

SMLOUVA O DÍLO

I. SMLUVNÍ STRANY

I.1. Zhotovitel:

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
Fakulta: Fakulta elektrotechniky a informatiky
Zastoupen: prof. Ing. Pavel Brandštetter, CSc., děkan
Sídlo: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava - Poruba,
IČO: 61989100
DIČ: CZ61989100
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., Hollarova 5, 702 00 Ostrava
CZK: 127089559/0300
EUR: 1017371603/0300
ID datové schránky: d3kj88v

Objednatel:

SKD TRADE, a.s.
Zastoupen: [REDACTED], člen představenstva
Sídlo: Kolbenova 917/5b, 190 00 Praha 9
IČO: 15269507
DIČ: CZ 15269507
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., CZK:341462/0800
ID datové schránky: ppdgbg7

uzavřely spolu níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. v platném znění tuto **smlouvu o dílo**.

I.2. Smluvní strany se dohodly, že ve věcech technických, protokolárního předání (převzetí) díla, případně k předběžnému projednávání změn smlouvy jsou oprávněny jednat tyto osoby:

za zhotovitele:

za objednatele:

II. PŘEDMĚT DÍLA

II.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu za dílo uvedenou v čl. IV. této smlouvy.

II.2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s potřebnou péčí a ve sjednaném čase.

II.3. Dílem se rozumí: Provedení posouzení měniče pomocných pohonů SMTK 40M dc750V/dc24V/3ac480V v rozsahu dle přílohy č.1

II.4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

II.5. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla. Termín kontroly si objednatel sjedná se zhotovitelem písemně s dostatečným předstihem, nejméně týden před termínem provedení kontroly.

II.6. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost, spočívající v poskytnutí: technické a výrobní dokumentace v nezbytném rozsahu a fyzické poskytnutí vzorku, příp. vzorků posuzovaného měniče.

II.7. V případě, že objednatel součinnost zhotoviteli ani přes výzvu neposkytne, je zhotovitel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

III. ČAS PLNĚNÍ, ZPŮSOB PŘEDÁNÍ DÍLA

III.1. Smluvní strany se dohodly, že dílo specifikované v čl. II.3 bude zhotovitelem předáno objednateli nejpozději do 7 týdnů od data podepsání smlouvy.

III.2. Dílo bude předáno objednateli na základě předávacího protokolu, který bude obsahovat údaje o smluvních stranách, osobách oprávněných za smluvní strany jednat, datum předání, předmět předání, informaci o tom, zda je dílo předáváno s vadami či bez a cenu za dílo.

III.3. Předávací protokol jsou oprávněny podepsat za smluvní strany osoby uvedené v čl. I.2 této smlouvy.

III.4. Převzetím díla nabývá objednatel vlastnické právo k věci a přechází na něho nebezpečí škody na věci.

IV. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

IV.1. Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo činí:

celkem Kč (bez DPH): 95 000,-

slovy : Devadesátpět tisíc korun českých

K ceně bude připočítána daň z přidané hodnoty dle účinných právních předpisů.

IV.2. Objednatel provede úhradu ceny díla na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem. Zhotovitel je oprávněn vystavit daňový doklad – fakturu, nejdříve v okamžiku převzetí díla objednatelem, které bude uskutečněno na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu. Faktura bude splňovat náležitosti daňového dokladu podle zák. č. 235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

IV.3. Splatnost daňového dokladu je 30 dní od data vystavení.

IV.4. Smluvní strany se dohodly, že v případně pochybností je daňový doklad považován za doručený objednateli třetím dnem po vypravení.

V. ZMĚNA SMLOUVY

V.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně označeným „Dodatek“. Dodatky ke smlouvě budou číslovány vzestupnou řadou. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.

V.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna ihned bez zbytečného odkladu oznámit to druhé straně a vyvolat jednání zástupců smluvních stran.

VI. VĚCI K PROVEDENÍ DÍLA

VI.1. Pokud zhotovitel opatří zhotovením nebo koupí movité věci potřebné k provedení díla (materiál, drobný hmotný i nehmotný majetek), které nebudou zcela spotřebovány v souvislosti s tímto dílem, nepožaduje objednatel jejich vydání po dokončení díla.

VI.2. Tyto věci jsou přenechány darem do vlastnictví zhotovitele a budou využívány k rozvoji školství, vědy a výzkumu na VŠB - TUO.

VII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

VII.1. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé strany. Započtení na pohledávky vzniklé z této smlouvy se nepřipouští.

VII.2. Dle §1765 zák. č. 89/2012 Sb. v platném znění na sebe obě smluvní strany převzaly nebezpečí změny okolností. Před uzavřením smlouvy strany zvážily plně hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností smlouvy, jakož i okolností, které mohou za uzavření této smlouvy nastat. Tuto smlouvu nelze měnit rozhodnutím soudu v jakékoli její části.

VII.3. Pokud správce daně zveřejní způsobem umožňující dálkový přístup skutečnost, že plátce v den uskutečnění zdanitelného plnění je nespolehlivý plátce, příjemce zdanitelného plnění uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň (DPH) na účet Finančního úřadu místně příslušného pro poskytovatele. Pokud příjemce uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň Finančnímu úřadu, příjemce si o tuto úhradu poníží platbu faktury vůči poskytovateli.

Pokud správcem daně nebude zveřejněn v den úhrady faktury bankovní účet, na který příjemce zdanitelného plnění má provést úhradu faktury, příjemce zdanitelného plnění uhradí za poskytovatele DPH. Pokud příjemce uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň Finančnímu úřadu, příjemce si o tuto úhradu poníží platbu faktury vůči poskytovateli.

VII.4. Smluvní strany berou na vědomí, že dle ust. § 3 odst. 2 písm. l) zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění, nemusí být tato smlouva uveřejněna v registru smluv. Pokud by z jakéhokoliv důvodu tato smlouva měla být uveřejněna v registru smluv, zavazuje se zajistit její uveřejnění zhotovitel.

VII.5. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva včetně jejich případných změn byla vedena v interní evidenci smluv VŠB - TUO, která je přístupná pověřeným zaměstnancům VŠB – TUO, a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, výši finančního plnění a datum jejího podpisu.

VII.6. Zhotovitel i objednatel prohlašují, že smlouva neobsahuje žádné skutečnosti, které považují za své obchodní tajemství.

VIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

VIII.1. Smluvní strany prohlašují, že posoudily obsah této smlouvy a neshledávají jej rozporným, což stvrzují svým podpisem. Smlouva byla uzavřena na základě jejich pravé a svobodné vůle po pečlivém zvážení obou stran a vzájemné vysvětlení jejího obsahu.

VIII.2. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech s platností originálu a nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran, případně dnem zveřejnění v registru smluv a to v souladu s ustanoveními zákona č. 340/2015 Sb.

VIII.3. Právní vztahy mezi zhotovitelem a objednatelem, které vyplývají z této smlouvy a nejsou v ní upraveny, se řídí právním řádem ČR, zejména zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

V Ostravě dne

V Praze dne

Za zhotovitele

Za objednatele

prof. Ing. Pavel Brandštetter, CSc.

děkan

člen

představenstva

Příloha č.1 Rozsah díla ke Smlouvě o dílo č. S2/21-430-01

I. Předmět smlouvy: Měníč pomocných pohonů SMTK 40M dc750V/dc24V/3ac480V 40kW

II. Rozsah provedených prací

1. Rozsah provedených prací zahrnuje:

- a) Provedení posouzení měniče pomocných pohonů SMTK 40M dc750V/dc24V/3ac480V 40kW z hlediska dodržení izolačních vzdáleností předepsaných deklarovanou normou EN 50124-1, zejména posouzení plošných spojů z hlediska hustoty jejich osazení součástkami s ohledem na povrchové a vzduchové izolační vzdálenosti a současně i s ohledem na vzájemné oteplení vlivem jejich hustoty osazení, dále posouzení vhodnosti uspořádání plošných spojů s ohledem na potřebu výše zmíněnou normou definovaného oddělení napětí 24 VDC a 750 VDC.
- b) Stanovisko k řešení měniče z hlediska jeho schopnosti eliminovat napěťové špičky vznikající při provozu, resp. schopnosti těmto špičkám vzdorovat v souladu s deklarovanými normami.
- c) Posouzení vhodnosti použitých součástek plošných spojů z hlediska jejich výběru, umístění a předpokládaných okolních podmínek zaměřené na mechanické zatížení rázy a vibracemi, oteplení a možnost odvádění ztrátového výkonu.
- d) Posouzení vhodnosti konstrukce s ohledem na zatížení klimatickými cykly, zejména kondenzací vzdušné vlhkosti a jejímu případnému odvodu z vnitřních prostor kontejneru.
- e) Zhodnocení rozsahu provedených typových zkoušek zda kryjí požadavky deklarovaných norem.
- f) Posouzení vhodnosti, respektive kvality technologie opravy plošného spoje výměnou součástek u nového výrobku (dle foto)

Veškerá posouzení budou provedena do hloubky, jakou umožňuje předaná dokumentace při objednání posudku a zkoumání vypůjčeného vzorku měniče bez jeho poškození.

III. Výluka z prováděných prací

1. Rozsah provedených prací nezahrnuje:

- a) Vypracování posudku soudním znalcem
- b) Provedení oteplovacích nebo klimatických zkoušek.
- c) Provedení mechanických vibračních zkoušek.
- d) Provedení izolačních zkoušek (ss/st napětí, rázové napětí, částečné výboje)