ev.č. zhotovitele: **OPZ011A/19-20** ev.č. objednatele: **B 0045/19**

**Smlouva o dílo**

uzavřená v souladu s ustanovením § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,

mezi smluvními stranami:

Objednatel:

Obchodní firma: Povodí Odry, státní podnik

Sídlo: Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

 Doručovací číslo: 701 26

Statutární zástupce: Ing. Jiří Tkáč, generální ředitel

Zástupce pro věci technické: p. Aleš Pekárek, energetik

 Ing. Daniel Pospíšil, energetik

Bankovní spojení: KB Ostrava, č.ú. 97104761/0100

IČO / DIČ: 70890021 / CZ70890021

Zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ostravě, oddíl A XIV, vložka 584

 (dále jen objednatel)

a

Zhotovitel:

Obchodní firma: FITCOM s.r.o.

Sídlo: Sv. Ducha 2279/7, Pod Bezručovým vrchem, 794 01 Krnov

Statutární zástupce: xxx

Zástupce pro věci technické: xxx

IČO/ DIČ 60320117 / CZ60320117

* 1. Bankovní spojení: KB Krnov, č.ú. 37705821/0100

Zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 11605

 (dále jen zhotovitel).

1. **Předmět smlouvy**
2. Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele realizovat dílo, kterým se pro účely této smlouvy rozumí ***„MVE Sl.Harta – měření výroby energie na VN (č. st. 3744)“*** v souladu s cenovou nabídkou č. CN OPZ 11A/1920 ze dne 5.8.2019, která je nedílnou součástí této smlouvy. Součástí díla jsou veškeré dodávky a práce, které zhotovitel zajistí na základě svých odborností, a které jsou k řádnému provedení díla potřebné.
3. Místem plnění je: MVE Sl.Harta.
4. Zhotovitel splní svou povinnost provedením díla, jeho řádným ukončením a předáním protokolu o provedených měřeních a zkouškách objednateli. Po ukončení díla bude vyhotoven předávací protokol.
5. Předmětem smlouvy je provedení systému měření na VN pro výrobu energie u soustrojí TG1 a TG2 na MVE Sl.Harta.
6. Objednatel si vyhrazuje právo předem odsouhlasit každého případného poddodavatele. V případě nedodržení tohoto ustanovení zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 15 000,- Kč za každý jednotlivý případ.
7. **Cena díla**
8. Na základě cenové nabídky č. CN OPZ 11A/1920 ze dne 5.8.2019 je celková cena díla stanovena ve výši **494.663,- Kč bez DPH.**
9. Cena díla je sjednána jako pevná ve smyslu § 2620 odst. 1 občanského zákoníku. Odchylně od tohoto ustanovení lze cenu díla měnit pouze dle následujícího ustanovení této smlouvy.
10. Výše uvedenou cenu lze změnit pouze v případě, že se v průběhu realizace díla vyskytne potřeba nepředvídaných nebo nevyhnutelných nákladů. Tato záležitost bude projednána smluvními stranami a promítnuta do písemného dodatku ke smlouvě.
11. Režim uplatnění DPH bude stanoven v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě dílčího plnění bude postupováno v souladu s § 21 odst. 8 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
12. Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2611, § 2620 odst. 2 a § 2622 občanského zákoníku.
13. Zhotovitel prohlašuje, že v ceně jsou zahrnuty:
* Veškeré náklady a zisky zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, podle nabídky, specifikace a této smlouvy.
* Předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v ČR, a to až do skutečného dokončení díla bez vad a nedodělků.
* Případné správní poplatky, poplatky za užívání veřejného prostranství a další poplatky nutné k realizaci stavby.
* Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení staveniště.
1. **Termín plnění**

Zhotovitel je povinen a zavazuje se provést dílo v níže sjednaných lhůtách:

* **Zahájení díla: říjen 2019**
* **Ukončení díla a předání objednateli: do 22.11.2019**
1. **Platební podmínky**

# Faktura bude vystavena po úspěšném předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

# Zhotovitel je povinen objednateli doručit fakturu – daňový doklad nejpozději v termínu do 15. kalendářního dne měsíce následujícího po datu uskutečnění zdanitelného plnění uvedeném ve faktuře, a to na příslušnou podatelnu objednatele.

# Lhůta splatnosti faktury (daňového dokladu) je dohodou stanovena do 30 dnů ode dne doručení objednateli. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zák. č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

# Zhotovitel souhlasí s platbou DPH na účet místně příslušného správce daně v případě, že bude v registru plátců DPH označen jako nespolehlivý, nebo bude požadovat úhradu na jiný než zveřejněný bankovní účet podle § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

1. **Záruka a odpovědnost za vady**

# Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků.

# Dílo má vady, jestliže neodpovídá této smlouvě. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo nebo jakákoli jeho součást v době předání (a to bez ohledu na to, zda byly tyto vady objednatelem při přebírání zjištěny či nikoliv), a za vady, které se vyskytly v záruční době.

# Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku v délce 24 měsíců. Podpisem předávacího protokolu oběma smluvními stranami dochází k předání díla a převzetí objednatelem, a tímto okamžikem počíná běžet záruční doba.

# Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, objednatel písemně oznámí zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Ihned po odeslání tohoto oznámení se má za to, že objednatel požaduje bezplatné odstranění vady.

# Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne s odstraněním vad ihned.

# Vada bude odstraněna v co nejkratší lhůtě odpovídající technickým možnostem a technologickým postupům při jejím odstraňování, protokolárně dohodnuté technickými zástupci obou stran po uplatnění vady před započetím jejího odstraňování.

# Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.

# Provedenou opravu vady díla zhotovitel objednateli protokolárně předá. Na provedenou opravu vady poskytne zhotovitel novou záruku za jakost, přičemž záruční doba skončí současně se záruční dobou sjednanou pro dílo jako celek dle bodu 3. tohoto článku smlouvy.

# Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2609 občanského zákoníku

1. **Smluvní pokuty**
2. V případě nedodržení termínu plnění dle čl. III. této smlouvy je oprávněn uplatnit objednatel u zhotovitele smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny díla bez DPH za každý kalendářní den prodlení.
3. V případě neuhrazení faktury dle čl. IV. bod 3. uhradí objednatel zhotoviteli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,5% z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
4. V případě nedodržení lhůty stanovené v čl. V. bod 5. této smlouvy pro zahájení prací na odstraňování vady, která byla zhotoviteli řádně oznámena v rámci záruční lhůty, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý den prodlení a za každou vadu.
5. V případě nedodržení lhůty stanovené v čl. V. bod 6. této smlouvy k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý den prodlení a za každou vadu.
6. Pro případ porušení ujednání uvedeného v čl. IX. bod 2. této smlouvy uhradí zhotovitel objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové ceny plnění dle této smlouvy bez DPH, a to se splatností do 14 dnů od vystavení faktury.
7. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu vzniklé škody.
8. **Povinnosti smluvních stran**
9. Objednatel zajistí pro zhotovitele vstup do objektu strojovny a rozvoden k provádění díla.
10. V případě reklamací po dobu běhu záruční doby umožní objednatel přístup do objektu strojovny k plnění reklamace a k provádění oprav.
11. Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy na pracovišti.
12. Zhotovitel bude odpovědný za průběžný úklid během provádění prací a celkový úklid staveniště po dokončení díla. Zhotovitel bude staveniště udržovat v řádném stavu. Zhotovitel ponese odpovědnost za bezpečnost staveniště a za to, že na staveniště nebudou mít přístup neoprávněné osoby.
13. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla ve smyslu § 2593 občanského zákoníku.
14. Objednatel je povinen dílo provedené v souladu se smlouvou o dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu dle čl. II. této smlouvy.
15. Zhotovitel se zavazuje provést a dokončit dílo v souladu s platnými zákony, předpisy, normami a nařízeními a odškodní a uspokojí každý nárok objednatele v souvislosti se všemi škodami a ztrátami, ke kterým by došlo v důsledku porušení nebo nedodržení některého zákona, předpisu, normy či nařízení zhotovitelem, poddodavatelem nebo jejich případnými zaměstnanci či zástupci.
16. Zhotovitel se zavazuje, že neuzavře žádnou smlouvu se subdodavateli, pokud ji objednatel předem písemně neschválí. Nerespektování tohoto ustanovení se považuje za podstatné porušení smlouvy a opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení zhotoviteli.
17. Zhotovitel zodpovídá za škodu, kterou při provádění prací způsobí třetím osobám nebo objednateli a zavazuje se takovou škodu na své náklady neprodleně odstranit nebo vypořádat.
18. Zhotovitel povede montážní deník s popisem montážních prací a měření počínaje zahájením prací na díle, až do odstranění všech oznámených vad a nedodělků. Deník bude volně přístupný objednateli a jeho pověřeným zástupcům. K zamezení nejasností se budou podle této smlouvy za platné záznamy objednatele pokládat pouze záznamy objednatele v tomto deníku.
19. Zhotovitel je povinen realizovat dílo podle této smlouvy pouze v prostoru vymezeném obvodem předaného staveniště. Bez náležitého schválení příslušného vlastníka nebude vstupovat do objektů, instalací a infrastruktury, které nejsou součástí díla budovaného na předaném staveništi. Vymezení staveniště bude písemně řešeno v protokolu o předání stavby.
20. Zhotovitel bude konzultovat se zástupcem objednatele výpadky komunikace a systémů řízení, které mají návaznost na bezpečnost VD a obsluhu veškerého el. zařízení, včetně systémů pohonů a ovládání.
21. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících sítí na staveništi a tyto buď dohodnutým způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození, pokud to provádění díla vyžaduje.
22. Objednatel poskytne vymezené prostory pro uložení materiálu, nářadí a ostatních zařízení zhotovitele. Objednatel jakkoliv finančně ani hmotně neručí za uložené položky. V případě poškození či ztráty těchto položek je odpovědný zhotovitel, a nese za své položky odpovědnost. Prostory budou vymezeny v předávacím protokolu. Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném zhotovitel.
23. Zjistí-li zhotovitel rozpor mezi zákonnými požadavky a zadávacími podmínkami nebo mezi zákonnými požadavky a některým příkazem objednatele, okamžitě o takovém rozporu objednatele písemně vyrozumí.
24. Veškerá projektová dokumentace vypracovaná zhotovitelem a jeho poddodavateli, majícími vztah k plnění díla, se stává v plném rozsahu (vlastnictvím) majetkem objednatele, a ten je oprávněn používat projektovou dokumentaci jakýmkoliv způsobem bez omezení.
25. Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele na případné rozpory či nesoulad v podkladech a dále na nevhodné technické řešení požadavků, pokud se dle odborného stanoviska zhotovitele jiné řešení jeví jako lepší varianta.
26. Během postupu prací na díle bude zhotovitel na své vlastní náklady předávat objednateli všechna schválení, povolení, osvědčení a jiné doklady.
27. Zhotovitel zajistí, aby dodané výrobky a dodávky byly ve shodě, dle zák. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a dále zajistí provedení potřebných zkoušek a měření dle ČSN, a tyto doloží k předání a převzetí díla. Veškeré dokumenty a návody musí být v českém jazyce.
28. Zhotovitel je mimo jiné povinen provádět práce dle ČSN platných v době realizace díla. Zhotovitel přejímá veškerou zodpovědnost za bezpečnost na pracovišti. Zhotovitel je povinen zajistit na pracovišti veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a dodržovat předpisy požární ochrany při provádění díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Po proškolení přebírá zhotovitel plnou právní i trestní odpovědnost za výše uvedené opatření a předpisy. V případě provádění díla jinou osobou, má zhotovitel tuto odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
29. Náklady spojené s výše uvedeným plněním podmínek jsou součástí ceny díla.
30. **Ostatní podmínky dodávky**
31. Vlastníkem zhotovované věci dle této smlouvy je od počátku objednatel.
32. Od doby převzetí pracoviště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho přepravovaných, zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na pracovištích uskladněny, nebo manipulovány.
33. Přejímací řízení svolá objednatel do 5 dnů po obdržení písemného oznámení zhotovitele o řádném ukončení díla
34. Objednatel je povinen převzít dokončené dílo bez vad a nedodělků i před smluvním termínem dokončení.
35. Objednatel je oprávněn odmítnout dodávku, která má vady nebo nedodělky. Objednatel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru a osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
36. Pracoviště bude vyklizeno po provedení funkčních zkoušek.
37. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přejímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu způsobilém pro předání a převzetí díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
38. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla:

Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:

# doklady podle zákona č. 22/1997 Sb., a vládního nařízení č. 163/2002 Sb.,

# montážní deník

# projektová dokumentace skutečného provedení - ( jedno paré s vyznačenými ručně psanými změnami ). Dokumentace skutečného provedení díla v počtu tři paré v tištěné podobě a 1 x elektronicky (CD-ROM) bude předána dle zápisu o předání a převzetí díla. Elektronicky ve formátech dwg., pdf, doc, a xls. Dokumentace se po předání stává majetkem objednatele.

# ověření stanovených měřidel

# certifikát ČMI

# zápisy a výsledky předepsaných měření,

# zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách dle této smlouvy,

# Nedoloží-li zhotovitel požadované doklady, bude řízení o předání a převzetí díla přerušeno do doby, kdy zhotovitel požadované doklady zajistí.

# Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek, včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést.

1. **Jiná ujednání**
2. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a souvisejícími právními předpisy v platném znění.
3. Zhotovitel není oprávněn postoupit, převést ani zastavit tuto smlouvu ani jakákoli práva, povinnosti, dluhy, pohledávky nebo nároky vyplývající z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
4. Tato smlouva může být měněna pouze písemně, a to vzestupně očíslovanými dodatky ke smlouvě o dílo, které budou odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu. Objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení této smlouvy.
7. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
8. Smluvní strany vylučují použití první věty ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany se dále dohodly, že obchodní zvyklosti nemají přednost před žádným ustanovením zákona.
9. Smluvní strany berou na vědomí, že v souvislosti s uzavřením smlouvy dochází za účelem kontraktace, plnění smluvních povinností a komunikace smluvních stran k předání a zpracování osobních údajů zástupců či kontaktních osob smluvních stran v rozsahu zejm. jméno, příjmení, akademické tituly, pozice/funkce, telefonní číslo a e-mailová adresa. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že je oprávněna tyto osobní údaje fyzických osob uvést ve smlouvě/předat druhé smluvní straně, a že bude dotčené fyzické osoby, které ji zastupují/jsou jejími kontaktními osobami, informovat o takovém předání jejich osobních údajů a současně o jejich právech při zpracování osobních údajů.
10. Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech týkajících se této smlouvy. Povinnost mlčenlivosti se vztahuje zejména na skutečnosti, které tvoří obchodní tajemství, na informace obsahující osobní údaje, jakož i na všechny další skutečnosti či informace, které druhá smluvní strana prohlásí za důvěrné. Smluvní strany se též zavazují nevyužít jakékoliv informace zpřístupněné v souvislosti s touto smlouvou ve svůj prospěch nebo ve prospěch třetích osob v rozporu s účelem jejich zpřístupnění. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na údaje, které je smluvní strana povinna poskytnout dle zákona na vyžádání soudů, správních úřadů, orgánů činných v trestním řízení, auditory pro zákonem stanovené účely či jiných subjektů. Povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení smluvního vztahu.
11. Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva bude zveřejněna podle zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a to včetně příloh, dodatků, odvozených dokumentů a metadat. Za tím účelem se smluvní strany zavazují v rámci kontraktačního procesu připravit smlouvu v otevřeném a strojově čitelném formátu.
12. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zveřejní v registru smluv Povodí Odry, státní podnik
do 30 dnů od jejího uzavření. V případě nesplnění této smluvní povinnosti uveřejní smlouvu druhá smluvní strana.
13. Smluvní strany nepovažují žádné ustanovení smlouvy za obchodní tajemství.

Za objednatele: Za zhotovitele:

V Ostravě dne 2.10.2019 V  Krnově dne 24.9.2019

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ing. Jiří Tkáč xxx

generální ředitel