**Smlouva o dílo**

uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami dle zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

1. **Smluvní strany**

**Objednatel: Česká agentura pro standardizaci**

 **Biskupský dvůr 1148/5, 110 00 Praha 1**

 **IČ: 06578705, DIČ: není plátce DPH**

 **Č.Ú.: XXXXXXXXXXXX**

 **zastoupen: Mgr. Zdeňkem Veselým, generálním ředitelem**

**Zhotovitel: České vysoké učení technické v Praze**

 **Univerzitní centrum energeticky efektivních budov**

 **Třinecká 1024, 273 43 Buštěhrad**

 **IČ : 68407700, DIČ: CZ68407700**

**Č.Ú.: XXXXXXXXXXXXX vedený u XXXXXXXXXXX**

 **zastoupen doc. Ing. Lukášem Ferklem, Ph.D., ředitelem**

I.

Předmět a účel smlouvy

## Zhotovitel se zavazuje, že za podmínek v této smlouvě uvedených provede pro Objednatele Dílo, jehož předmětem je: **Zpracování návrhu Katalogu výrobků a materiálů s obsahem druhotných surovin ze stavebních a demoličních odpadů pro použití ve stavebnictví - 2. Etapa**. Konkrétní obsah plnění Díla byl specifikován v indikativní cenové nabídce (etapa 2.) z 15.5.2018 a je přílohou č.1 této smlouvy o dílo.

## Dílo bude Zhotovitelem provedeno v termínech dle čl. III této smlouvy.

## Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít v souladu s čl. III této smlouvy a zaplatit za něj cenu uvedenou v čl. IV této smlouvy.

## Zhotovitel se zavazuje spolupracovat s odpovědnými pracovníky Objednatele, kteří budou oprávněni při provádění Díla dle smlouvy spolupracovat se Zhotovitelem, popřípadě jeho postup plnění z této smlouvy kontrolovat. Zhotovitel se zavazuje pověřit plněním předmětu této smlouvy pouze ty své pracovníky, kteří k tomu mají dostatečnou odbornou způsobilost. Obě strany se dále zavazují urychleně ve vzájemné spolupráci vyvíjet maximální úsilí k odstranění jakýchkoli překážek bránících splnění předmětu této smlouvy.

 **II.**

**Práva a povinnosti smluvních stran**

## Objednatel se zavazuje při realizaci Díla, poskytnout Zhotoviteli potřebnou součinnost, zejména poskytovat Zhotoviteli dokumenty a informace potřebné pro provedení Díla.

## Zhotovitel se v souvislosti s realizací předmětu této smlouvy zavazuje zejména:

### během provedení Díla umožnit Objednateli potřebnou kontrolu dokončených fází Díla, pokud tato kontrola je objektivně možná a nemůže způsobit překážky plnění Zhotovitele nebo nemůže mít vliv na dodržení termínu plnění;

### informovat bezodkladně Objednatele o jakýchkoliv zjištěných překážkách plnění, byť by za ně Zhotovitel neodpovídal;

## Zhotovitel je povinen realizovat Dílo dle této smlouvy dle pokynů Objednatele, a to na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době, Objednatel však neodpovídá za vhodnost pokynů daných Zhotoviteli. Na případnou nevhodnost pokynů je Zhotovitel povinen neprodleně písemně upozornit Objednatele.

## Zhotovitel je povinen realizovat Dílo v souladu se všemi příslušnými právními předpisy a požadavky na předmětnou činnost a předmět Díla.

## Veškerá komunikace mezi smluvními stranami je činěna písemně, není-li touto smlouvou stanoveno jinak. Písemná komunikace se činí v listinné nebo elektronické podobě prostřednictvím doporučené pošty, e-mailu nebo faxu na adresy či tel. čísla smluvních stran uvedená v záhlaví této smlouvy.

III.

Místo a doba plnění smlouvy a způsob předání a převzetí Díla

## Místem splnění smlouvy (předání Díla) je sídlo Objednatele.

## Zhotovitel se zavazuje provést a předat Dílo Objednateli nejpozději 30.11.2018. K převzetí Díla Objednatelem dojde podpisem Předávacího protokolu odpovědnými pracovníky (nebo jejich zástupci) obou smluvních stran.

IV.

Cena a termíny dokončení Díla

## Cena za Dílo v celkovém rozsahu dle čl. I této smlouvy činí **1 175 000,- Kč bez DPH** (slovy: jedenmilionstosedmdesátpěttisíc korun českých).

## K ceně bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy k okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění.

## Smluvní strany se dohodly, že jednotlivé fáze Díla budou Zhotovitelem dokončeny a předány Objednateli v následujících termínech:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Fáze 1 | 30.6.2018 | **350 000,- Kč bez DPH** |
| Fáze 2 | 30.9.2018 | **350 000,- Kč bez DPH** |
| Fáze 3 | 30.11.2018 | **475 000,- Kč bez DPH** |

## **V.**

## **Platební a fakturační podmínky**

## Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli cenu Díla specifikovanou v čl. IV této smlouvy po částech, a to vždy po dokončení každé jednotlivé fáze na základě faktury vystavené Zhotovitelem do 10 dnů ode dne ukončení fáze a podpisu Předávacího protokolu k příslušné fázi a splatné do 30 kalendářních dnů ode dne jejího vystavení.

## Faktury vystavené Zhotovitelem dle této smlouvy musí obsahovat náležitosti řádného daňového dokladu podle příslušných právních předpisů, zejména pak zákona o dani z přidané hodnoty, a zejména tyto údaje:

### označení smlouvy;

### označení objednávky;

### místo a datum dodání Díla;

### popis fakturovaného Díla;

### platební podmínky v souladu se smlouvou;

### přílohou je kopie Předávacího protokolu podepsaného Objednatelem.

## Platba bude provedena v Kč formou bankovního převodu na účet Zhotovitele

## č. XXXXXXXXXXXXX vedený u XXXXXXXXXXXX.

## V případě prodlení Objednatele se zaplacením faktur je Zhotovitel oprávněn požadovat od Objednatele úrok z prodlení v souladu s nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob.

VI.

Ukončení smlouvy

## Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv podle 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.

## Předčasně ukončit tuto smlouvu lze písemnou dohodou smluvních stran nebo jednostranným odstoupením v případě podstatného porušení smlouvy ze zákonných důvodů a z důvodů v této smlouvě uvedených.

## Za podstatné porušení této smlouvy se považují ve smyslu § 2002 občanského zákoníku zejména případy, kdy:

### je Objednatel v prodlení s úhradou faktur dle čl. V této smlouvy vystavených na základě a v souladu s podmínkami této smlouvy déle než třicet dnů;

### je Zhotovitel v prodlení s prováděním Díla v termínech dle čl. III této smlouvy déle než třicet dnů;

### Objednatel opakovaně neposkytnul Zhotoviteli potřebnou součinnost;

## Odstupuje-li od smlouvy kterákoliv ze smluvních stran, oznámí písemně tuto skutečnost druhé smluvní straně. Odstoupení je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. V případě nemožnosti doručení odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně, je odstoupení účinné dnem vrácení zásilky obsahující odstoupení od smlouvy odstupující smluvní straně. V oznámení o odstoupení z důvodu podstatného porušení smlouvy uvede odstupující strana vždy důvod svého odstoupení. Plnění ze smlouvy poskytnutá ke dni zániku smlouvy odstoupením, si smluvní strany nebudou vracet.

VII.

Další ujednání

## Obě smluvní strany se zavazují, že veškeré informace a skutečnosti týkající se zejména činnosti druhé smluvní strany, jejích klientů, dodavatelů, zaměstnanců, hospodářské situace, know-how, které se dozvědí při plnění předmětu této smlouvy nebo v její souvislosti, použijí výhradně jen pro případ plnění v rámci spolupráce na základě této smlouvy a budou zachovávat o takových skutečnostech přísnou mlčenlivost a utajení.

## Taktéž se zavazují, že neumožní seznámit s těmito skutečnostmi jakoukoli třetí osobu, s výjimkou případů, kdy jsou tak povinny učinit na základě zákona nebo kdy třetí osoba je taktéž vázána povinností mlčenlivosti, a budou je přiměřeným způsobem chránit proti jejich úniku. Toto ani předchozí ustanovení se nevztahuje na informace a skutečnosti, které:

* 1. byly písemným souhlasem objednatele uvolněny od těchto omezení;
	2. byly získány od třetí strany bez zavázání k mlčenlivosti
	3. jsou veřejně dostupné nebo byly zveřejněny jinak, než porušením povinnosti zhotovitele;
	4. zhotovitel je zná zcela prokazatelně dříve, než mu je sdělí objednatel;
	5. jsou vyžádány soudem, státním zastupitelstvím nebo věcně příslušným správním orgánem na základě zákona a jsou použity pouze k tomuto účelu.

## Veškerá plnění, a výstupy, která vzejdou z předmětu a účelu této smlouvy, definovaných v článcích I. a II. jsou výlučným vlastnictvím objednatele.

## Smluvní strany se dále zavazují, že jakékoliv předávané know-how bude předáno protokolárně a písemně s podpisem obou smluvních stran.

## Ustanovení dle odst. 1. a 2. se nepoužije pro povinné zveřejnění smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., kde musí být smlouva vložena ve strojově čitelném formátu (zveřejnění provede Zhotovitel na své náklady).

## Ustanovení dle odst. 1. a 2. se nepoužije pro umožnění evidence v Rejstříku informací o výsledcích (RIV).

## Ustanovení dle odst. 1. a 2. nepoužije pro prezentaci zhotovitele či objednatele v rozsahu zveřejnění loga protistrany a názvu díla. Zároveň smluvní strany prohlašují, že každá taková i jakákoliv širší prezentace musí být písemně schválená protistranou a musí respektovat grafické manuály pro použití loga každé ze smluvních stran.

VIII.

Závěrečná ustanovení

## Pokud jakákoliv ustanovení nebo jakékoliv části ustanovení smlouvy budou považovány za neplatné nebo nevymahatelné, nebude mít taková neplatnost nebo nevymahatelnost za následek neplatnost nebo nevymahatelnost celé smlouvy, ale celá smlouva se bude vykládat tak, jako by neobsahovala příslušná neplatná nebo nevymahatelná ustanovení nebo části ustanovení a práva a povinnosti smluvních stran se budou vykládat přiměřeně. Smluvní strany se dále zavazují, že budou navzájem spolupracovat s cílem nahradit takové neplatné nebo nevymahatelné ustanovení platným a vymahatelným ustanovením, jímž bude dosaženo stejného ekonomického výsledku (v maximálním možném rozsahu v souladu s právními předpisy), jako bylo zamýšleno ustanovením, jež bylo shledáno neplatným či nevymahatelným.

## Změny a doplňky této smlouvy lze provádět pouze písemnými a vzestupně očíslovanými dodatky, přičemž každá ze smluvních stran se zavazuje spravedlivě zvážit návrhy druhé smluvní strany.

1. Tato smlouva se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění, s těmito výhradami:
	* 1. Podmínky této smlouvy lze měnit a od této smlouvy lze odstoupit pouze písemným ujednáním obou smluvních stran.
		2. Objednatel bere na vědomí, že zhotovitelem je veřejná vysoká škola zřízená dle zákona č. 111/1998 Sb.,
		3. Obě strany berou na vědomí, že uzavírání smluv podléhá na obou stranách interním předpisům a schvalovacím procesům. Uzavření smluvního vztahu je možné uskutečnit pouze písemně nebo elektronicky podepsaným e-mailem formou objednávky, potvrzení nabídky nebo podpisem smlouvy. K podpisu jsou oprávněni statutární zástupci obou stran a dle Statutu ČVUT dále ředitel UCEEBu.
		4. Obě strany prohlašují, že mezi nimi nejsou zavedeny žádné zvyklosti ani zavedená praxe stran. Smluvní strany nemají v úmyslu zvyklosti ani zavedenou praxi stran zavádět jinak než písemně formou Smlouvy o dílo podepsanou oprávněnými osobami.
		5. V rámci obchodního styku se obě strany dohodly, že vzájemně vylučují možnost přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou.

## Tato smlouva je vyhotovena ve dvou rovnocenných vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.

## Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich pravé a svobodné vůle a nebyla sjednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují smluvní strany své podpisy.

V Buštěhradě dne:

 ................................................. .................................................

**Česká agentura pro standardizaci doc. Ing. Lukáš Ferkl, Ph.D., ředitel**

 *objednatel zhotovitel*

**Příloha č. 1 – Nabídka služeb - Zpracování návrhu Katalogu výrobků a materiálů s obsahem druhotných surovin pro použití ve stavebnictví- 2. etapa**

*Obchodní tajemství*