

Z 220202

4160600730

Zmluva o dielo

uzatvorená v zmysle § 536 a nasledovných ustanovení zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „zmluva“) medzi

1. Zhotoviteľom**ATP spol. s r.o.**

sídlo:

Polianky 5

zapísaným :

841 01 Bratislava - mestská časť Dúbravka
v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,
v odd.: Sro, vl. č. 2206/B
Ing. Peter Izák - konateľ

v mene ktorého koná:

IČO:

30774845

DIČ:

SK 2020345052

IČ DPH:

2020345052

bankové spojenie:

číslo účtu:

IBAN:

(ďalej len „zhotoviteľ“)

2. Objednávateľom**Bratislavská teplárenská, a.s.**

sídlo:

Turbínová 3

zapísaným :

829 05 Bratislava - mestská časť Nové Mesto
v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,
v odd.: Sa, vl. č. 2851/B
Na základe poverení
Ing. Dušan Randuška, generálny riaditeľ
Ing. Marcel Vrátný, výrobný riaditeľ

v mene ktorého koná:

IČO:

35 823 542

IČ DPH:

SK 2020285245

DIČ:

2020285245

bankové spojenie:

číslo účtu:

IBAN:

SWIFT:

(ďalej len „objednávateľ“)

(objednávateľ a zhotoviteľ ďalej tiež ako „zmluvné strany“)

nasledovne :

Článok I. Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vypracuje v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve pre objednávateľa kompletnú projektovú dokumentáciu pre realizáciu diela:

Projektová dokumentácia „Automatizácia prevádzky Výhrevne juh (VhJ)“

v rozsahu a za kvalitatívnych a technických podmienok určených touto zmluvou a v súlade s príslušnými právnymi predpismi a slovenským technickým normami, požiadavkami objednávateľa a spôsobom, ktorý bude predstavovať optimálne riešenie rekonštrukcie s dôrazom najmä na bezpečnosť, efektívnosť a hospodárnosť, trvácnosť a spoľahlivosť (ďalej len „PD“ alebo „dielo“).

2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že PD po zapracovaní pripomienok objednávateľa, Technická inšpekcia, a.s. (ďalej len „TI“) a orgánov a organizácií prevezme, zaplatí za jej zhotovenie dohodnutú cenu v zmysle článku III. tejto zmluvy a poskytne zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť.
3. Projektová dokumentácia bude vypracovaná v obsahu a rozsahu podľa „Štúdie realizovateľnosti – Požiadavky na prevádzku horúcovodných kotlov HK3 a HK4 v bezobslužnom režime na VhJ“ (Príloha č. 2) a sadzobníka UNIKA v členení:
 - a) sprievodná správa,
 - b) súhrnná technická správa,
 - c) celková situácia,
 - d) dokumentácia stavebných objektov, vrátane špecifikácií a rozpočtov,
 - e) dokumentácia prevádzkových súborov vrátane, vrátane špecifikácií a rozpočtov,
 - f) celkové náklady diela – samostatne 2x ocenený podrobný rozpočet, v dokumentácii doložiť podrobný výkaz výmer,
 - g) dokladová časť - zápisy zo vstupnej, priebežnej a záverečnej konzultácie, súhlasné stanovisko majiteľov dotknutých parciel, vyjadrenia všetkých správcov inžinierskych sietí, zápisy účastníkmi dotknutých organizácií počas prác na PD, prípadne záznamy z rokovaní s príslušnými orgánmi štátnej správy.

Požiadavky na vypracovanie PD:

- zameranie existujúceho stavu,
 - priebežné a záverečné prerokovanie PD s objednávateľom,
 - vypracovanie PD, kompletnej technickej dokumentácie automatizácie prevádzky Výhrevne juh (VhJ) vrátane návrhu riešenia automatizácie strojovne obehových čerpadel, horúcovodných kotlov (HK), riadiaceho systému (RS) S7-410-5H ako nadradeného RS, riešenia regulácií, plne automatizovaného nábehu, prevádzky, odstavenia, automatických zásokov a podobne vo väzbe na modernizáciu bezpečnostných prvkov pre automatizovanú bezobslužnú prevádzku,
 - dodanie odborného stanoviska a posúdenia k PD od TI, v prípade potreby hasičského zboru a hygieny,
 - zhotoviteľ vykoná overenie skutkového stavu a porovnanie s dostupnou dokumentáciou pred vypracovaním realizačnej PD.
4. Zhotoviteľom vypracovaná PD musí vyhovovať podmienkam stavebného zákona, ako aj príslušným vyhláškam, ako aj príslušným slovenským technickým normám, vyhláške MPSVaR č. 508/2009 a technickým podmienkam pre projektovanie. PD musí byť vypracovaná v súlade s požiadavkami na vypracovanie PD automatizácie prevádzky Výhrevne juh (VhJ). Obsah konštrukčnej a sprievodnej technickej dokumentácie je uvedený v prílohe č.2. Zhotoviteľ zabezpečí kladné vyjadrenie TI, vrátane osvedčenia o dokumentácii konštrukcie, hygienika, hasičského a záchranného zboru.
 5. PD bude odovzdaná v 6 exemplároch v papierovej forme a v jednom vyhotovení na kompaktnom disku CD v digitálnej forme Microstation verzia 7 (výkresy v jednom z nasledovných formátov: *.dgn, *.dxf, *.dwg a dokumenty vo formáte *.doc, *.xls): obsah projektovej dokumentácie, technická správa a technická špecifikácia, zoznamy rozpočet, výkaz – výmer (súpis použitého materiálu a prác), výkresová časť.
 6. Zhotoviteľ bude vykonávať odborný autorský dohľad počas realizácie diela v čase a v rozsahu podľa požiadavky objednávateľa. Rozsah výkonu odborného autorského dohľadu (AD) bude vzájomne odsúhlasený protokolom a potvrdený zmluvnými stranami v autorskom denníku. Celkový rozsah odborného autorského dohľadu v zmysle tejto zmluvy nesmie prekročiť 40 hodín.

Článok II. Termín a miesto plnenia

1. Zhotoviteľ odovzdá PD objednávateľovi na pripomienkovanie v troch vyhotoveniach v písomnej forme a v jednom vyhotovení v digitálnej forme **do 60 kalendárnych dní** odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. Kontaktná osoba objednávateľa predloží zhotoviteľovi pripomienky v písomnej forme, alebo e-mailom do 10 dní odo dňa odovzdania PD. Opravenú verziu PD v počte vyhotovení a vo forme, uvedenej v článku I. bod 5. tejto zmluvy odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi na adrese jeho sídla v termíne uvedenom v článku II. bod 2. tejto zmluvy s vyjadreniami uvedenými v článku I. bod 4. tejto zmluvy. Uplatnenie pripomienok objednávateľa nezbavuje zhotoviteľa zodpovednosti vykonať dielo riadne a bez vád. Ustanovenie článku V. bod 3. tejto zmluvy nie je týmto dotknuté.
2. Predmet zmluvy je splnený riadnym vypracovaním a odovzdaním PD v lehote podľa bodu 1 tohto článku najneskôr **3 mesiacov** od účinnosti zmluvy.
3. AD bude zhotoviteľ vykonávať na požiadanie objednávateľa od odovzdania miesta výstavby, priebežne počas realizácie diela do jej ukončenia. Zhotoviteľ je povinný vykonávať autorský dohľad na určenom mieste a v určenom čase podľa dohody alebo osobnej, e-mailovej alebo telefonickej požiadavky danej s dostatočným časovým predstihom. Požiadavka týkajúca sa účasti počas bežných pracovných hodín zadaná najneskôr jeden pracovný deň vopred do 17:00 hod. sa považuje vždy za dostatočný časový predstih. V prípade omeškania zhotoviteľa o viac ako dve hodiny, má objednávateľ voči zhotoviteľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške 50 € za každý takýto deň omeškania.

Článok III. Cena diela

1. Celková cena za PD a AD je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov ako pevná cena vo výške:

19 900,- EUR bez DPH
(slovom: devätnásťtisícdeväťsto euro bez DPH)

Kalkulácia ceny PD je v prílohe č.1 ako neoddeliteľná súčasť tejto zmluvy.

2. Zmluvné strany sa dohodli na cene PD vo výške 18 300€ bez DPH, (slovom osemnásťtisícristo euro bez DPH) a cene AD vo výške 40,- € bez DPH za hodinu, (slovom: štyridsať euro bez DPH, pričom celková cena AD nesmie prekročiť 40 hodín, t.j. sumu 1 600,- € bez DPH, (slovom: tisícšesťsto euro bez DPH).
3. K cene bude pripočítaná daň z pridanej hodnoty podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty platná v deň odovzdania PD objednávateľovi

Článok IV. Platobné a fakturačné podmienky

1. Dohodnutú zmluvnú cenu uvedenú v článku III. bod 1. tejto zmluvy uhradí objednávateľ na základe faktúry po odovzdaní konečnej verzie PD so zapracovanými pripomienkami.
2. Cenu za PD uhradí objednávateľ na základe faktúry, vystavenej zhotoviteľom s lehotou splatnosti 45 dní od jej doručenia. Dňom doručenia faktúry je deň zaevidovania faktúry v podateľni objednávateľa. Na základe dohody zmluvných strán môže zhotoviteľ faktúry vystavovať v elektronickej podobe vo formáte „pdf“ a zasielať na e-mailovú adresu objednávateľa z e-mailovej adresy zhotoviteľa. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru po dodaní kompletnej PD v rozsahu článku I. a článku II. tejto zmluvy. Prílohou faktúry musí byť protokol o odovzdaní a prevzatí PD podľa článku IX. tejto zmluvy, podpísaný zástupcami oboch zmluvných strán.
3. Cenu za výkon AD uhradí objednávateľ mesačne na základe faktúr, vystavených zhotoviteľom po uplynutí príslušného kalendárneho mesiaca, v ktorom bol AD realizovaný a to na základe hodín a výkonov, odsúhlasených zodpovedným zamestnancom objednávateľa v denníku AD. Denník AD je povinný viesť zhotoviteľ. Prílohou faktúry musí byť kópia dokumentu, z ktorého bude zrejмый odsúhlasený rozsah fakturovaných hodín a výkonov.

4. Faktúra musí spĺňať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, vrátane čísla internej objednávky objednávateľa, ktoré objednávateľ oznámi zhotoviteľovi formou na e-mail: peter.izak@atp.sk po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy.

5. V prípade námietok objednávateľa voči správnosti vystavenej faktúry je objednávateľ oprávnený:

- a) faktúru, ktorá má chybu vyplývajúcu z nesprávne uvedeného predmetu, množstva alebo ceny, do 14 pracovných dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi reklamovať u zhotoviteľa spolu s vytknutím jej nesprávnosti, pričom zhotoviteľ je povinný chybnú faktúru opraviť vyhotovením nového účtovného dokladu – faktúry, ktorý dopĺňa pôvodnú faktúru s tým, že tento doklad musí okrem povinných údajov obsahovať aj poradové číslo pôvodnej faktúry; alebo
- b) faktúru, ktorá nespĺňa formálne náležitosti podľa ustanovení § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, vrátiť zhotoviteľovi spolu s vytknutím jej nesprávnosti.

V prípade oprávnených námietok objednávateľa podľa tohto odseku lehota splatnosti neplynie a lehota splatnosti faktúry začne plynúť až od doručenia riadne opravenej faktúry, resp. riadnej faktúry, objednávateľovi/kupujúcemu.

6. Postúpenie pohľadávky na zaplatenie ceny za práce/služby/tovar vrátane jej príslušenstva alebo pohľadávky na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa tejto zmluvy zhotoviteľom je možné iba s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa.
7. Objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať proti pohľadávke zhotoviteľa všetky svoje prípadné pohľadávky voči zhotoviteľovi, vrátane svojich nesplattých pohľadávok voči splatným pohľadávkam zhotoviteľa.
8. Objednávateľ je oprávnený zadržať časť ceny vo výške zodpovedajúcej dani z pridanej hodnoty vyúčtovanej faktúrou v prípade, ak u zhotoviteľa nastanú dôvody pre zrušenie registrácie pre daň z pridanej hodnoty a/alebo Finančné riaditeľstvo Slovenskej republiky zverejní zhotoviteľa v zozname osôb, u ktorých nastali dôvody pre zrušenie registrácie pre daň z pridanej hodnoty vedenom na portáli Finančnej správy Slovenskej republiky, a to až do času, keď zhotoviteľ hodnoverným spôsobom preukáže objednávateľovi, že u neho tieto dôvody pominuli.
9. Zhotoviteľ prehlasuje, že číslo(a) účtu(ov) uvádzané v záhlaví tejto zmluvy sú používané na podnikanie podľa ustanovení § 6 ods. 1 až 3 v zmysle zákona č. 222/2004 z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. V prípade, ak objednávateľ zistí nedodržanie tohto ustanovenia môže DPH uvedenú na faktúre, ktorú je z dodania tovaru alebo služby povinný platiť zhotoviteľ, zaplatiť priamo na číslo účtu správcu dane vedeného pre zhotoviteľa, ak v čase vzniku daňovej povinnosti vedel alebo na základe dostatočných dôvodov mal alebo mohol vedieť, že DPH z tovaru alebo služby nebude zhotoviteľom uhradená správcovi dane.

Článok V.

Zodpovednosť za vady a zmluvné sankcie

1. Zhotoviteľ zodpovedá za spôsob vykonávania diela podľa §§ 550 – 554 a za vady diela podľa §§ 560 – 562 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“).
2. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa platných predpisov a technických noriem, tejto zmluvy a že má vlastnosti dojednané podľa tejto zmluvy alebo vymienené objednávateľom. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za škodu, ktorá mu vznikne z dôvodu uplatnených nárokov na škodu zo strany tretích osôb a ktoré budú mať svoj pôvod vo vadnom plnení zhotoviteľa na základe tejto zmluvy.
3. Ak nedostatky PD, spočívajúce vo vadnom plnení zhotoviteľa budú prekážkou pri realizácii diela, alebo tieto vady alebo nedostatky PD budú pri zhotovovaní diela dôvodom na realizáciu navyšiac prácu alebo výkonov, ktorých potreba bola s vynaložením primeranej odbornej starostlivosti zistiteľná už v čase prípravy PD a zhotoviteľ na potrebu týchto navyšiac prácu alebo výkonov v čase prípravy PD objednávateľa neupozornil, resp. ich nezahrnul do PD, alebo ak zhotoviteľom naprojektované riešenie neodôvodnene vyvolá potrebu vynaloženia neúčelných nákladov, je objednávateľ oprávnený požadovať nahradenie všetkých neúčelných nákladov, ako aj nákladov z navyšiac prácu alebo výkonov, voči zhotoviteľovi alebo inej osobe, zmluvnú pokutu vo výške hodnoty týchto navyšiac prácu alebo výkonov,

ktorú musel objednávateľ uhradiť zhotoviteľovi diela a to bez ohľadu na dátum realizácie diela. Nárok na náhradu škody nie je uhradením zmluvnej pokuty dotknutý.

4. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené použitím podkladov prevzatých od objednávateľa a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, resp. ak na ňu upozornil a objednávateľ na ich použití trval.
5. Objávateľ má právo reklamácie vád. Pripadnú reklamáciu uplatní v písomnej forme. Objávateľ má právo na bezplatné odstránenie vád.
6. Objávateľ je oprávnený v písomnej forme uplatňovať nároky zo zodpovednosti za vady po dobu, počas ktorej má ich uplatnenie pre objednávateľa význam z technického alebo ekonomického hľadiska vo vzťahu k dielu, ktoré bolo na základe projektovej dokumentácie realizované. Zhotoviteľ je povinný vady odstrániť do 15 dní od uplatnenia nárokov podľa predchádzajúcej vety tohto bodu. Ustanovenie bodu 3. tohto článku zmluvy nie je týmto dotknuté.
7. V prípade omeškania zhotoviteľa s termínom plnenia predmetu tejto zmluvy, má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05% denne z celkovej ceny za PD a AD za každý začatý deň omeškania.
8. V prípade omeškania zhotoviteľa s odstránením vád diela podľa bodu 6. tohto článku zmluvy má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05% denne z celkovej ceny za PD a AD za každý začatý deň omeškania.
9. V prípade omeškania sa objednávateľa s platením ceny za práce si zmluvné strany dohodli úroky z omeškania vo výške 0,05 % najviac však vo výške úrokov z omeškania, na ktoré by mal zhotoviteľ nárok podľa príslušných právnych predpisov, a to zo sumy, s ktorej zaplacením je objednávateľ v omeškaní, za každý deň z omeškania.
10. Náhrada škody bude riešená v zmysle § 373 a následných ustanovení Obchodného zákonníka. Žiadnym ustanovením o zmluvnej pokute dojednanej touto zmluvou nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu spôsobenej škody vo výške presahujúcej zmluvnú pokutu.

Článok VI. Zánik zmluvy

1. Pri odstúpení od zmluvy sa obidve zmluvné strany riadia ustanoveniami §§ 345 – 351 Obchodného zákonníka.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že podstatným porušením zmluvy je:
 - a) prekročenie termínu zhotovenia diela uvedených v článku II. tejto zmluvy, o viac ako 30 dní alebo
 - b) ak zhotoviteľ bude preukázateľne vykonávať práce vadne t. j. v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve, pričom musí ísť o vady, na ktoré bol zhotoviteľ objednávateľom upozornený, a ktoré napriek tomuto upozorneniu neodstránil v primeranej lehote poskytnutej k tomuto účelu alebo
 - c) ak zhotoviteľ nezpracuje pripomienky objednávateľa podľa č. II. tejto zmluvy.V tomto prípade má objednávateľ nárok odstúpiť od zmluvy bez úhrady zhotoviteľovi za práce už vykonané.
3. Objávateľ môže až do zhotovenia diela odstúpiť od zmluvy aj bez uvedenia dôvodu, je však povinný zaplatiť zhotoviteľovi sumu, ktorá pripadá na práce už vykonané, pokiaľ zhotoviteľ nemôže výsledok použiť inak, a nahradiť mu vynaložené náklady. V prípade, že zhotoviteľ odstúpi od zmluvy z dôvodov neležiacych na strane objednávateľa alebo pri odstúpení objednávateľa v prípade, že zhotoviteľ dielo riadne nezhotovuje a ani v primeranej lehote nevykoná nápravu sa zhotoviteľ zaväzuje:
 - a) uhradiť objednávateľovi všetky náklady spojené so zabezpečením náhradného zhotoviteľa,
 - b) uhradiť všetky škody, ktoré objednávateľovi vzniknú z dôvodov odstúpenia od zmluvy.
4. Účinky odstúpenia od zmluvy nastanú dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od zmluvy druhej zmluvnej strane.
5. Táto zmluva môže byť ukončená aj písomnou dohodou zmluvných strán k určenému dňu alebo písomnou výpoveďou ktorejkoľvek zmluvnej strany s 1-mesačnou výpoveďnou lehotou, ktorá začína plynúť od 1. dňa

kalendárneho mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená druhej zmluvnej strane na adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy.

Článok VII. Povinnosti zhotoviteľa

1. Zhotoviteľ je povinný pri plnení tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou, zaväzuje sa dodržiavať všeobecné záväzné predpisy, slovenské technické normy a podmienky zmluvy a bude sa riadiť pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených zamestnancov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov verejnej správy.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje zachovať mlčanlivosť o všetkých činnostiach a skutočnostiach, s ktorými sa oboznámi pri svojej činnosti, ktorú vykoná pre objednávateľa. Objednávateľ označí ako dôverné tie informácie, ktoré sa týkajú jeho podnikateľskej činnosti a ktoré sú nevyhnutne potrebné na plnenie tejto zmluvy. Rovnako sa za dôverné považujú informácie a údaje, ktoré poskytol objednávateľ zhotoviteľovi v elektronickej podobe. Objednávateľ označí tieto informácie ako dôverné pred ich doručením zhotoviteľovi. Za dôverné sa považujú aj tie informácie, z ktorých povahy ich dôvernosc nepochybne vyplýva. Zhotoviteľ je povinný najmä, ale nie výlučne s týmito informáciami nakladať ako s predmetom obchodného tajomstva, tieto informácie uchovávať v tajnosti a zabezpečiť vykonanie všetkých právnych a technických opatrení, zabráňujúcich ich neoprávnenému sprístupneniu tretej osobe či ich zneužitiu, a to v rozsahu a spôsobom primeraným stupňu utajenia príslušnej dôvernej informácie a jej zrejmemu významu, alebo významu, ktorý tejto dôvernej informácii zreteľne priradí tá zmluvná strana, ktorej príslušná dôverná informácia prislúcha. Zmluvné strany môžu poskytnúť tieto dôverné informácie len svojim zamestnancom alebo zmluvným partnerom v rozsahu nutnom pre riadne plnenia tejto zmluvy, pri súčasnej realizácii vyššie uvedených opatrení. Pri porušení povinností uvedených v tomto bode je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu 1.000,- EUR za každé jedno porušenie. Týmto ustanovením nie je dotknutý článok V. tejto zmluvy.

Článok VIII. Spolupôsobenie zmluvných strán

1. V priebehu prác na PD zvolá zhotoviteľ vstupnú, priebežnú a záverečnú konzultáciu, na ktorých prerokuje jej technické riešenie a obsahovú náplň s objednávateľom.
2. Objednávateľ má právo, aby bol zhotoviteľom na požiadanie priebežne informovaný o priebehu plnenia zmluvy, a to príslušnou formou, ktorá zodpovedá povahe a závažnosti veci.
3. Zhotoviteľ je povinný do 5 pracovných dní po odovzdaní PD alebo ukončení zmluvy vrátiť všetky prevzaté podklady objednávateľovi. V prípade porušenia tejto povinnosti je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 50,- EUR za každý začatý deň omeškania.
4. Kontaktnými osobami vo veciach plnenia tejto zmluvy sú:
 - a. na strane objednávateľa:
 - b. na strane zhotoviteľa:

Článok IX. Odovzdanie a prevzatie predmetu zmluvy

1. Predmet zmluvy je splnený podpísaním protokolu o odovzdaní a prevzatí PD podľa požiadavky objednávateľa v zmysle tejto zmluvy.

2. Zhotoviteľ pripraví pri odovzdaní a prevzatí plnenia objednávateľovi protokol o odovzdaní a prevzatí PD, z ktorého bude vyplývať, či sa PD odovzdáva kompletná a riadne vyhotovená a že objednávateľ s obsahom a rozsahom PD súhlasí. Tým nie je dotknutá zodpovednosť zhotoviteľa za riadne vyhotovenie PD a jej prípadné vady.

Článok X.

Osobitné a záverečné ustanovenia

1. Objednávateľ si vyhradzuje právo nakladať s PD podľa vlastného uváženia, robiť zmeny a úpravy v PD i bez súhlasu zhotoviteľa. Zhotoviteľ týmto udeľuje objednávateľovi súhlas (licenciu) na nakladanie s PD na všetky v čase uzatvorenia tejto zmluvy známe spôsoby použitia, v neobmedzenom rozsahu, na dobu trvania majetkových práv k PD, a to ako bezvýhradnú a bezplatnú licenciu. Objednávateľ je oprávnený v rozsahu udelennej licencie udeliť sublicenciu, ako aj licenciu podstupiť.
2. Právne vzťahy vyplývajúce z tejto zmluvy sa riadia kogentnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a zmluvnými ustanoveniami.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že pre vzťahy vyplývajúce z tejto zmluvy platí právny poriadok platný v Slovenskej republike a podliehajú jurisdikcii súdov Slovenskej republiky.
4. Prípadné zmeny podmienok dohodnutých v tejto zmluve sa budú riešiť písomnými očíslovanými dodatkami k tejto zmluve a po podpise oboma zmluvnými stranami sa stanú súčasťou tejto zmluvy.
5. Zmluvné strany týmto spoločne prehlasujú, že sú si vedomé skutočnosti, že táto zmluva je povinne zverejňovanou zmluvou v zmysle ustanovenia § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov.
6. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia tejto zmluvy v Centrálnom registri zmlúv. Táto zmluva sa zverejňuje nepretržite počas existencie záväzkov vzniknutých z tejto zmluvy, minimálne však po dobu 5 rokov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že zásielka sa považuje za doručenie, ak ju adresát prevzal, odmietol prevziať, ako aj v prípade, že ju neprevzal, hoci bola zaslaná na adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy, resp. na inú poslednú známu adresu, ktorú druhá zmluvná strana písomne oznámila odosielateľovi ako novú kontaktnú adresu. V prípade neprevzatia zásielky adresátom sa táto považuje za doručenie dňom, keď sa vrátila odosielateľovi ako nedoručená, resp. nedoručiteľná.
8. Zmluvné strany sa zaväzujú k povinnosti zachovávať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, týkajúcich sa uzatvorenia a plnenia zmluvy o dielo a o všetkých údajoch, týkajúcich sa predmetu tejto zmluvy. Povinnosť mlčanlivosti majú účastníci zmluvy aj po skončení účinnosti tejto zmluvy.
9. V prípade akéhokoľvek nedorozumenia, sporu alebo sporného nároku sa obe strany zaväzujú riešiť ich prednostne cestou vzájomnej dohody.
10. V prípade rozporu medzi ustanoveniami tejto zmluvy a jej príloh má prednosť ustanovenie zmluvy pred ustanoveniami jej príloh.
11. Táto zmluva je vyhotovená v 2 vyhotoveniach, z ktorých po vzájomnom podpísaní obdrží po jednom vyhotovení objednávateľ a zhotoviteľ.
12. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledovné prílohy:

Príloha č. 1: Kalkulácia ceny PD

Príloha č. 2: Štúdia realizovateľnosti – Požiadavky na prevádzku horúcovodných kotlov HK3 a HK4
v bezobslužnom režime na VhJ

Príloha č. 3: Zásady dodržiavania ochrany životného prostredia v podmienkach BAT, a.s.

Príloha č. 4: Zásady dodržiavania ochrany pred požiarmi a zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci
v podmienkach BAT, a.s.

V Bratislave, dňa: 25/1/22

Za objednávateľa:

V Bratislave, dňa: - 1 -02- 2022

Za zhotoviteľa:

Ing. Dušan Raňduška
generálny riaditeľ
na základe poverenia
Bratislavská teplárenská, a.s..

Ing. Peter Izák
konateľ
ATP spol. s r.o.

Ing. Marcel Vrátný
výrobný riaditeľ
na základe poverenia
Bratislavská teplárenská, a.s.



Automatizácia technologických procesov
spol. s r.o.

Ponuka

PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA „AUTOMATIZÁCIA PREVÁDZKY VÝHREVNE JUH (VHJ)“

Objednávateľ: Bratislavská teplárenská, a.s.

Číslo: PA211213r1-BAT

Dátum: 13.1.2022

Vypracoval: Ing. Peter Izák
Schválil: Ing. Peter Izák - konateľ

Kontakt: Polianky 5
841 01 Bratislava – MČ Dúbravka
IČO: 30774845



ATP spol. s r.o.
Polianky 5
84101 Bratislava
IČO 30774845
IČ DPH SK2020345052

Ponuka
PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA „AUTOMATIZÁCIA PREVÁDZKY
VÝHREVNÉ JUH (VhJ)
Bratislavská teplárenská, a.s.
(č. PA211213r1-BAT)

1. Predmet ponuky:

Ponuka je vypracovaná na základe Vášho dopytu zo dňa 10.12.2021 a obdržaných súťažných podkladov (SP) na vypracovanie projektovej dokumentácie (PD) pre realizáciu diela: PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA „AUTOMATIZÁCIA PREVÁDZKY VÝHREVNÉ JUH (VhJ) pre Investora / Obstarávateľa Bratislavská teplárenská, a.s. (BT alebo BAT).

Revízia č.1 ponuky je spracovaná na základe výsledku e-aukcie.

Podkladom pre túto ponuku sú:

- Pozvánka_do_výberového_konania_PD_VhJ_AP.pdf, spracované Investorm
- Vrátane príloh: Príloha č. 1 Čestné vyhlásenie účastníka BAT.docx
Príloha č. 2 251_753_Zmluva o dielo PD automatizácia VhJ.docx
Príloha č. 3 Príloha č.2 -Štúdia realizovateľnosti
Príloha č. 4 Príloha č.3 -ŽP
Príloha č. 5 Príloha č.4 -PO-BOZP
- Obhliadka miesta predmetu zákazky – bez obhliadky
- Doplnujúce informácie / odpovede na otázky - bez doplnení / vysvetlení

1.1 Predmetom tejto ponuky je inžiniering a projektové práce - vypracovanie projektovej dokumentácie (PD) v obsahu a rozsahu podľa „Štúdie realizovateľnosti – Požiadavky na prevádzku horúcovodných kotlov HK3 a HK4 v bezobslužnom režime na VhJ“ (Príloha č. 2) a sadzovníka UNIKA v členení:

- a) sprievodná správa,
- b) súhrnná technická správa,
- c) celková situácia,
- d) dokumentácia stavebných objektov, vrátane špecifikácií a rozpočtov,
- e) dokumentácia prevádzkových súborov vrátane, vrátane špecifikácií a rozpočtov,
- f) celkové náklady diela – samostatne 2x ocenený podrobný rozpočet, v dokumentácii doložiť podrobný výkaz výmer,
- g) dokladová časť - zápisy zo vstupnej, priebežnej a záverečnej konzultácie, súhlasné stanovisko majiteľov dotknutých parciel, vyjadrenia všetkých správcov inžinierskych sietí, zápisy účastníkmi dotknutých organizácií počas prác na PD, prípadne záznamy z rokovaní s príslušnými orgánmi štátnej správy.

1.2 Projekty budú vypracované v rozsahu a obsahu podľa:

Požiadavky Investora na vypracovanie PD:

- zameranie existujúceho stavu,
- priebežné a záverečné prerokovanie PD s objednávatelom,
- vypracovanie PD, kompletnej technickej dokumentácie automatizácie prevádzky Výhrevne juh (VhJ) vrátane návrhu riešenia automatizácie strojovne obehových čerpadiel, horúcovodných kotlov (HK), riadiaceho systému (RS) S7-410-5H ako nadradeného RS,

riešenia regulácií, plne automatizovaného nábehu, prevádzky, odstavenia, automatických zásokov a podobne vo väzbe na modernizáciu bezpečnostných prvkov pre automatizovanú bezobslužnú prevádzku,

- dodanie odborného stanoviska a posúdenia k PD od TI, v prípade potreby hasičského zboru a hygieny,
- zhotoviteľ vykoná overenie skutkového stavu a porovnanie s dostupnou dokumentáciou pred vypracovaním realizačnej PD.
- vypracovaná PD musí vyhovovať podmienkam stavebného zákona, ako aj príslušným vyhláškam, ako aj príslušným slovenským technickým normám, vyhláške MPSVaR č. 508/2009 a technickým podmienkam pre projektovanie. PD musí byť vypracovaná v súlade s požiadavkami na vypracovanie PD automatizácie prevádzky Výhrevne juh (VhJ). Obsah konštrukčnej a sprievodnej technickej dokumentácie je uvedený v prílohe č.2. Zhotoviteľ zabezpečí kladné vyjadrenie TI, vrátane osvedčenia o dokumentácii konštrukcie, hygienika, hasičského a záchranného zboru.
- PD bude odovzdaná v 6 exemplároch v papierovej forme a v jednom vyhotovení na kompaktnom disku CD v digitálnej forme Microstation verzia 7 (1) (výkresy v jednom z nasledovných formátov: *.dgn, *.dxf, *.dwg a dokumenty vo formáte *.doc, *.xls): obsah projektovej dokumentácie, technická správa a technická špecifikácia, zoznamy rozpočet, výkaz – výmer (súpis použitého materiálu a prác), výkresová časť.
- Zhotoviteľ bude vykonávať odborný autorský dohľad počas realizácie diela v čase a v rozsahu podľa požiadavky objednávateľa. Rozsah výkonu odborného autorského dohľadu (AD) bude vzájomne odsúhlasený protokolom a potvrdený zmluvnými stranami v autorskom denníku. Celkový rozsah odborného autorského dohľadu v zmysle tejto zmluvy nesmie prekročiť 40 hodín.

Poznámky:

(1) Požiadavka na digitálny formát Microstation verzia 7** je v tomto konkrétnom prípade nezmyselná, pretože Microstation je CAD SW pre architektúru a stavebné inžinierstvo. Nakoľko tu ide o dokumentáciu prevažne el. obvodov a SRTP, tak bude použitý štandardný elektrický CAD SW. Všetky výkresy budú odovzdané aj v dwg (/dxf) a v pdf. V ponuke sa neuvažuje s dokumentáciou celej výhrevne alebo s prekresľovaním všetkých existujúcich pôvodných stavebných alebo technologických výkresov / schém do digitálneho editovateľného CAD formátu (dwg a pod.). V spracovanej PD budú riešené len dotknuté časti technológie alebo stavby podľa záverov štúdie.

V našej ponuke sú zahrnuté aj:

- zapracovanie prípadných pripomienok alebo požiadaviek oprávnených / autorizovaných osôb (napr. TI), orgánov alebo inštitúcií
- projektové rokovania spoločne s objednávateľom a/alebo s investorom:
 - úvodné na mieste 1x
 - priebežné 1x mesačne na mieste a/alebo 1x týždenne cez telekonferenciu
 - záverečné prerokovanie PD a pripomienkovanie na mieste 1x
- náklady na cestovné a réžiu, planografiu a pod
- **autorský dozor** v rozsahu max. 40h.

1.3 V našej ponuke nie je zahrnuté (výluky z ponuky):

V našej ponuke nie je zahrnuté:

- prieskumy (geologický, hydrogeologický, archeologický, enviro, ...),
- zabezpečenie geodetických služieb (zameranie, ...),

- plány kvality a skúšok, harmonogram skúšok,
- výkaz – výmer spracovaný v SW Kross - bude použitý štandardný MS Excel,
- úpravy / vypracovanie a dodanie prevádzkových predpisov, manuálov, príručiek alebo dodávateľskej dokumentácie,
- vypracovanie Protokolu o určení vonkajších vplyvov podľa platných prepisov a noriem,
- projektovanie v 3D modely,
- podklady a algoritmy pre spracovanie aplikačného SW a návrhy vizualizácie,
- spracovanie variantných riešení PD, viacjazyčnej PD, prepracovanie PD z iných ako oprávnených reklamačných dôvodov na strane objednávateľa,
- spracovanie Red Pen dokumentácie počas montážnej realizácie a lebo dokumentácia skutočného vyhotovenia (DSV).

Špecifikácia a ceny:

Pol.	Popis	Podľa	Cena v Eur bez DPH
PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA „AUTOMATIZÁCIA PREVÁDZKY VÝHREVNÉ JUH (VHJ)			
A.1	Obsah a rozsah podľa 1.1 a 1.2	textu	19 770,00 Eur
A.2	Autorský dozor – hodinová sadzba max. 40h	textu	52,00 Eur / hod
	Tlačené a elektronické vyhotovenie	textu	max. 2 080,00 Eur
	Vrátane súvisiacich režijných nákladov: účasť na rokovaníach, cestovné náklady, planografia		
A.	Spolu PD a AD (max. 40h) pôvodná ponuka		21 850,00 Eur
Po zľave v e-aukcii (rev.1)			
A.1	Obsah a rozsah podľa 1.1 a 1.2	textu	18 300,00 Eur
A.2	Autorský dozor – hodinová sadzba	textu	40,00 Eur / hod
	Autorský dozor – spolu max. 40h		1 600,00 Eur
A.	Spolu PD a AD (max. 40h) po zľave		19 900,00 Eur

Ceny:

- sú stanovené dohodou v zmysle zákona o cenách,
- zahŕňujú uvedené služby a práce (vrátane uvedených služieb: účasti na projekčných rokovaníach, režijných nákladov a pod.),
- nezahŕňujú výluky a protiplnenia z ponuky,
- nezahŕňujú DPH.

Vyhradzujeme si právo úpravy ceny pri zmene technického zadania alebo iných požiadaviek zo strany objednávateľa.

2. Termíny plnenia:

Predpokladané termíny plnenia sú navrhnuté podľa požiadaviek zadávateľa:

- zahájenie prác po uzatvorení ZoD s úvodným mítingom u objednávateľa: do 10 prac. dní od účinnosti ZoD
- Odovzdanie PD objednávateľovi na pripomienkovanie: do 60 kal. dní od účinnosti ZoD
- predloženie pripomienok zhotoviteľovi: do 10 kal. dní
- Odovzdanie finálnej verzie PD aj s vyjadreniami: najneskôr do 3 mesiacov od účinnosti zmluvy

Ostatné termínové podmienky budú podľa ZoD.

3. Platobné a fakturačné podmienky:

V ponuke je uvažovaná platba:

- Fakturácia po odovzdaní PD so splatnosťou 45 dní
- Fakturácia vykonania AD priebežne mesačne podľa odsúhlasenia hodín a výkonov so splatnosťou 45 dní
- Na faktúrach bude doúčtovaná príslušná DPH.

Ostatné platobné a fakturačné podmienky budú podľa ZoD.

4. Požadované protiplnenia a súčinnosť od objednávateľa v primeranom rozsahu k predmetnému projektu:

Objednávateľ zabezpečí alebo poskytne pre zhotoviteľa:

- účasť kompetentných pracovníkov na projektových rokovaníach
- zabezpečenie vstupu do predmetných priestorov a k zariadeniam pre osoby zhotoviteľa
- poskytnutie existujúcej dokumentácie stavby (technológia, stavba, elektro, SRTP, MaR, návody na obsluhu a údržbu, prevádzkové a bezpečnostné predpisy, situácia (generel), dispozície), podkladov a požiadaviek zákazníka pre vypracovanie predmetnej projektovej dokumentácie
- konzultácie, vysvetlenie a vyjasnenie nejasností zo zadania na úvodnom projektovom rokovaní
- konzultačná súčinnosť pri overovaní a zameriavaní súčasného stavu, alebo pri overovaní aktuálnosti dokumentácie
- konzultačná súčinnosť pri návrhu umiestnenia nových alebo pri využití jestvujúcich strojno-technologických, stavebných a el. zariadení, rozvodní, rozvádzačov, káblových a dátových trás
- poskytnutie oficiálnych názvov, log a údajov do hlavičky a pečiatok projektu v el. forme (doc, docx, dwg)
- poskytnutie aktuálnych protokolov o určení vonkajších vplyvov všetkých jestvujúcich dotknutých priestorov a prevádzok podľa platných prepisov a noriem
- vzájomné odsúhlasenie označovania zariadení, štruktúry a členenia projektu
- poskytnutie vendor listu (štandardu) výrobcov (ak existuje a má byť aplikovaný do projektov)
- v prípade potreby aj sprístupňovanie priestorov, zariadení a objektov, odkrytovanie/zakrytovanie žľabov a kanálov, odizolovanie/ zaizolovanie potrubí a technol. zariadení, lešenia, plošiny, rebríky
- Iné, v ponuke nešpecifikované dodávky, práce a služby

V prípade Vášho záujmu môžeme predmet našej ponuky príslušne upraviť alebo doplniť v zmysle Vašich požiadaviek.

5. Záruka, kvalita, certifikáty a poistenie:

Záručná doba podľa našej ponuky je:

- na vykonané práce a služby: **2 roky** od odovzdania a prevzatia diela.

Certifikácie a oprávnenia:

V oblasti priemyselnej automatizácie, merania a regulácie a elektrických systémov projektujeme a realizujeme zákazky už takmer 30 rokov.

Pracovníci, zamestnanci a spoločnosť ATP s.r.o. má platné všetky potrebné technické odborné **oprávnenia a osvedčenia** na projektovanie i realizácie prác v oblasti elektrotechniky (TI SR, vyhl. 508, banské oprávnenia...).

Viac o našej spoločnosti sa môžete dozvedieť z našej web stránky: **www.atp.sk** .

V spoločnosti ATP s.r.o je zavedený systém manažérstva kvality certifikovaný podľa ISO 9001.

Od r. 2011 je v spol. ATP s.r.o zavedený systém environmentálneho manažérstva podľa ISO 14001 a systém manažérstva BOZP podľa ISO 45000 (OHSAS 18001).

Spoločnosť ATP má uzatvorené poisťné zmluvy na:

- Poistenie profesijnej zodpovednosti za škodu
- Poistenie všeobecnej zodpovednosť za škodu
- Poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú chybným / vadným výrobkom na majetku alebo zdraví
- Poistenie ušlého zisku a ďalšie...

6. Referencie,

Spoločnosť ATP má za takmer 30 rokov svojho pôsobenia na Slovensku i zahraničí v Európe i vo svete veľké množstvo úspešných projektov a realizácií z oblasti energetiky, teplárenstva a priemyslu. Medzi našich najvýznamnejších zákazníkov rozhodne patria: Bratislavská teplárenská a.s., Martinská teplárenská a.s., Zvolenská teplárenská a.s., Veolia, PPC Energy a.s., SES a.s. Tlmače, Novagastade a.s., Continental Púchov, SHP a.s., SMZ a.s., SPP a.s., SE a.s. a mnoho ďalších.

Z obdobných referencií uvádzame:

- PD rekonštrukcie riadiaceho systému (RS) prevádzky Vh Juh
- PD automatizácie prevádzky Tp Západ - časť Elektro (PRS) a SRTP (MaR)
- PD rekonštrukcie el. motora s FM na TV kotla HK3 vo VhJ - časť Elektro (PRS) a SRTP (MaR)
- PD rekonštrukcie RV HK3 a HK4 Vh Juh - časť Elektro (PRS) a SRTP (MaR)
- PD rekonštrukcie OČ4 s osadením FM vo Vh Juh - časť SRTP (MaR)
- PD rekonštrukcie bypassu RV DN150 na výstupe Hv Vh Juh - časť Elektro (PRS) a SRTP (MaR)
- PD opravy regulácie FM RČ6 -VhJ - časť Elektro (PRS) a SRTP (MaR)

7. Platnosť ponuky:

Platnosť cenovej ponuky je **do 31.1.2022**. Ponuka je platná vzhľadom na špecifikovaný rozsah dodávok, prác alebo služieb v nej uvedených, pričom akékoľvek zmeny v rozsahu, alebo v špecifikácii, či obchodných podmienok zakladajú právo zhotoviteľa takú ponuku zrušiť, alebo revidovať túto ponuku po technickej, cenovej alebo obchodnej stránke.

Táto ponuka ruší platnosť predchádzajúcich verzií alebo revízií tejto ponuky. Ponuka je vypracovaná ako celok a platí ako celok. Prijatím len určitých častí z našej ponuky si vyhradujeme právo úpravy ponukovej ceny. Ostatné obchodné podmienky a vzťahy, ktoré nie sú upravené touto ponukou alebo nebudú upravené v objednávke resp. v zmluve, sa riadia podľa platných Všeobecných obchodných podmienok spoločnosti ATP s.r.o. (ďalej len VOP ATP) dostupných na www.atp.sk a tvoriacich neoddeliteľnú súčasť tejto ponuky.

Informácie v tejto ponuke sú určené výhradne zákazníkovi uvedenému na titulnom liste a v hlavičke tejto ponuky. Sprístupnenie informácií z tejto ponuky tretej strane sa považuje za porušenie obchodného tajomstva.

8. Prílohy k ponuke:

- 8.1 Čestné vyhlásenie
- 8.2 Výpis z OR SR
- 8.3 Podpísaná a doplnená zmluva
- 8.4 Kalkulácia ceny PD, ktorá bude tvoriť prílohu č.1 Zmluvy o dielo – táto ponuka
- 8.5 Osvedčenia a oprávnenia
- 8.6 Zápis v registri partnerov verejného sektora
- 8.7 Referencie na projekty rovnakého alebo obdobného charakteru – uvedené v b.6 tejto ponuky

Veríme, že ponuka vyhovuje Vaším požiadavkám a tešíme sa na spoluprácu pri jej realizácii.

V Bratislave dňa 13.1.2022



Ing. Peter Izák
konateľ spoločnosti