*Smlouva o dílo*

*uzavřena podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník*

***I. Smluvní strany***

* 1. ***Objednatel:***

***Masarykova univerzita***

*Se sídlem Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno*

*Zastoupena Ing. Martin Veselý, kvestor*

*Ve věcech provozně-technických jednají:*

*XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX; e- mail: XXXXXXXXXXX*

*IČ: 002 16 224, DIČ: CZ00216224;*

*Bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXX, č. ú. XXXXXXXXXX*

*Veřejná vysoká škola, zřízena zákonem, nezapisuje se do obchodního rejstříku*

* 1. ***Zhotovitel***

*DUHA system, spol. s r.o.*

*Se sídlem Železná 633/2, 619 00 Brno*

*Zastoupena: Dušan Homolka, jednatel*

*Ve věcech provozně-technických jedná:*

*XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXXX*

*IČ: 499 70 496 DIČ CZ49970496 Zhotovitel je* ***plátce DPH****;*

*Bankovní spojení XXXXXXXXXXXXXXX, č. ú. XXXXXXXXXX*

*Zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 13529.*

***II. Předmět Smlouvy (dílo)***

*2.1 Předmětem Smlouvy (díla) je provedení stavebních prací v 5. NP budovy Fakulty sociálních studií Masarykovy univerzity, na ulici Joštova 218/10 v Brně.*

***„FSS – elektronická kontrola vstupu v 5.NP“***

* 1. *Zhotovitel se zavazuje realizovat předmět Smlouvy (dílo) v souladu s:*

1. *Nabídkou na veřejnou zakázku, která se vztahuje k předmětu této Smlouvy, je malého rozsahu podle § 12/3 a § 18/5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) a Objednatel (zadavavatel) na základě jemu náležícího zákonného dispozičního oprávnění tuto zakázku nezadal v zadávacím řízení podle zákona, zadavatel postupoval podle zásad transparentnosti, rovného zacházení a zákazu diskriminace v souladu s ustanovením § 6 odst. 1 zákona;*
2. *Technickou specifikací: FSS – elektronická kontrola vstupu v 5.NP, která tvoří Přílohu Zadávací dokumentace Objednatele vztahující se k veřejné zakázce ve smyslu písm. a) tohoto odstavce;* 
   1. *Předmět Smlouvy (díla) se vymezuje v rozsahu těchto dodávek, prací a výkonů:*

* *Dodávka systému elektronické kontroly vstupu, který komunikuje s kartami ISIC (založený na technologii EM Marine H4102 – 125 kHz)*
* *Dodávka potřebných čteček karet pro dveře 5.30, 5.31 a 5.44 a rozšíření vrátníku u dveří mez 5.02a a 5.02b.*
* *Provedení ostatních dodávek, prací, činností a výkonů specifikovaných v Technické specifikaci: FSS – Elektronická kontrola vstupu v 5.NP, která tvoří Přílohu Zadávací dokumentace Objednatele uvedené v odst. 2.2 písm. b) tohoto článku;*
* *Průběžná koordinační činnost s Objednatelem, zejména účast Zhotovitele na kontrolních dnech, jejichž předmětem je vzorkování prvků, projednání technologických postupů a časového plnění díla;*
* *Předání dokumentů/technických listů o použitých materiálech a pokyny/návody k údržbě, to vše v českém jazyce;*
* *Práce jsou prováděny za provozu budov uživatelem se zřetelem na jeho provozní potřeby. Případná omezující opatření je třeba vždy předem projednat a odsouhlasit s Objednatelem;*
* *Provádění úklidu po dobu provádění díla a jeho dokončení ve sjednaných místech plnění, zajištění odvozu a likvidace stavebního a ostatního odpadu vzniklého při provádění díla.*
* *Zajištění revizí, certifikací, atestů, prohlášení o shodě, návodů na údržbu a dalších dokladů nezbytných pro úspěšné protokolární předání a převzetí díla Objednatelem, to vše v českém jazyku;*
* *Provedení ostatních prací, dodávek a výkonů v této Smlouvě výslovně nezahrnuté, avšak Zhotovitel věděl, vědět měl nebo mohl vědět (předpokládat) dle svých odborných znalostí a zkušeností, že jejich provedení je nutné pro řádné dokončení díla a jeho úspěšné protokolární předání a převzetí Objednatelem;*
* *Vyhotovení projektové dokumentace (PD) skutečného provedení díla v podobě elektronické (2x) a písemné (2x);*

*2.4 Objednatel potvrzuje, že Zhotoviteli poskytl před podáním nabídky veškeré podklady, které má k dispozici, a informace, které mu jsou známy či dostupné a které jsou nezbytné pro řádné provedení díla.*

*2.5 Zhotovitel je odpovědný za svůj vlastní výklad poskytnutých podkladů a informací. Má se za to, že si prohlédl a prověřil staveniště (montážní pracoviště) i jeho okolí, a získal tak všechny dostupné informace v míře, která ho uspokojuje ve vztahu ke stanoveným nákladům, doby, k rizikům a ke všem dalším okolnostem, které jsou potřebné ke zhotovení díla a které mohly ovlivnit jeho nabídku. Zhotovitel prohlašuje a svým podpisem potvrzuje, že svoji nabídku vyhotovil na základě získaných podkladů a informací, přesvědčil se i o správnosti a dostatečnosti cenové nabídky (i ve vazbě na úplné ocenění dodávek, prací a ostatních souvisejících činností v rozsahu předmětu této Smlouvy a zaručuje úplnou cenovou kalkulaci.*

# *III. Doba, způsob a místo plnění*

*3.1 Termíny zahájení prací a dokončení díla*

***Termín zahájení prací****: první pracovní den od podpisu Smlouvy*

***Termín dokončení díla****: 21 dnů od zahájení*

*Dokončením díla se vždy rozumí kompletní řádné provedené dílo (tj. ve sjednaném rozsahu, bez vad a nedodělků), které je předáno Objednateli v rámci předávacího řízení.*

*3.2 Místo plnění:*

*Místo realizace díla: Fakulta sociálních studií, Joštova 218/10, Brno;*

*Místo předání PD skutečného provedení díla: sídlo Objednatele;*

*3.3 Způsob plnění:*

*Jednorázově, dílčí plnění se nesjednává;*

# *IV. Cena díla a platební podmínky*

# *4.1 Cena za předmět Smlouvy (dílo) v rozsahu dodávek, prací a výkonů podle čl. II. Smlouvy, jakož i jednotkové ceny dle Cenové kalkulace se sjednávají:*

*a) v souladu s nabídkovou cenou Zhotovitele v zadávacím řízení ve smyslu čl. II. Smlouvy, která odpovídá nákladům vynaloženým Zhotovitelem vždy ve vazbě na rozsah skutečně a řádně jím provedených dodávek, prací a výkonů, průběžně schvalovaných Objednatelem;*

*b) jako cena závazná po dobu realizace díla (i v případě změn podmínek, za nichž byla cenová nabídka vyhotovena, nebude-li ujednáno jinak) a*

*c) nejvýše přípustná ve výši:*

***89.917,- Kč bez DPH;***

***18.883,- Kč 21% DPH***

***108.800,- Kč včetně DPH***

*Zhotovitel je plátce DPH.*

*DPH se účtuje v sazbě platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.*

*V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitelem vynaložené, nebo které jsou nutné pro řádné provedení celého díla (např. náklady za průběžný a konečný úklid, likvidaci odpadu, dopravu apod.). Objednatel umožní Zhotoviteli na své náklady odběr el. energie a vody, který je nezbytný pro realizaci díla. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností podle § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.*

*4.2 Platební podmínky*

*Zhotovitel vyúčtuje cenu díla podle daňového dokladu (faktury), jím vystaveného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, kterým se rozumí úspěšné protokolární předání a převzetí díla Objednatelem (tj. ve sjednaném rozsahu, bez vad a nedodělků).*

*Faktura je splatná ve lhůtě 21 dní ode dne jejího doručení Objednateli. Fakturační adresa je totožná se sídlem Objednatele uvedeným v záhlaví této Smlouvy.*

*Náležitosti daňového dokladu (faktury) se řídí násl. bodem 4.3.2 tohoto odstavce; nebude-li faktura obsahovat některou ze stanovených náležitostí, Objednatel je oprávněn fakturu před uplynutím lhůty její splatnosti vrátit Zhotoviteli k provedení opravy či doplnění, a lhůta splatnosti opravené či doplněné faktury počíná běžet ode dne doručení opravené či doplněné faktury Objednateli.*

*4.3 Klasifikace produkce CZ-CPA, kód 41- 43*

*Součástí předmětu Smlouvy (díla) jsou zejména činnosti odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA, kód 41 - 43, platnému od 01. ledna 2008 podle sdělení Českého statistického úřadu o zavedení Klasifikace produkce uveřejněného ve Sbírce zákonů, tj. plnění, u nichž se v souladu s § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“) použije režim přenesené daňové povinnosti.*

*V této souvislosti se smluvní strany dohodly, že i na veškerá ostatní plnění, která jsou součástí závazku Zhotovitele provést dílo, a která neodpovídají číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 - 43, uplatní v souladu s § 92e odst. 2) ZDPH režim přenesené daňové povinnosti. Daň z přidané hodnoty tak není součástí ceny díla.*

*4.3.1 Náležitosti daňového dokladu (faktury)*

*a) náležitosti obchodní listiny;*

*b) náležitosti daňového dokladu podle § 29 zákona o DPH a účetního dokladu podle zákona o účetnictví;*

*c) požadavek na způsob provedení platby a bankovní spojení;*

*d) předmět plnění včetně kódu klasifikace CZ-CPA;*

*e) náležitosti podle § 29 odst. 2 písm. c) zákona o DPH, tj. uvést znění: „Daň odvede zákazník“;*

*f) oboustranně potvrzený Protokol o úspěšném předání a převzetí díla Objednatelem;*

*4.3.2 Zhotovitel je povinen doručit daňový doklad (fakturu) Objednateli na jeho fakturační adresu (adresa sídla Objednatele) do tří (3) pracovních dnů od data jeho vystavení.*

# *Záruka za jakost díla*

*5.1 Záruční lhůta*

*Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla po dobu záruční lhůty v trvání 60 měsíců plynoucích ode dne úspěšného protokolárního předání a převzetí díla Objednatelem. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční lhůty bezplatně provádět aspoň jednou za rok prohlídku celého díla na výzvu Objednatele a je povinen po dobu záruky provádět servisní úkony, kterým i podmiňuje platnost záruky.*

*5.2 Reklamace*

*Objednatel reklamuje (oznamuje) vady díla písemně, faxem či e-mailem (bez zaručeného elektronického podpisu) po dobu záruční lhůty; reklamace odeslaná Objednatelem poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou. Smluvní strany sjednávají, že nepoužijí § 2605 odst. 2 a § 2618 občanského zákoníku. Zhotovitel odstraní vadu díla ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne doručení reklamace písemné, faxové či e-mailové (bez zaručeného elektronického podpisu), nebude-li ujednána k odstranění vady lhůta jiná.*

***VI. Ostatní podmínky provádění díla***

*6.1 Vyžaduje-li to charakter díla, Objednatel protokolárně předá Zhotoviteli staveniště, v ostatních případech montážní pracoviště.*

*6.2 Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce a technických zařízení při stavebních ostatních s tím souvisejících pracích, odpovídá za vybavení svých zaměstnanců, popř. jiných osob osobními ochrannými pracovními prostředky dle rizika prováděných činností. Dodržuje obecně závazné a jiné předpisy týkající se BOZ a PO, hygienické a ekologické předpisy včetně interních předpisů Objednatele, které se vztahují k místu realizace díla; Zhotovitel svým podpisem v závěru této Smlouvy potvrzuje, že s těmito interními předpisy byl Objednatelem seznámen.*

*6.3 Nebude-li ujednáno jinak, lze případné subdodávky učinit pouze dle předchozího souhlasu Objednatele.*

*6.4 Po řádném provedení celého díla vyzve Zhotovitel Objednatele aspoň 7 dnů předem k jeho protokolárnímu předání v místě realizace díla. O průběhu a výsledku předávacího řízení, jehož součástí jsou též zápisy o úspěšně provedených komplexních a individuálních zkouškách, vyhotoví Zhotovitel protokol.*

*6.5 Zhotovitel potvrzuje, že je oprávněn k realizaci sjednaného díla a že je účasten pojištění z odpovědnosti za škodu vzniklou při realizaci díla; Zhotovitel se zavazuje být takto pojištěn po dobu trvání této Smlouvy či trvání některého ze závazků z této Smlouvy pro něj vyplývajících; kopii pojistné Smlouvy bezodkladně poskytne Objednateli na jeho vyžádání;*

*6.6 Nebezpečí škody na díle přechází ze Zhotovitele na Objednatele dnem úspěšného protokolárního předání a převzetí díla Objednatelem, tj. díla, které bylo provedeno ve sjednaném rozsahu a řádně, tj. bez vad a nedodělků, popř. až po odstranění poslední vady či nedodělku, popř. si vyjasnění výhrady s tím spojené.*

***VII. Ostatní ujednání***

*7.1 Za podstatné porušení Smlouvy se považuje:*

*a) prodlení Zhotovitele v některém ze sjednaných termínů plnění;*

*b) vadné dílo nebo vadné provádění dodávek, prací a výkonů po dobu realizace sjednaného předmětu Smlouvy;*

*c) nepravdivé prohlášení Zhotovitele uvedené při podání nabídky na veřejnou zakázku ve smyslu čl. II., odst. 2.2 této Smlouvy, na základě které je tato Smlouva uzavřena;*

*d) porušení některé z povinností Zhotovitele sjednaných v čl. VI. odst. 6.5 Smlouvy;*

*e) likvidace nebo úpadek Zhotovitele.*

*Právní účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem doručení jeho písemného vyhotovení Zhotoviteli; písemnost se považuje za doručenou třetím kalendářním dnem od jejího uložení u provozovatele poštovní licence bez ohledu na to, zda adresát se o uložení písemnosti dozvěděl.*

*7.2 Zhotovitel postupuje s odbornou péčí, dodržuje právní a ostatní předpisy vztahující se na celé dílo včetně platných technických norem (českých, popř. evropských, jsou-li vydány), vede stavební deník, je-li vyžadován stavebními předpisy, popř. jednoduchý záznam - montážní deník. Zhotovitel dodržuje pro účely daňové (fakturační) postupy stanovené v čl. IV. odst. 4.2 až 4.3, jinak odpovídá za škodu tímto způsobenou Objednateli.*

*7.3 Pro případ prodlení Zhotovitele v termínu řádného dokončení díla a jeho protokolárního předání Objednateli je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny celého díla (bez DPH) za každý i započatý kalendářní den prodlení Zhotovitele v termínu řádného dokončení díla a jeho protokolárního předání Objednateli.*

*7.4 Pro případ prodlení Zhotovitele s odstraněním vady po dobu záruční lhůty je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši slovy jednostopadesát korun českých (150,- Kč) za každou vadu a každý den prodlení s jejím odstraněním ve sjednané lhůtě.*

*7.5 Smluvní strany se dohodly, že závazek Zhotovitele zaplatit smluvní pokutu Objednateli za porušení některé z povinností zajištěných smluvní pokutou nevylučuje právo Objednatele na náhradu škody bez ohledu na ve výši škody vzniklé Objednateli porušením povinnosti zajištěné smluvní pokutou. Objednatel je oprávněn smluvní pokutu jednostranně započítat k peněžitému plnění, je-li způsobilé k započtení.*

***VIII. Závěrečná ujednání***

*8.1 Smlouvu lze měnit nebo doplňovat výlučně písemně formou dodatků, potvrzených oprávněnými zástupci smluvních stran.*

*8.2 Případné spory řeší smluvní strany především smírnou cestou; pro případ, že se strany nedohodnou, o sporu rozhoduje věcně příslušný soud, místní příslušnost soudu se řídí sídlem Objednatele.*

* 1. *Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran a vyhotovuje se ve čtyřech stejnopisech, z nichž po dvou obdrží každá ze smluvních stran.*
  2. *Zhotovitel prohlašuje a svým podpisem potvrzuje, že ke dni uzavření této Smlouvy byl seznámen s interními předpisy BOZ, PO aj. ve smyslu čl. VI. odst. 6.2. Smlouvy.*
  3. *Smluvní strany berou na vědomí:*
* *Dnem 01.07.2016 nabyl účinnosti zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), a tato (soukromoprávní) Smlouva je podřízena jejímu zveřejnění prostřednictvím registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR (správce registru smluv) včetně případných dodatků Smlouvy;*
* *Vzhledem k tomu, že právo ke zveřejnění prostřednictvím registru smluv svědčí oběma smluvním stranám, smluvní strany se dohodly, že tuto Smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění (včetně případných jejich dodatků) Objednatel; ujednání smluvních stran o účinnosti Smlouvy podle odst. 8.3 tohoto článku zůstává tímto nedotčeno.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *V Brně dne* |  | *V Brně, dne* |
| ***…………..……………….…..………*** |  | ***………………………………….*** |
| ***za Objednatele*** |  | ***za Zhotovitele/Zhotovitel*** |
| ***Masarykova univerzita*** |  | ***DUHA system, spol. s r.o.*** |
| ***Ing. Martin Veselý*** |  | ***Dušan Homolka*** |
| ***kvestor*** |  | ***jednatel*** |