



Evidenční číslo Objednatele

Evidenční číslo Zhotovitele

O/20/047

SMLOUVA

o dodání, servisu a údržbě rychlodobíjecích stanic pro elektromobily

Teplárny Brno, a.s.

se sídlem

zastoupený:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

číslo účtu:

ID datové schránky:

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 786

na straně jedné jako „Objednatel“

a

Sdružená společnost ENER-G-SERVIS a.s. a EV SOLUTIONS s.r.o.

se sídlem:

bankovní spojení:

číslo účtu:

zastoupen:

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v oddíl vložka

Vedoucí účastník společnosti: ENER-G-SERVIS a.s.

se sídlem:

IČ:

DIČ:

zastoupen:

na základě zmocnění podle smlouvy o společnosti

ID datové schránky:

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 4196

Člen společnosti: EV SOLUTIONS s.r.o.

se sídlem:

IČ:

DIČ:

zastoupen:

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 271641

na straně druhé jako „Dodavatel“

uzavřeli ve smyslu ustanovení § 2079 a násl. a § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
Občanský zákoník, tuto Smlouvu:



Preambule

Tato smlouva byla uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zadávací řízení“) na veřejnou zakázku, zveřejněnou ve Věstníku veřejných zakázek pod ev. č. Z2019-034173 pod názvem „**Rychlodobíjecí stanice pro elektromobily – II**“, část 1 s názvem: „**Dodávka rychlodobíjecích stanic pro elektromobily**“, v němž dodavatel předložil vítěznou nabídku (dále jen „NABÍDKA“) zpracovanou podle zadávací dokumentace objednatele (dále jen „ZADÁVACÍ DOKUMENTACE“). Obě smluvní strany se zavazují plnit podmínky obsažené v následujících ustanoveních této smlouvy, přičemž za závazné se pro obě smluvní strany považuje rovněž NABÍDKA a ZADÁVACÍ DOKUMENTACE.

1. Předmět Smlouvy

- 1.1 Předmětem této Smlouvy je dodávka 3 ks rychlodobíjecích stanic pro elektromobily 150 kW (dále též „stanice“) podle požadavků Objednatele, které jsou uvedeny v **příloze č. 1** této smlouvy a podle technické specifikace, která je **přílohou č. 2** této Smlouvy, a provádění záručního servisu na nich.
- 1.2 Předmětem této smlouvy je provedení osazení a montáže stanic. Stavební úpravy pro osazení stanice zajišťuje Objednatel (dále jen „stavební připravenost“).
- 1.3 Předmětem této smlouvy je dále provádění pozáručního servisu a běžné údržby na dodaných rychlodobíjecích stanicích podle odst. 1.1 této Smlouvy.
- 1.4 Součástí předmětu podle odst. 1.1. a 1.2. této Smlouvy je také předání veškeré potřebné dokumentace k dodaným rychlodobíjecím stanicím vč. návodů na obsluhu a údržbu.
- 1.5 Dodavatel se zavazuje dodat stanice ve sjednaném druhu, kvalitě, čase a množství. Dodavatel se zavazuje dodat stanice v co nejlepším provedení a jakosti odpovídající aktuálnímu stavu technologického vývoje a poznání v dané kategorii produktů, jakož i požadavkům Objednatele vymezeným v **příloze č. 1 a 2** této Smlouvy.
- 1.6 Předmětem této Smlouvy je dále také závazek Objednatele řádně, včas a v požadované kvalitě provedení předmět plnění převzít a zaplatit za podmínek stanovených v této Smlouvě cenu uvedenou v čl. 4 Smlouvy.
- 1.7 **Vyhrazené změny závazku ve vztahu k předmětu plnění:**
Objednatel jako zadavatel si v ZADÁVACÍ DOKUMENTACI vyhradil následující změny závazku ze smlouvy, které mohou smluvní strany provést, aniž by vznikla nutnost provedení nového zadávacího řízení nebo povinnost postupu podle ust. § 222 zákona č. 134/2016 Sb.

Změny rozsahu předmětu plnění – dodatečné plnění

Objednatel si vyhrazuje změny závazku spočívající v dodání dalšího 1 ks rychlodobíjecí stanice 150 kW nad rámec původně sjednaného počtu kusů za splnění následujících podmínek:

- a) Objednatel další 1 ks stanice 150 kW nemohl zahrnout do původní veřejné zakázky z důvodů nedořešených právních vztahů k lokalitě, v níž má být umístěna; pokud se však Objednateli v průběhu realizace zakázky podaří právní vztahy dořešit, bude i tuto čtvrtou

- stanici realizovat, a to na základě dodatku k této smlouvě;
- b) stanice podle bodu a) bude dodána ve shodné kvalitě a za shodných cenových podmínek, jako dobíjecí stanice 150 kW dle odst. 1.1. této Smlouvy;
 - c) změna závazku nemění celkovou povahu původní veřejné zakázky.

2. Místo, termíny a způsob plnění

- 2.1. Dodavatel zahájí plnění předmětu smlouvy od termínu účinnosti této Smlouvy. Dodavatel se zavazuje, že dodávka stanic podle odst. 1.1. této Smlouvy bude připravena k osazení a montáži nejpozději do **60 kalendářních dnů** od účinnosti této Smlouvy.
- 2.2. Objednatel zajistí pro Dodavatele stavební připravenost podle odst. 1.2. této Smlouvy. Objednatel oznámí Dodavateli nejméně 7 pracovních dnů předem, termín, v němž bude dokončena stavební připravenost. Objednatel předá Dodavateli stavební připravenost protokolárně. Dodavatel provede montáž stanic nejpozději do **7 kalendářních dnů** od termínu předání stavební připravenosti ze strany Objednatele.
- 2.3. Předmět plnění podle odst. 1.1. a 1.2. této Smlouvy se považuje za řádně dodaný dnem podpisu Předávacího protokolu Objednatelem. Proces předání musí proběhnout v souladu s čl. 7 této Smlouvy.
- 2.4. Dodavatel se zavazuje realizovat předmět plnění podle odst. 1.3. této Smlouvy nejméně po dobu 4 let od ukončení záruční doby na dodaný předmět plnění podle odst. 1.1. a 1.2. této Smlouvy. Smluvní strany mohou dohodnout další prodloužení doby poskytování servisu a údržby dodatkem k této Smlouvě.
- 2.5. Místem plnění je území města Brna. Dodavatel před uskutečněním dodávky jednotlivých rychlodobíjecích stanic dohodne s Objednatelem přesné místo dodání.

3. Cena plnění

- 3.1. Celková cena za předmět plnění podle odst. 1.1. a 1.2. této Smlouvy (pořizovací náklady) činí nejvýše:

3.297.000 bez DPH

(slovy: třímilionydvěstědevadesátisíc korun českých)

Cena pořizovacích nákladů je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady Dodavatele na kvalitní dodání celého předmětu plnění podle odst. 1.1. a 1.2. této Smlouvy, zejména veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením celého předmětu plnění v kvalitě a v technických parametrech tak, jak je předpokládá tato Smlouva včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních a kurzových) během realizace předmětu plnění, a zahrnuje též veškeré související náklady, jako jsou: náklady na osazení a montáž, zprovoznění, provozní náklady Dodavatele, náklady na předání, získání a vyhotovení požadovaných dokladů, provádění záručního servisu, pojištění, daně, cla, náklady na autorská práva a jakékoliv další výdaje spojené s realizací předmětu plnění.

- 3.2. Cena za předmět plnění podle odst. 1.3. této Smlouvy (provozní náklady) činí nejvýše:

3.000 Kč bez DPH / rok / za 3 ks stanic



(slovy: třitisícekorunčeských)

Cena provozních nákladů vyjadřuje pevně stanovenou finanční částku v Kč bez DPH / rok, kterou bude Dodavatel účtovat a Objednatel hradit za poskytování servisu a údržby rychlodobíjecích stanic po skončení jejich záruční doby. Cena provozních nákladů zahrnuje veškeré náklady Dodavatele na provádění servisu a běžné údržby včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních a kurzových), a zahrnuje též veškeré související náklady, jako jsou: provozní náklady, náklady na práci a dopravu servisního technika. Cena náhradních dílů bude účtována nad rámec ceny servisu a údržby.

4. Platební podmínky

- 4.1. Právo na zaplacení ceny podle odst. 3.1 této Smlouvy za předmět plnění podle odst. 1.1. a 1.2. této Smlouvy vzniká Dodavateli řádným a včasným dodáním, které bude mezi smluvními stranami potvrzeno protokolem o předání a převzetí. Objednatel zaplatí cenu podle odst. 3.1. této po podpisu Předávacího protokolu Objednatel. Proces předání musí proběhnout v souladu s čl. 7 této Smlouvy.
- 4.2. Objednatel uhradí Dodavateli cenu podle odst. 3.1. této Smlouvy na základě faktury – daňového dokladu. K ceně pořizovacích nákladů bude Dodavatel účtovat daň z přidané hodnoty v sazbě a výši podle aktuálně platné legislativy ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Za den uskutečnění zdanitelného plnění se považuje den podpisu Předávacího protokolu Objednatel.
- 4.3. Objednatel bude hradit Dodavateli cenu provozních nákladů podle odst. 3.2. této smlouvy 1x ročně, vždy po uplynutí 12 kalendářních měsíců poskytování servisu a údržby. K ceně provozních nákladů bude Dodavatel účtovat daň z přidané hodnoty v sazbě a výši podle aktuálně platné legislativy ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Za den uskutečnění zdanitelného plnění se považuje poslední kalendářní den měsíce, v němž uplyne 12 měsíců poskytování podpory systému.
- 4.4. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat náležitosti řádného daňového dokladu podle příslušných právních předpisů, zejména pak zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.5. Splatnost daňového dokladu vystaveného Dodavatelem je třicet (30) kalendářních dní ode dne doručení Objednateli.
- 4.6. Za den úhrady faktury se považuje den odepsání příslušné částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Dodavatele.
- 4.7. V případě, že daňový doklad nebude mít odpovídající náležitosti nebo nebude vystaven v souladu s touto Smlouvou, je Objednatel oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění Dodavateli, aniž se dostane do prodlení se splatností. Nová lhůta splatnosti v délce třicet (30) kalendářních dnů počíná běžet znovu od doručení doplněného/opraveného daňového dokladu Objednateli.
- 4.8. Všechny částky poukazované vzájemně Smluvními stranami musí být prosté jakýchkoliv bankovních poplatků nebo jiných nákladů spojených s převodem na jejich účty.

- 4.9. Smluvní strany si ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 Občanského zákoníku ujednaly, že Dodavatel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.
- 4.10. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že poskytovatel zdanitelného plnění, tj. Dodavatel, je nespolehlivým plátcem ve smyslu ust. § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), nebo má-li být platba za zdanitelné plnění uskutečněné Dodavatelem v tuzemsku zcela nebo z části poukázána na bankovní účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko, je příjemce zdanitelného plnění, tj. Objednatel, oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty zaplatit přímo na bankovní účet správce daně ve smyslu ust. § 109a zákona o DPH. Na bankovní účet Dodavatele bude v tomto případě uhrazena část ceny odpovídající výši základu daně z přidané hodnoty. Úhrada ceny plnění (základu daně) provedená Objednatel v souladu s ustanovením tohoto odstavce Smlouvy bude považována za řádnou úhradu ceny plnění poskytnutého dle této Smlouvy.
- 4.11. Bankovní účet uvedený na daňovém dokladu, na který bude ze strany Dodavatele požadována úhrada ceny za poskytnuté zdanitelné plnění, musí být Dodavatelem zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ust. § 96 zákona o DPH. Smluvní strany se výslovně dohodly, že pokud číslo bankovního účtu Dodavatele, na který bude ze strany Dodavatele požadována úhrada ceny za poskytnuté zdanitelné plnění dle příslušného daňového dokladu, nebude zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ust. § 96 zákona o DPH a cena za poskytnuté zdanitelné plnění dle příslušného daňového dokladu přesahuje limit uvedený v ust. § 109 odst. 2 písm. c) zákona o DPH, je Objednatel oprávněn zaslat daňový doklad zpět Dodavateli k opravě. V takovém případě se doba splatnosti zastavuje a nová doba splatnosti počíná běžet dnem doručení opraveného daňového dokladu s uvedením správného bankovního účtu Dodavatele, tj. bankovního účtu zveřejněného správcem daně.

5. Další závazky smluvních stran při plnění předmětu této Smlouvy

- 5.1. V rámci plnění předmětu této Smlouvy se smluvní strany zavazují:
- a) vzájemně respektovat své oprávněné zájmy související s touto Smlouvou, vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků vyplývajících z této Smlouvy;
 - b) neprodleně informovat druhou smluvní stranu o vzniku nebo hrozícím vzniku překážky plnění mající významný vliv na řádné a včasné plnění dle této Smlouvy;
 - c) poskytovat druhé smluvní straně úplné, pravdivé a včasné informace o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění dle této Smlouvy;
 - d) plnit své závazky vyplývající z této Smlouvy tak, aby nedocházelo k prodlení s plněním termínů a s prodlením splatnosti jednotlivých peněžních závazků;
 - e) provést předání a převzetí řádně provedeného předmětu plnění podle odst. 1.1. této Smlouvy v souladu s čl. 7 této Smlouvy.
- 5.2. Objednatel se zavazuje:
- a) poskytovat Dodavateli dokumenty a informace potřebné pro naplnění předmětu této Smlouvy;
 - b) na požádání konzultovat v průběhu realizace plnění s Dodavatelem přijatá řešení. Objednatel zajistí pro takovéto konzultace účast kvalifikovaných pracovníků;
 - c) bezodkladně a s vyvinutím nejlepšího úsilí řešit ve spolupráci s Dodavatelem překážky v plnění dle této Smlouvy;

- d) poskytovat Dodavateli součinnost potřebnou a přiměřenou k řádnému plnění této Smlouvy.

5.3. Dodavatel se v souvislosti s realizací předmětu podle této Smlouvy zavazuje zejména:

- a) poskytovat plnění samostatně, svědomitě, s řádnou a odbornou péčí a potřebnými odbornými schopnostmi pro poskytování plnění, které jsou předmětem této Smlouvy. Při realizaci předmětu této Smlouvy je Dodavatel vázán zákony, obecně závaznými právními předpisy a taktéž ve smyslu ust. § 2592 Občanského zákoníku příkazy Objednatele, pokud tyto nejsou v rozporu s těmito normami nebo zájmy Objednatele. Dodavatel je povinen při výkonu své činnosti včas písemně upozornit Objednatele na zřejmou nevhodnost jeho příkazů, jejichž následkem může vzniknout újma nebo nesoulad se zákony nebo obecně závaznými právními předpisy. Pokud Objednatel navzdory tomuto upozornění trvá na svých příkazech, Dodavatel neodpovídá za jakoukoli újmu vzniklou v příčinné souvislosti s takovými příkazy. Dodavatel bude při své činnosti dbát, aby nebyla poškozena dobrá obchodní pověst Objednatele. Při poskytování plnění musí Dodavatel vždy sledovat zájmy Objednatele;
- b) pokud v průběhu plnění závazků vznikne na straně Dodavatele potřeba využít k realizaci předmětu plnění třetí strany – poddodavatele, bude Dodavatel odpovídat za třetí stranu, jako by plnil sám, včetně odpovědnosti za způsobenou újmu;
- c) spolupracovat s odpovědnými pracovníky Objednatele uvedenými v **příloze č. 3** této Smlouvy, kteří budou oprávněni realizaci předmětu plnění podle této Smlouvy kontrolovat;
- d) určit osoby odpovědné za plnění předmětu Smlouvy podle **přílohy č. 4** této Smlouvy;
- e) upozornit neprodleně Objednatele na všechny hrozící vady předmětu plnění, informovat neprodleně o všech skutečnostech majících vliv na plnění dle této Smlouvy, jakož i informovat Objednatele o plnění svých povinností podle této Smlouvy a konečně plnit řádně a ve stanoveném termínu své povinnosti vyplývající z této Smlouvy;
- f) informovat bezodkladně Objednatele o jakýchkoliv zjištěných překážkách plnění, byť by za ně Dodavatel neodpovídal, o vznesených požadavcích orgánů státního dozoru a o uplatněných nárocích třetích osob, které by mohly plnění této Smlouvy ovlivnit;
- g) činit všechna potřebná opatření k tomu, aby jeho činností nedošlo ke škodám na majetku Objednatele, jeho zaměstnanců, subjektů určených Objednatelem nebo jiných třetích stran, anebo k poškození zdraví zaměstnanců Objednatele, subjektů určených Objednatelem nebo jiných třetích osob, jimž by Objednatel za takto způsobenou škodu odpovídal;
- h) i bez pokynů Objednatele provést nutné úkony, které, ač nejsou předmětem této Smlouvy, budou s ohledem na nepředvídané okolnosti pro plnění Smlouvy nezbytné nebo jsou nezbytné pro zamezení vzniku škody;
- i) v případě, že činností Dodavatele vznikne Objednateli majetková nebo nemajetková újma, je Dodavatel povinen ji odčinit;
- j) požádat včas Objednatele o potřebnou součinnost za účelem řádného plnění této Smlouvy;
- k) na vyžádání Objednatele se zúčastnit osobní schůzky, pokud Objednatel požádá o schůzku nejpozději 3 pracovní dny předem. V mimořádně naléhavých případech je možno tento termín po dohodě obou Smluvních stran zkrátit;
- l) bez předchozího písemného souhlasu Objednatele nepostoupit ani nepřevést jakákoliv svá práva či povinnosti vyplývající z této Smlouvy;
- m) neprodleně písemně oznámit Objednateli změny svého majetkoprávního postavení, jako je např. přeměna společnosti, snížení základního kapitálu, vstup do likvidace, úpadek či zahájení insolvenčního řízení.

- 5.4. Po celou dobu plnění této Smlouvy Dodavatel zodpovídá za dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dodržování příslušných ustanovení zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, u svých pracovníků. Dodavatel i jeho pracovníci musí respektovat kontrolní činnost Objednatele či jím určených subjektů přijímáním účinných opatření bez prodlení.
- 5.5. Kontaktní osoby zastupují Smluvní strany ve věcech smluvních a obchodních a ve věcech technických, týkajících se plnění Smlouvy. Kontaktní osoby jsou uvedeny v **příloze č. 3 a 4** této Smlouvy.

6. Ochrana obchodního tajemství a důvěrných informací

- 6.1. Smluvní strany se zavazují považovat informace o veškerých skutečnostech, o kterých se dověděly na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s touto Smlouvou, za informace důvěrné a zavazují se zachovat mlčenlivost o takových skutečnostech, a to až do doby, kdy se tyto informace stanou obecně známými za předpokladu, že se tak nestane porušením povinnosti mlčenlivosti. Smluvní strany se dohodly, že za obchodní tajemství je považována **příloha č. 2** této Smlouvy, která z tohoto důvodu nebude zveřejněna v registru smluv.
- 6.2. Smluvní strany se zavazují, že důvěrné informace a obchodní tajemství druhé strany jiným subjektům nesdělí, nezpřístupní, ani nevyužijí pro sebe nebo pro jinou osobu. Zavazují se zachovat tyto skutečnosti v tajnosti a sdělit je výlučně těm svým zaměstnancům, kteří jsou pověřeni plněním Smlouvy a z tohoto titulu oprávněni se s těmito skutečnostmi v nezbytném rozsahu seznámit. Smluvní strany se současně zavazují zabezpečit, aby i tyto osoby považovaly skutečnosti tvořící obchodní tajemství za důvěrné a zachovávaly o nich mlčenlivost.
- 6.3. V případě porušení obchodního tajemství ve smyslu ust. § 2985 občanského zákoníku v platném znění Smluvní strany použijí prostředky právní ochrany proti nekalé soutěži. Poškozená strana má právo na náhradu újmy, která jí takovýmto jednáním druhé strany vznikne.
- 6.4. Za porušení povinnosti mlčenlivosti se nepovažuje, je-li smluvní strana povinna důvěrnou informaci sdělit na základě zákonem stanovené povinnosti.
- 6.5. Povinnost mlčenlivosti trvá bez ohledu na ukončení platnosti této Smlouvy.

7. Předání a převzetí předmětu plnění

- 7.1. Dodavatel předá předmět plnění podle odst. 1.1. této Smlouvy ke dni jeho dodání. O předání a převzetí předmětu plnění sepíší smluvní strany Předávací protokol. Objednatel potvrdí Předávací protokol pouze v případě, že Dodavatelem předané plnění splňuje podmínky a vlastnosti stanovené touto Smlouvou, je funkční, bez nedodělků a bez vad.
- 7.2. Veškeré zjištěné nedostatky, nedodělky a vady, resp. rozpor s touto Smlouvou, budou Dodavateli kdykoliv po jejich zjištění oznámeny Objednatelem (dále jen „Oznámení o nedodělcích a vadách“). Veškeré nedostatky, nedodělky a vady budou Dodavatelem odstraněny bez zbytečného odkladu po doručení písemného Oznámení o nedodělcích a vadách.

- 7.3. Podpis Předávacího protokolu Objednatel a Dodavatel je podmínkou pro vznik oprávnění Dodavatele vystavit fakturu za poskytnutí plnění podle této Smlouvy.

8. Prodlení, sankce, náhrada újmy

- 8.1. Jestliže Dodavatel nesplní termín plnění dle odst. 2.1. a 2.2. této Smlouvy, má Objednatel právo žádat na Dodavateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny plnění podle odst. 3.1. této Smlouvy za každý započatý den prodlení.
- 8.2. V každém jednotlivém případě porušení závazků podle čl. 6 této Smlouvy se Smluvní strany zavazují zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč (slovy: deset tisíc korun českých).
- 8.3. V případě prodlení Objednatel s úhradou řádně vystavených a doručených faktur, je Objednatel povinen uhradit Dodavateli úrok z prodlení dle nařízení 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.
- 8.4. Uplatněním jakékoliv smluvní pokuty není nijak dotčeno právo na náhradu vzniklé škody a ušlý zisk v celém rozsahu způsobené újmy.
- 8.5. Vyúčtování smluvní pokuty musí být zasláno doporučeně s dodejkou. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne doručení vyúčtování.
- 8.6. Objednatel je v případě uplatnění smluvní pokuty vůči Dodavateli dle této Smlouvy v případě neuhrazení smluvní pokuty ze strany Dodavatele oprávněn využít institut započtení vzájemných pohledávek.

9. Vyšší moc a práva duševního vlastnictví

- 9.1. V případě škody způsobené vyšší mocí v místě plnění (např. požár či prasklé vodovodní potrubí) do okamžiku vzniku oprávnění kužití předmětu této smlouvy se ustanovení o odpovědnosti za škodu tamtéž neuplatní.
- 9.2. Je-li součástí Dodavatelem poskytnutého plnění také výsledek činnosti, který je chráněn právem průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví, poskytl jej Dodavatel Objednateli k účelu vyplývajícimu z této Smlouvy.

10. Ukončení Smlouvy

- 10.1. Ukončit účinnost této Smlouvy lze dohodou Smluvních stran, která musí mít písemnou formu.
- 10.2. Od Smlouvy lze okamžitě odstoupit zejména v těchto případech:
- a) Dodavatel může okamžitě odstoupit od Smlouvy, pokud je Objednatel v prodlení s úhradou faktury podle čl. 4 této Smlouvy déle než 60 kalendářních dnů od původně dojednaného termínu úhrady příslušné faktury a Dodavatel vyzval Objednatel k opětovné úhradě faktury.
 - b) Objednatel může okamžitě odstoupit od Smlouvy, pokud je Dodavatel v likvidaci nebo vůči jeho majetku probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku

nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo byla zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů.

- 10.3. Smluvní strana může od této Smlouvy okamžitě odstoupit, pokud se druhá Smluvní strana dopustila vůči ní jednání vykazujícího znaky nekalé soutěže.
- 10.4. Odstupuje-li od Smlouvy kterákoliv ze smluvních stran, oznámí písemně tuto skutečnost druhé smluvní straně. Odstoupení nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé Smluvní straně.
- 10.5. Smluvní strany jsou povinny vzájemnou dohodou písemně vypořádat dosavadní smluvní plnění nejpozději do 1 měsíce od skončení účinnosti Smlouvy odstoupením. Dodavatel však nemá nárok na úhradu ceny za předmět plnění podle odst. 1.1. této Smlouvy, pokud od Smlouvy odstoupil před jeho dodáním.

11. Nemožnost plnění

Jestliže vznikne na straně Dodavatele nemožnost plnění, Dodavatel písemně uvědomí bez zbytečného odkladu o této skutečnosti a její příčině Objednateli. Pokud není jinak stanoveno písemně Objednatel, bude Dodavatel pokračovat v realizaci svých závazků vyplývajících ze smluvního vztahu v rozsahu svých nejlepších možností a schopností a bude hledat alternativní prostředky pro realizaci té části plnění, kde není možné plnit. Pokud by podmínky nemožnosti plnění trvaly déle než 30 kalendářních dní, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

12. Záruka

- 12.1. Dodavatel zaručuje, že dodaný předmět plnění podle odst. 1.1. této Smlouvy je plně funkční a má technické parametry stanovené touto Smlouvou. Dodavatel se dále zavazuje, že předmět plnění dodaný na základě této Smlouvy bude:
 - a) použitelný v České republice. Zejména v této souvislosti Dodavatel zaručuje Objednateli, že předmět plnění získal veškerá nezbytná osvědčení pro užití v České republice, pokud je takové osvědčení dle právního řádu České republiky vyžadováno;
 - b) mít parametry a provedení stanovené v této Smlouvě;
 - c) bez materiálových, konstrukčních, výrobních a vzhledových či jiných vad;
 - d) bez právních vad. Dodavatel v této souvislosti zaručuje Objednateli, že ohledně předmětu plnění není veden žádný soudní spor, jsou uhrazeny všechny daně a poplatky týkající se předmětu plnění, a pokud Dodavatel není výrobcem předmětu plnění, že Dodavatel uhradil kupní cenu za předmět plnění dle smlouvy, na jejímž základě tento předmět plnění nabyl.
 - e) Předmět plnění bude nový, nepoužitý.
- 12.2. Dodavatel poskytuje Objednateli záruku na dodaný předmět plnění podle odst. 1.1. a 1.2. této Smlouvy, na dobu **72 měsíců** od podpisu Předávacího protokolu.
- 12.3. Dodavatel poskytuje Objednateli záruku za provedený servis a údržbu v rámci předmětu plnění podle odst. 1.3. této Smlouvy, na dobu 6 měsíců od dokončení každého jeho provedení.



- 12.4. Vady budou Dodavateli oznámeny písemně (doporučeným dopisem/e-mailem/faxem) odpovědnými osobami Objednatele na adresu Dodavatele uvedenou v záhlaví nebo na kontaktní údaje podle **přílohy č. 4** této Smlouvy.

13. Závěrečná ustanovení

- 13.1. Tato Smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb. občanský zákoník.
- 13.2. Smluvní strany si ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 občanského zákoníku ujednaly, že Dodavatel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.
- 13.3. Smluvní strany si ve smyslu ust. § 1794 odst. 2 občanského zákoníku ujednaly, že se Dodavatel výslovně vzdává jeho práva ve smyslu ust. § 1793 občanského zákoníku a souhlasí s cenou tak, jak byla smluvními stranami sjednána v této smlouvě.
- 13.4. Dodavatel tímto prohlašuje, že mu byly ze strany Objednatele sděleny veškeré skutkové a právní okolnosti související s uzavřením této Smlouvy a že Dodavatel je v tomto ohledu přesvědčen o jeho schopnosti uzavřít tuto Smlouvu, má zájem tuto Smlouvu uzavřít a je schopen plnit veškeré závazky z této Smlouvy plynoucí.
- 13.5. Smluvní strany se dohodly, že místně příslušným soudem pro řešení případných sporů bude soud příslušný dle místa sídla Objednatele.
- 13.6. Tato Smlouva může být měněna pouze vzestupně očíslovanými písemnými dodatky ke Smlouvě podepsanými oběma Smluvními stranami.
- 13.7. Pokud kterékoli ustanovení této Smlouvy nebo jeho část je nebo se stane neplatným či nevynutitelným, nebude mít tato neplatnost či nevynutitelnost vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení této Smlouvy nebo jejích částí, pokud nevyplyvá přímo z obsahu této Smlouvy, že toto ustanovení nebo jeho část nelze oddělit od dalšího obsahu. V takovém případě se obě Smluvní strany zavazují neúčinné a neplatné ustanovení nahradit novým ustanovením, které je svým účelem a významem co nejbližší ustanovení této Smlouvy, jež má být nahrazeno.
- 13.8. Tato Smlouva je vyhotovena ve 2 rovnocenných vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Objednatel obdrží 1 vyhotovení, zhotovitel 1 vyhotovení.
- 13.9. Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva vyjadřuje jejich úplné a výlučné vzájemné ujednání týkající se daného předmětu této Smlouvy. Smluvní strany po přečtení této Smlouvy prohlašují, že byla uzavřena po vzájemném projednání, určitě a srozumitelně, na základě jejich pravé, vážně míněné a svobodné vůle. Na důkaz uvedených skutečností připojují podpisy svých oprávněných osob či zástupců.
- 13.10. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
- 13.11. Smluvní strany jsou si vědomy, že tato smlouva bude zveřejněna v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv a zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a to nejpozději do 30 dnů ode dne uzavření této smlouvy. Pokud je smluvní stranou subjekt povinný zveřejnit tuto smlouvu v Registru smluv, smluvní strany se dohodly,

že tuto smlouvu do Registru smluv vloží Teplárny Brno. Za zveřejnění této smlouvy si nebudou smluvní strany nic platit ani nahrazovat či poskytovat. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že platnost tohoto ujednání zůstává zachována i v případě zániku nebo neplatnosti této smlouvy.

13.12. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1: Požadavky Objednatele na předmět plnění

Příloha č. 2: Technické parametry

Příloha č. 3: Odpovědné a kontaktní osoby Objednatele

Příloha č. 4: Odpovědné a kontaktní osoby Dodavatele

10 -02- 2020

V Brně dne:

 **TEPÁRNY BRNO**

Brno, a.s.

5,638 00 Brno

554

347534

• • • • •

Za C

Ing.

člen představenstva a generální ředitel

v

Z

M

p

Příloha č. 1 Smlouvy

Požadavky Objednatele na předmět plnění

p.č.	Sekce	Téma	Oblast	Popis požadavku zadavatele
1	Architektura	Dobíjecí stanice	Dobíjecí stojan	Výkonová jednotka a nabíjecí stojan jsou technologicky neoddělené – kompaktní stojan.
2		Stojan je vybaven těmito výstupy:	DC	výstup č.1: CHAdeMO Integrovaný nabíjecí kabel, typ konektoru: CHAdeMO, standard: Verze CHAdeMO 1.2 certified nebo vyšší, proudové omezení dané konektorem: 125 A DC, minimální kontinuální výstupní výkon 50kW DC
3			DC	výstup č.2: CCS Combo 2 Integrovaný nabíjecí kabel, typ konektoru: Combo-2, standard: EN61851-23 / DIN 70121, , proudové omezení dané konektorem (200A DC), kontinuální výstupní výkon až 150 kW DC
4			AC	výstup č.3: zástrčka typ 2 Zástrčka 22 kW AC (3 x 32 ARMS / 400 VRMS)
5		Dobíjecí kabely	Délka kabelu	Délka integrovaného nabíjecího kabelu pro výstup č. 1 a č. 2 minimálně 3 metry
6	Režim nabíjení	Režim nabíjení	DC	Mód 4 pro DC výstupy č.1 a č. 2
7		Režim nabíjení	AC	Mód 3 pro AC výstup č.3
8		Simultánní nabíjení	Souběžné (simultánní) dobíjení AC/DC	Souběžné dobíjení při současném zachování deklarovaných výkonů na jednotlivých výstupech DC a AC
9	Dobíjecí technologie	Dobíjecí technologie	Výstupní výkon DC	Minimální kontinuální výstupní výkon výkonové jednotky je 50 kW (a více). Požadovaný maximální výkon (výstup. 2) je 150kW . Nabíjecí stanice musí umožnit dynamické řízení nabíjecího výkonu.
10			Výstupní výkon AC	Kontinuální výstupní výkon výkonové jednotky je minimálně 22 kW
11			Výstupní napětí DC	Rozsah výstupního napětí až 1000 V DC
12			Omezení výkonu	Možnost vzdáleného nastavení omezení výstupního výkonu stanice, v případech kdy není k dispozici dostatečný výkon distribuční soustavy (napájení). V rozmezí od 5 do 150 kW a to s minimálním krokem po 1 kW.
13	Technické parametry (elektro)	Připojení k DS	Vstup – přípojka	Napěťová soustava 3 PEN ~ 50 Hz 400 V/TN-C
14		Účinnost zařízení	Účinnost nabíjecí stanice	≥ 94 % při jmenovitém zatížení (nominálním výkonu)
15		Jištění a chránění	Jistič a chránič RDC	samostatný jistič/chránič pro každý výstup
16			Přepětová ochrana	Přepětová ochrana třídy I a II
17		Připojení	Připojení kabeláže napájení	Stanice musí umožňovat přímé připojení kabelu min. 3x185+95 (CYKY)
18	Ochrana	Stupeň krytí	IP kód	IP 54 pro venkovní použití (minimálně)
19		Mechanická	IK kód	IK8 nebo vyšší

		odolnost		
20	Podmínky životního prostředí	Okolní teplota	Okolní teplota bez omezení výkonu	Nabíjecí stanice musí umožnit nepřetržitý provoz ve venkovních podmínkách v minimálním rozsahu provozních teplot -25°C až +45°C
21		Relativní vlhkost	Relativní vlhkost	5 % až 95 % (bez kondenzace)
22		Hluk	Hladina hluku	max. 55dB
23	Doplňky	Externí doplňky	Platební terminál možnost doplňující instalace ze strany provozovatele	Stanice musí být připravena na instalaci platebního terminálu pro práci s bezkontaktními platebními kartami standardu EMV (minimálně VISA a Mastercard)
24	Bezpečnost	Nouzové tlačítko	Nouzové tlačítko	Nouzové stop tlačítko pro přerušení dobíjení
25	Autorizace	Normy	RFID	ČSN ISO/IEC14443A/B
26			RFID	ČSN ISO/IEC15693
27			NFC	Ověření NFC
28			Dotyková autorizace	Zadání PIN
29		On-line autorizace	On-line autorizace	On-line autorizace přes back-end systém (mobilní aplikace, admin panel)
30		Off-line autorizace	Off-line autorizace	Možnost off-line autorizace
31		Otevřený přístup	Otevřený přístup	Otevřený přístup/open mode
32	Rozhraní	Displej	Vícejazyčná podpora	Čeština, Angličtina, Němčina,
33			Energie	Zobrazení celkové spotřeby v průběhu nabíjení i po dokončení jednotlivých cyklů
34			Využitelnost displeje	Možnost využití displeje pro zobrazení návodu nebo reklamy
35			Technologie displeje	Dotykový displej dobře čitelný i za jasného přímého slunečního světla
36	Komunikace	Komunikace	Síťová konektivita	Modem GSM/3G/CDMA/LTE modem /10-100-1G BASE-T Ethernet (LAN)
37		Komunikační protokol stanic	Komunikační protokol	OCPP 1.5 a vyšší
38				příprava na upgrade na OCPP 1.6 nebo OCPP 2.0
39		Implementace	Implementace back-end systému	Zařízení musí umožnit implementaci do back-end systému používaného společností Teplárny Brno, a.s.
40		Vzdálená správa nabíjecí stanice	Vzdálená správa nabíjecí stanice	Zařízení musí umožnit vzdáleně a kompletně ovládat stanici: restart, start, stop atd.
41			Upgrady, podpora	Zařízení musí umožnit vzdálenou správu stanice a vzdálený upgrade firmwaru (např. budoucí verze OCPP)
42			Upgrady standardů	Stanice umožní upgrade podle standardního vývoje atd. CCS and CHAdeMO
43			Odečet	Odečtová data mohou být odečtena prostřednictvím back-endu

44	systém		Nabíjení	Záznamy dat o nabíjení k přečtení v back-endu
45			Diagnostické informace	Diagnostické informace k přečtení na back-endu (log files)
46	Statistika	Statistika	Statistika	Možnost sběru nabíjecích dat a diagnostických informací
47	Barva	Provedení	Grafický branding stanice	Stanice umožňuje provedení polepu na přání zákazníka (např. znak Teplárny Brno, a.s. a další informace – grafický branding) - provedení zajišťuje zadavatel.
48	Provoz	Dobíječka	Spolehlivost	Dobíječka má nezávislé výkonové moduly (např. pokud jeden vypadne druhý běží a je zajištěn provoz stanice, byť s omezeným výkonem na DC výstupu)
49	Záruka	Záruka	Základní záruka	Záruka na zařízení je 72 měsíců.
50	Servis, údržba & instalace, uvádění do provozu	Servis & údržba	Provozní servis záruční i mimozáruční	Nástup k opravě do 24 h od nahlášení závady
51				Zajištění opravy do 48 h od nahlášení závady v případech nevyžadujících odvoz stanice
52				Zajištění opravy do 10 pracovních dní od nahlášení závady v případech vyžadujících odvoz stanice
53				V případě, že by měla oprava vysoce výkonné dobíjecí stanice trvat déle než 48 hodin, zajištění dobíjení elektromobilů v daném místě pomocí vysoce výkonné dobíjecí stanice stejných parametrů po dobu opravy.
54				Bezplatný pravidelný provozní servis po celou dobu záruky.
55	Certifikáty	CE	Certifikáty (doklady o splnění).	CE – Prohlášení o shodě dle zákona 22/1997 Sb. v platném znění (certifikace shody dobíjecí stanice a součástek s národními a mezinárodními normami a standardy). Doklady musí být doloženy společně s nabídkou v českém jazyce.

**Příloha č. 2 Smlouvy
Technické parametry**

Dobíjecí stanice 150 kW (3 ks):

Výrobce: Alpitronik

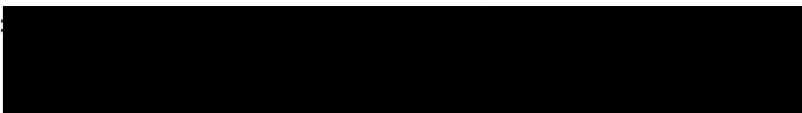
Typové označení: HYC 150-2

**Příloha č. 3 Smlouvy
Odpovědné a kontaktní osoby Objednatele**

Kontaktní osoby:

ve věcech obchodních: Marcela Konečná, tel. 606 036 646, e-mail: konecnavteplarny.cz

ve věcech technických:



**Příloha č. 4 Smlouvy
Odpovědné a kontaktní osoby Dodavatele**

Kontaktní osoba:

I. 

Odpovědná osoba:

N. 

Ve věcech technických:

I. 