kupujícího i nebezpečí škody na zboží.

5. Kupní cena a platební podmínky

- 5.1. Kupní cena za předmět Smlouvy uvedený v článku 3 odst. 3.1. a 3.2. byla stanovena na základě Nabídky jako cena maximální a nepřekročitelná, a to ve výši **649.250,-** Kč bez DPH (slovy šest set čtyřicet devět tisíc dvě stě padesát českých korun) (dále jen „**kupní cena**“), plus 21 % DPH ve výši **136.342,50** Kč (slovy jedno sto třicet šest tisíc tři sta čtyřicet dva českých korun a padesát haléřů), tj. celkem ve výši **785.592,50** Kč (slovy sedm set osmdesát pět tisíc pět set devadesát dva českých korun a padesát haléřů) včetně DPH.
- 5.2. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady spojené s dodáním zboží a zisk prodávajícího spojené s dodáním zboží (zejména doprava zboží na místo dodání, clo, montáže části strojní a elektro a provedení technického dozoru při realizaci, pojištění, dodání všech zákonných podkladů ke zboží, kompletní zajištění záručního servisu). Kupní cena je za zboží cenou nejvyšší přípustnou. Kupní cena může být měněna pouze písemným dodatkem k této Smlouvě, a to pouze v případě, že:
- po uzavření Smlouvy a před termínem předání a převzetí zboží dojde ke změně sazeb DPH (je možná výhradně změna výše DPH).
- 5.3. Kupní cenu se zavazuje Kupující uhradit Prodávajícímu takto:
Platba za dodávku zboží proběhne na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), obsahujícího všechny náležitosti, ve lhůtě splatnosti do 30 kalendářních dnů ode dne jejího prokazatelného doručení Kupujícímu. Faktura bude vystavena Prodávajícím nejdříve po dodání zboží a dodání zákonných dokladů, což bude potvrzeno písemným protokolem o dodání zboží. Dokladem o řádném splnění závazků uvedených v předchozí větě Prodávajícím je písemný datovaný předávací protokol opatřený podpisy oprávněných osob obou smluvních stran jednat ve věcech technických. Lhůta splatnosti faktury je 30 dnů od data jejího doručení Kupujícímu. Zaplacením účtované částky se rozumí den jejího odeslání na účet Prodávajícího. Daňové doklady - faktury vystavené Prodávajícím podle této Smlouvy budou v souladu s příslušnými právními předpisy České republiky obsahovat zejména tyto údaje:
- (i) obchodní firmu/název a sídlo Kupujícího
 - (ii) daňové identifikační číslo Kupujícího
 - (iii) obchodní firmu/název a sídlo Prodávajícího
 - (iv) daňové identifikační číslo Prodávajícího
 - (v) evidenční číslo daňového dokladu
 - (vi) rozsah a předmět plnění,
 - (vii) datum vystavení daňového dokladu,
 - (viii) datum uskutečnění plnění nebo datum přijetí úplaty, a to ten den, který nastane dříve, pokud se liší od data vystavení daňového dokladu,
 - (ix) cena plnění.
- 5.4. Pokud daňový doklad – faktura nebude vystaven v souladu s platebními podmínkami stanovenými Smlouvou nebo nebude splňovat požadované zákonné náležitosti nebo nebude-li doručena Kupujícímu do termínu uvedeného výše, je Kupující oprávněn daňový doklad - fakturu Prodávajícímu vrátit jako neúplnou, resp. nesprávně vystavenou, k doplnění, resp. novému vystavení ve lhůtě 5 pracovních dnů od data jejího doručení Kupujícímu. V takovém případě Kupující není v prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části a Prodávající vystaví opravenou fakturu s novou, shodnou lhůtou splatnosti, která začne plynout dnem doručení opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu - faktury Kupujícímu.

- 5.5. Fakturační údaje Kupujícího jsou uvedeny v článku 1. této Smlouvy.
- 5.6. Prodávající je povinen Kupujícímu zaslat na emailovou adresu xxxxx@xxxxx elektronickou verzi faktury ve formátu.pdf a následně zaslat originál faktury poštou na adresu Kupujícího uvedenou v článku č 1. této smlouvy.
- 5.7. Prodávající prohlašuje, že v článku 1. této Smlouvy uvedl svůj bankovní účet, který je uveřejněn v Registru plátců. Toto ustanovení se nevztahuje na osoby, které nemají povinnost podat přihlášku k registraci podle zákona o DPH.

6. Termíny plnění předmětu Smlouvy

- 6.1. Prodávající se zavazuje řádně dodat, a předat Kupujícímu zboží uvedeného v článku 3 odst. 3.1 této Smlouvy do 15 kalendářních dnů ode dne účinnosti této Smlouvy.
- 6.2. Kupující se zavazuje ve sjednaném termínu řádně dodané zboží od Prodávajícího převzít, kdy o předání a převzetí bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol, jak je níže uvedeno.

7. Místo plnění

- 7.1. Místem plnění je Areál Lafarge Cement Čížkovice, na adrese Čížkovice 27, 411 12 Čížkovice (dále jen „místo plnění“).
- 7.2. Osoba oprávněná k převzetí zboží za Kupujícího: xxxxx, nebo jím pověřená osoba.
- 7.3. Odchylně od § 2126 OZ Smluvní strany sjednávají, že Prodávající není oprávněn využít institutu svépomocného prodeje.

8. Další podmínky dodání zboží

- 8.1. Při provádění dodávky postupuje Prodávající samostatně, avšak zavazuje se respektovat pokyny Kupujícího týkající se realizace předmětu plnění dle této Smlouvy.
- 8.2. Prodávající je povinen upozornit Kupujícího bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Kupujícího nebo pokynů daných mu Kupujícím k provedení dodávky, jestliže tuto nevhodnost mohl Prodávající zjistit při vynaložení odborné péče.
- 8.3. Není-li ve Smlouvě stanoveno jinak, tak veškeré věci potřebné k plnění dle této Smlouvy je povinen opatřit Prodávající.
- 8.4. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu zboží zcela nové, v plně funkčním stavu, v jakosti a technickém provedení odpovídajícímu platným předpisům Evropské unie a odpovídajícímu požadavkům stanoveným právními předpisy České republiky, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN, které se vztahují ke zboží.
- 8.5. Prodávající prohlašuje, že zboží, které dodá na základě této Smlouvy, zcela odpovídá podmínkám stanoveným v zadávací dokumentaci uplatněné v zadávacím řízení, ve kterém byla nabídka Prodávajícího na dodání zboží vybrána jako nejvhodnější.
- 8.6. Prodávající se zavazuje, že v okamžiku převodu vlastnického práva ke zboží nebudou na zboží váznout žádná práva třetích osob, a to zejména žádné předkupní právo, zástavní právo nebo právo nájmu.
- 8.7. Prodávající s ohledem na povinnosti Kupujícího vyplývající zejména ze zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, souhlasí se zveřejněním veškerých informací týkajících se závazkového vztahu založeného mezi Prodávajícím a Kupujícím touto Smlouvou, zejména vlastního obsahu této smlouvy.

- 8.8. Prodávající prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno ve výkonu rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.

9. Předání a převzetí

- 9.1. Za účasti zástupců Kupujícího dále ověří Prodávající, že zboží dosahuje parametrů specifikovaných výrobcem a požadovaných Kupujícím v Technické specifikaci plnění a v této Smlouvě. Bezvadné provedení výše uvedené demonstrace je podmínkou převzetí zboží Kupujícím.
- 9.2. Pro účely předávacího řízení musí Prodávající předložit Kupujícímu:
- (i) seznam dodaných položek,
 - (ii) návody k obsluze a údržbě, podmínky pro údržbu, a dále veškeré nezbytné doklady či příslušenství vztahující se ke zboží.
- 9.3. Nepředloží-li Prodávající Kupujícímu všechny výše uvedené dokumenty, nepokládá se předmět plnění podle této Smlouvy za řádně dokončený a schopný k předání.
- 9.4. O průběhu předávacího a převjímacího řízení bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol, který bude obsahovat tyto povinné náležitosti:
- (i) údaje o Prodávajícím a Kupujícím
 - (ii) popis zboží,
 - (iii) termín, od kterého začíná běžet záruční lhůta,
 - (iv) prohlášení Prodávajícího, že zboží je v souladu s platnými právními předpisy, technickými normami a v souladu s Technickou specifikací plnění a obchodními podmínkami stanovenými v této Smlouvě,
 - (v) prohlášení Kupujícího, zda zboží přebírá nebo nepřebírá,
 - (vi) datum podpisu protokolu o předání a převzetí zboží;
(dále jen „Předávací protokol“).
- 9.5. Smluvními stranami musí být v předávacím protokolu konstatováno, že došlo k ověření správné funkce zboží.
- 9.6. Předáním zboží stvrzeným podpisem kontaktních osob Smluvních stran na Předávacím protokolu přechází na Kupujícího nebezpečí vzniklé škody na předaném zboží, přičemž tato skutečnost nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad tohoto zboží. Do doby předání a převzetí zboží nese nebezpečí škody na zboží Prodávající.
- 9.7. Kupující není povinen převzít zboží, který by vykazoval vady a nedodělky, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání zboží. Nevyužije-li Kupující svého práva nepřevzít zboží vykazující vady a nedodělky, uvedou Prodávající a Kupující v Předávacím protokolu soupis zjištěných vad a nedodělků, včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li v Předávacím protokolu k dohodě mezi Smluvními stranami o termínu odstranění vad platí, že tyto vady mají být odstraněny ve lhůtě 48 hodin ode dne předání a převzetí zboží.

- 9.8. Má-li zboží a/nebo jeho součásti vady, které nebylo možné zjistit při převzetí (skryté vady), a vztahuje-li se na ně záruční doba dle čl. 10.1. této Smlouvy, je Kupující oprávněn je uplatnit u Prodávajícího v této lhůtě.
- 9.9. V případě, že Prodávající oznámí Kupujícímu, že zboží je připraveno k předání a převzetí a v průběhu předávacího řízení se ukáže, že zboží není řádně dokončeno, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu veškeré náklady, které v souvislosti s neúspěšným předávacím a přijímacím řízením Kupujícímu vznikly.

10. Záruka a nároky z vad zboží

- 10.1. Záruční doba na zboží dle této Smlouvy je **24 měsíců**.
- 10.2. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu Předávacího protokolu o předání a převzetí zboží Kupujícím. Je-li zboží převzato, byť i jen s jednou vadou nebo nedodělkem, počíná běžet záruční doba ode dne odstranění poslední vady Prodávajícím.
- 10.3. Požadavek na odstranění vady zboží uplatní Kupující u Prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, nejpozději však poslední den záruční lhůty, není-li jinde v této Smlouvě stanoveno výslovně jinak, a to písemným oznámením zaslaným odpovědnému zástupci ve věcech technických Prodávajícího uvedenému v této Smlouvě. I reklamace odeslaná Kupujícím v poslední den záruční lhůty se má za včas uplatněnou.
- 10.4. V písemné reklamaci Kupující uvede popis vady a způsob, jakým vadu požaduje odstranit. Reklamace bude řešena dle § 2099 a násl. OZ.
- 10.5. Kupující je oprávněn odstoupit od Smlouvy, je-li dodáním zboží s vadami Smlouva porušena podstatným způsobem. Za podstatné porušení smlouvy se považuje vždy situace, kdy zboží (nebo jeho část) nedosahuje minimálních parametrů požadovaných Kupujícím a uvedených v Nabídce Prodávajícího v Technické specifikaci plnění a v této Smlouvě.
- 10.6. Prodávající se zavazuje uznané reklamované vady zboží bezplatně odstranit.
- 10.7. Prodávající se zavazuje **zahájit úkony směřující k odstranění vad zboží do 5 kalendářních dnů od jejich nahlášení**. Prodávající je povinen bez zbytečného odkladu v místě plnění reklamaci prověřit, a oznámit Kupujícímu zda reklamaci uznává.
- 10.8. Prodávající **povinen vadu odstranit do 5 pracovních dnů, či v jiném vzájemně dohodnutém termínu**.
- 10.9. I v případě, že Prodávající vadu neuzná, je povinen vadu odstranit, a to ve lhůtách uvedených v odst. 10.8 tohoto článku Smlouvy, nedohodnou-li se Smluvní strany následně jinak. V takovém případě je Prodávající oprávněn požadovat po Kupujícím úhradu nákladů na odstranění této vady. V případě, že Prodávající vadu neuzná, může být oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který nechá zpracovat Kupující. V případě, že bude reklamace označena znalcem za oprávněnou, ponese Prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval vadu neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu účelně a prokazatelně vynaložené náklady na odstranění vady.
- 10.10. O odstranění reklamované vady sepiší Smluvní strany protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. O dobu, která uplyne ode dne uplatnění reklamace do odstranění vady, se prodlužuje záruční lhůta.
- 10.11. V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve lhůtách uvedených v odst. 10.8 tohoto článku Smlouvy, případně ve lhůtě sjednané Smluvními stranami, nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn nechat vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen uhradit Kupujícímu

náklady na odstranění vady, a to do 10 dnů poté, co jej k tomu Kupující vyzve. Tento postup Kupujícího však nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za vady a jeho záruka trvá ve sjednaném rozsahu.

10.12. Poskytnutí záruky se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu zboží, které Kupující od Prodávajícího převzal při předání, nebo o kterých Prodávající Kupujícího písemně poučil. Záruka se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí, nebo úmyslným jednáním.

10.13. Smluvní strany vylučují použití ust. § 1925 OZ, věta za středníkem.

11. Zajištění závazků

11.1. V případě, že Prodávající bude v prodlení proti termínu předání a převzetí zboží uvedenému v článku 6. odst. 6.1 této Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení, **maximálně do dosažení částky odpovídající 5,0 % kupní ceny.**

11.2. V případě, že Prodávající neodstraní řádně reklamovanou vadu zboží ve lhůtě uvedené v článku 10. odst. 10.8 nebo ve sjednané době, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 100,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je Prodávající v prodlení s odstraněním, za každý započatý den prodlení.

11.3. Pokud Kupující neuhradí v termínech uvedených v této Smlouvě kupní cenu, je povinen uhradit Prodávajícímu úrok z prodlení v zákonné výši.

11.4. Strana povinná musí uhradit straně oprávněné smluvní sankce nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování od druhé Smluvní strany.

11.5. Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2050 OZ.

11.6. Nárok na náhradu škody má Kupující vždy zachován, neuplatní se vůči třetím stranám.

11.7. Smluvní strany se výslovně dohodly, že Kupující je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce Prodávajícího za Kupujícím, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku za Prodávajícím, i nesplatnou. Pohledávky Kupujícího a Prodávajícího se započtením ruší ve výši, ve které se kryjí, přičemž tyto účinky nastanou k okamžiku, kdy Kupující doručí prohlášení o započtení Prodávajícímu.

12. Ukončení Smlouvy

12.1. Tuto Smlouvu lze ukončit splněním, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v zákoně nebo ve Smlouvě.

12.2. Kupující je dále oprávněn od Smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, nastane-li i některá z níže uvedených skutečností:

- (i) Dojde-li k podstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu Smlouvou,
- (ii) Proti Prodávajícímu bude vedeno insolvenční řízení,
- (iii) Dojde-li k naplnění skutečností uvedených v § 223 odst. 2 ZZVZ,

12.3. Prodávající je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení Smlouvy Kupujícím. Za podstatné porušení Smlouvy se považuje nezaplacení Ceny plnění v termínu stanoveném touto Smlouvou, ač Prodávající Kupujícího na toto porušení písemně upozornil a poskytl mu dostatečně dlouhou lhůtu k dodatečnému splnění této povinnosti.

13. Zástupci Smluvních stran, oznamování

13.1. Prodávající jmenoval tohoto odpovědného zástupce pro komunikaci s Kupujícím v souvislosti s předmětem plnění dle této Smlouvy:

Ve věcech technických: xxxxx

E-mail: xxxxx, tel.: xxxxx

Ve věcech smluvních: xxxxx

E-mail: xxxxx, tel.: xxxxx

13.2. Kupující jmenoval tyto zástupce odpovědné za komunikaci s Prodávajícím v souvislosti s předmětem plnění dle této Smlouvy:

Ve věcech technických: xxxxx

E-mail: xxxxx, tel.: xxxxx

Ve věcech smluvních: xxxxx, rektor

E-mail: xxxxx, tel.: xxxxx

13.3. Není-li v této Smlouvě ujednáno jinak, veškerá oznámení, která mají nebo mohou být učiněna mezi Smluvními stranami podle této Smlouvy, musí být vyhotovena písemně a doručena druhé Smluvní straně oprávněnou zasilatelskou službou, osobně (s písemným potvrzením o převzetí) nebo doporučenou zásilkou odeslanou s využitím provozovatele poštovních služeb; má se za to, že takové oznámení došlo třetí pracovní den po odeslání, bylo-li však odesláno na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání. V případě reklamace lze písemné oznámení zaslat také prostřednictvím e-mailu.

14. Doložka o rozhodném právu

14.1. Tato Smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí právním řádem České republiky.

14.2. Smluvní strany berou na vědomí a uznávají, že v oblastech výslovně neupravených touto Smlouvou platí ustanovení OZ.

14.3. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy či z právních vztahů s ní souvisejících budou Smluvní strany řešit jednáním. V případě, že nebude možné spor urovnat jednáním ve lhůtě 60 dnů, bude takový spor rozhodovat na návrh jedné ze Smluvních stran příslušný soud v České republice.

15. Závěrečná ujednání

15.1. Tato Smlouva, včetně příloh, představuje úplnou a ucelenou smlouvu mezi Kupujícím a Prodávajícím.

15.2. Smluvní strany se dohodly, že Prodávající i Kupující není oprávněn započíst svou pohledávku, ani pohledávku svého poddlužníka, za Kupujícím či Prodávajícím proti pohledávce Kupujícího či Prodávajícího. Prodávající i Kupující není oprávněn postoupit pohledávku, která mu vznikne na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s ní na třetí osobu. Prodávající není oprávněn postoupit práva a povinnosti z této Smlouvy ani z její části třetí osobě.

15.3. Prodávající se zavazuje mít po celou dobu platnosti této Smlouvy sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s výkonem podnikatelské činnosti, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši kupní ceny za předmět této Smlouvy.

- 15.4. Pokud se jakékoliv ustanovení této Smlouvy později ukáže nebo bude určeno jako neplatné, neúčinné, zdánlivé nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost nezpůsobuje neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost Smlouvy jako celku. V takovém případě se Strany zavazují bez zbytečného prodlení dodatečně takové vadné ustanovení vyjasnit ve smyslu ustanovení § 553 odst. 2 OZ nebo jej nahradit po vzájemné dohodě novým ustanovením, jež nejbližší, v rozsahu povoleném právními předpisy České republiky, odpovídá úmyslu Smluvních stran v době uzavření této Smlouvy.
- 15.5. Kupující je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv, v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“). Prodávající bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, aby Smlouva byla uveřejněna v souladu se zákonem o registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění Smlouvy prostřednictvím registru smluv v souladu se zákonem o registru smluv zajistí Kupující.
- 15.6. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou Smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona o registru smluv.
- 15.7. Tuto Smlouvu lze doplnit nebo měnit výlučně formou písemných očíslovaných dodatků, opatřených časovým a místním určením a podepsaných oprávněnými zástupci Smluvních stran. Smluvní strany ve smyslu ustanovení § 564 OZ výslovně vylučují provedení změn Smlouvy v jiné formě.
- 15.8. Poruší-li Smluvní strana povinnost z této Smlouvy či může-li a má-li o takovém porušení vědět, oznámí to bez zbytečného odkladu druhé Smluvní straně, které z toho může vzniknout újma, a upozorní ji na možné následky; v takovém případě nemá poškozená Smluvní strana právo na náhradu té újmy, které mohla po oznámení zabránit.
- 15.9. Prodávající se za podmínek stanovených touto Smlouvou zavazuje:
- (i) jako osoba povinná dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Tuto povinnost rovněž zajistí Prodávající u případných subdodavatelů Prodávajícího.
- 15.10. Tato Smlouva je sepsána v českém jazyce. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1: Nabídka Prodávajícího

Smluvní strany stvrzují Smlouvu podpisem na důkaz souhlasu s celým jejím obsahem.

V Praze dne 18.10.2021

V Přerově dne 12.10.2021

Za VŠCHT Praha

Za PSP Engineering a.s.

Jméno: xxxxx

Funkce: rektor

Jméno: xxxxx

Funkce: gen. ředitel, předseda představenstva

**PSP Engineering**Kojetínská 3186/79
Přerov I - Město

750 02 Přerov

Czech Republic

Kontaktní osoba: xxxxx
Telefon: xxxxx
Mobil: xxxxx
E-mail: xxxxx
Datum: 29.9.2021

Zakázka: 21 112

Revize: E

Zákazník: **Vysoká škola chemicko-
technologická v Praze**
Technická 1905/5
166 28 Praha 6

Dobrý den,

v návaznosti na dokončovací práce při realizaci projektu „Vysokoteplotní experimentální reaktor“ a požadavky na doplňující zařízení Vám zasíláme nabídku na práce a dodávky, které budou provedeny v rámci uvedeného projektu.

Nabízené dodávky a servisní podpora je v následujícím rozsahu a ceně:

Pol.	Označení	Měna	Jedn.cena	Celkem
	Dodávka zařízení, zpracování výrobní a projektové dokumentace pro chlazení produktu vodou, vč. supervize, dodávky a montáže elektro-zařízení. Dodávka a instalace nahlížecího otvoru a čistících otvorů. Dodávka a instalace čeření příjmové násypky.	CZK		649.250,-
CELKEM				649.250,-

Termín dodání: podle vzájemně dohodnutého harmonogramu a termínu dodávek od sub-dodavatelů

Kojetínská 3186/79

750 02 Přerov

Phone xxxxx

DIČ: 699000165

xxxxx

CZK: xxxxx

IBAN: xxxxx

SWIFT: xxxxx

EUR: xxxxx

IBAN: xxxxx

SWIFT: xxxxx

Dodací podmínky: DAP, podle INCOTERMS 2020

Místo dodání: Zkušební linka VŠČHT umístěná v Lafarge Cement, Čížkovice

Platební podmínky: 20% záloha po závazném objednání, splatnost 30 dnů
80% doplatek po dodání a instalaci zařízení, splatnost 30 dnů

Ostatní: Uplatnění následných škod včetně ztrát na ušlé produkci je vyloučeno.
Pro celý rozsah nabídky, pokud není uvedeno jinak, platí pouze dodací a
přejímací podmínky PSP Engineering, Přerov.
Nabídka nezahrnuje montáž a šéfmontáž, pokud není uvedeno u specifikace
jednotlivých položek.

Platnost nabídky: 1 měsíc

S přátelským pozdravem,

XXXXX
Head of Cement Sales Department
PSP Engineering, Přerov
Czech Republic



P S P E n g i n e e r i n g a . s .

Kojetínská 3186/79, Přerov I-Město
750 02 Přerov, Česká republika
www.pspeng.com

Projekt : Experimentální vysokoteplotní reaktor
Místo : Česká republika
Zákazník : VŠCHT Praha


PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE

Technická část

Technická specifikace

Kontrakt : 21112
Dokument č. : 20059.000.0000.G1.002.D.A
Revize : E1
Datum : 09/2021
Vypracoval : PSP Engineering a.s.

Kopie č.:


	Experimentální vysokoteplotní reaktor VŠCHT - pilot plant TECHNICKÁ SPECIFIKACE PS 16 - Chlazení do vody		Zak. č.	21112
			Revize	E1
			Datum	09/2021

pol	ks	Popis	Specifikace	PSP [kg]	místní [kg]
-----	----	-------	-------------	----------	-------------


Provozní soubor

16

PS 16 - Chlazení do vody


	Experimentální vysokoteplotní reaktor VŠCHT - pilot plant TECHNICKÁ SPECIFIKACE PS 16 - Chlazení do vody	Zak. č. 21112 Revize E1 Datum 09/2021

pol	ks	Popis	Specifikace	PSP [kg]	místní [kg]
16.51.00	1	Ocelový skluz			200
		Použití	Ochlazení materiálu vystupujícího z pece		
		Rozměry	Délka 2600 x výška 2000 mm, šířka 400 mm		
		Včetně potrubí k průtokovému ohřivači vzduchu a spojovacího materiálu s přívodem pro chladící vodu. S kontrolním otvorem.			
		Materiál	S355		
16.52.00	1	Ocelový kontejner			220
		Použití	Zachytávání chladící vody a materiálu vypadávajícího z pece		
		Svařované provedení, včetně dvou kusů výměných sít pro materiál a přepadu. Vybaven výpustnými kohouty, kohoutem s rychlospojkou pro napojení čerpadel a plovákovým ventilem pro dopouštění vody.			
		Rozměry	800 x 1300 mm, výška 1100 mm. Objem vody cca 600l.		
		Materiál	S355		
16.53.00	1	Elektrický průtokový ohřivač			20
		Použití	Ohřev sekundárního vzduchu		
		Tepelný výkon	15 kW		
		Výstupní teplota vzduchu	nom. 500°C max. 550°C		
		Průtok vzduchu	65 Nm ³ /h		
		Délka	3610 mm		
16.53.01	1	Příslušenství pro montáž přehřivače			20
		Použití	montážní doplňky		
		Svařované konzoly a spojovací materiál			
16.54.00	2	Čerpadlo na vodu		45	
		Použití	Čerpání vody do skluzu pro chlazení materiálu vypadávajícího z pece.		
		Umístěno na ocelové paletě.			
		Průtok	nom. 6600 l/h		
		Tlak	max 5,5 bar		
		Výrobce, typ	Metabo P6000 INOX		
		Příkon	1,3kW/ 230 V		
16.54.01		Ocelová paleta		30	
		Použití	Pro umístění čerpadel a příslušenství		
		Rozměry	800 x 1300 mm, výška 120 mm		
		Materiál	S235		

	Experimentální vysokoteplotní reaktor VŠCHT - pilot plant TECHNICKÁ SPECIFIKACE PS 16 - Chlazení do vody		Zak. č.	21112
			Revize	E1
			Datum	09/2021

pol	ks	Popis	Specifikace	PSP [kg]	místní [kg]	
16.55.00	1	Chladič vody		30		
		Použití	Chlazení vody přiváděné do skluzu			
		Chladicí výkon	17 kW			
		Pohon ventilátoru	0,37 kW			
16.56.00	1	Potrubí		40		
		Vč. fitinků, kohoutů, filtrů, a zpětných klapek na výstupu čerpadel				
		Propojení bude realizováno tlakovými hadicemi pr. 1"				
16.57.00		Měření teploty sekundárního vzduchu (zahrnuto v části elektro)				
16.57.01	1	Měření teploty				
	1	Průtokoměr				
		Celková hmotnost	5kg			
16.58.00	1	Tepelná izolace			20	
		pro ochranu proti popálení				
		Materiál				
16.59.00	1	Radiální ventilátor			10	
		Průtok	100 Nm ³ /h			
		Tlak	1000 Pa			
16.60.00	1	Škrťací klapka			10	
		Ovládání	ruční			
		Rozměr	200 mm			
16.70.00	1	Kontrolní otvor v žárové hlavě		20		
		Použití	Pro kontrolu provozu pece a odebírání vzorků			
		Materiál	S355			
		Rozměry	250 x 250 mm			
16.80.00	1	Čerání příjmové násypky		10		
		Použití	Pro usnadnění vyprazdňování materiálu z příjmové násypky			
		Sestává se z:				
		4 ks čeřících kuželů				
		1 ks regulačního ventilu stlačeného vzduchu včetně uzavíracího ventilu				
		1 sd propojovacího materiálu				
		Instalovaný příkon - kW				
		Spotřeba tlak. vzduchu - m ³ /h				
		PSP - hmotnost - kg				
		Místní - hmotnost - kg				

(KONEC SPECIFIKACE PS 16)

	Experimentální vysokoteplotní reaktor VŠCHT - pilot plant TECHNICAL SPECIFICATION	Project	21112
		Version	E1
		Date	09/2021


Podmínky dodávky - Delivery codification - Поставка

Dodávka PSP Engineering - PSP Engineering delivery - Поставка ПСП Инженеринг

- PSD**
- dodávka zařízení PSP podle smluvní dodací parity
 - PSP equipment delivery according to contract delivery term
 - поставка оборудования ПСП согласно условиям поставки, которые указаны в контракте
- PSF**
- zařízení PSP již dodané podle jiného kontraktu
 - equipment delivered by PSP according to other contract
 - оборудование ПСП, которое было уже поставлено в соответствии с другим контрактом
- PSM**
- zařízení PSP již dodané podle jiného kontraktu vyžadující úpravu
 - equipment delivered by PSP according to other contract required modification
 - оборудование ПСП, которое было уже поставлено в соответствии с другим контрактом и которое необходимо модифицировать
- PSA**
- dodávka zařízení PSP pro úpravu zařízení položky PSM
 - PSP equipment delivery given for equipment modification of item PSM
 - поставка оборудования ПСП для модификации оборудования, указанного в позиции PSM

Dodávka zákazníka - Local Delivery - Поставка заказчика

- CWD**
- dodávka zařízení zákazníkem podle výrobní dokumentace zpracované PSP
 - customer equipment supply according to PSP workshop drawings
 - оборудование, которое поставляется заказчиком согласно рабочим чертежам, разработанным ПСП
- CBD**
- dodávka zařízení zákazníkem podle projektové (vodící) dokumentace zpracované PSP
 - customer equipment supply according to PSP guide documents
 - оборудование, которое поставляется заказчиком согласно проектной документации, разработанной ПСП
- CTD**
- dodávka zařízení zákazníkem podle dat a parametrů uvedených v technické specifikaci PSP
 - customer equipment supply according to data and parameters mentioned in PSP technical specification
 - оборудование, которое поставляется заказчиком согласно данным и параметрам, указанным в технической спецификации ПСП
- CSF**
- dodávka zařízení zákazníkem podle dat PSP již dodané podle jiného kontraktu
 - equipment delivered by customer according to PSP data from other contract
 - оборудование, которое было поставлено заказчиком согласно данным ПСП в рамках другого контракта
- CSA**
- dodávka zařízení zákazníkem pro úpravu zařízení položky PSM
 - customer equipment supply for equipment modification of item PSM
 - оборудование, которое поставляется заказчиком для модификации оборудования, указанного в позиции PSM

	Experimentální vysokoteplotní reaktor VŠCHT - pilot plant TECHNICAL SPECIFICATION	Project 21112 Version E1 Date 09/2021
---	--	---

Ostatní - Others - Прочее

- ELP**
- dodávka elektro
 - electro part delivery
 - поставка электрочасти
- CLP**
- dodávka ve stavební části
 - civil part delivery
 - поставка строительной части
- TBL**
- bude uvedeno později
 - to be specified later
 - будет уточнено позже
- EXS**
- existující zařízení
 - existing equipment
 - существующее оборудование
- OPT**
- volba, možnost
 - option
 - возможность выбора