DODATEK č. 2

ke smlouvě o dílo č. UPR/000003/2020/DIL

**1. Smluvní strany**

* 1. **Objednatel:**

Název : **Město Chrudim**

 Adresa : **Resselovo náměstí 77**

**537 16 Chrudim I**

 Zastoupen: **Ing. Františkem Pilným, MBA**,starostou města Chrudim

IČO 00270211

DIČ CZ00270211

Bank. Spojení: ČSOB Chrudim

Číslo účtu: 104 109 190/0300

Osoby oprávněné jednat ve věcech:

a) smluvních Ing. František Pilný, MBA, starosta telefon: 469 657 140

b) technických Ing. Hana Luptáková telefon: 469 657 470

 Zdeněk Karas telefon: 469 657 124

 David Chudomský, dipl. ekonom telefon: 469 657 479

 *(dále jen objednatel)*

**1.2 Zhotovitel: Sweco a.s.**

Sídlo společnosti Táborská 940/31, 140 16 Praha 4

Doručovací adresa Táborská 940/31, 140 16 Praha 4

Osoby oprávněné jednat ve věcech:

1. smluvních Ing. Jan Krejčík, Ph.D., předseda představenstva

Ing. Vladimír Mikule, místopředseda představenstva

 Ing. Nikola Gorelová, členka představenstva

Společnost zastupuje vůči třetím osobám v celém rozsahu představenstvo, a to vždy dvěma členy představenstva, nebo písemně pověřeným členem

telefon: +420 261 102 242

b) technických Ing. Petr Matějček, ředitel divize 131

telefon: +420 261 102 242

E-mail: praha@sweco.cz

IČ 26475081

DIČ CZ26475081

Bankovní spojení: Komerční banka a.s. Praha 4

Číslo účtu: 1700041/0100

 *(dále jen zhotovitel)*

**Název předmětu smlouvy:**

 **Separační dvůr Chrudim – projektová dokumentace**

**1. Předmět dodatku č. 2**

# Smluvní strany se dohodly na následujících změnách původní smlouvy o dílo č. UPR/000003/2020/DIL ze dne 28.1.2020, s předmětem smlouvy **„Separační dvůr Chrudim – projektová dokumentace“,** ve znění Dodatku č. 1 ze dne 26.07.2021 (dále jen Smlouva).

**1.1.**

# **Smluvní strany sjednávají prodloužení lhůty pro předání kompletního předmětu smlouvy do 15.12.2024, a s ohledem na tuto skutečnost se tímto dodatkem č. 2 mění čl. 4 – Způsob a doba plnění, bod 4.2., který nově zní takto:**

*Smluvní strany se dohodly na následujících termínech plnění:*

*Zahájení prací na projektu nejpozději ihned po podpisu smlouvy*

*Předání kompletního předmětu smlouvy nejpozději do 15. 12. 2024,*

*přičemž se předpokládá postupné odevzdání díla, které bude prováděno dle následujícího harmonogramu:*

**Tabulka s harmonogramem zůstává beze změny.**

Dále se mění předposlední odst. bodu 4.2. Smlouvy takto:

*Objednatel může z objektivních důvodů, tzn. na základě požadovaných změn v zadání DSP, DPS a TPS vyplývajících z dohod z výrobních výborů zejména ze dne 6.9.2023 a 2.11.2023 a aktuálně ke dni podpisu tohoto Dodatku č. 2 předaných ucelených částí díla, prodloužit výše uvedený dílčí termín v rámci projednání požadavku na výrobním výboru, za účasti statutárního zástupce objednatele, nebo uzavřením dodatku k této smlouvě.*

**1.2.**

# **V návaznosti na změnu Smlouvy uvedenou v bodě 1.1. tohoto Dodatku č. 2 (prodloužení termínu plnění z důvodu požadavků objednatele) a v souladu s čl. 4. Smlouvy, bod 4.2. poslední odstavec, se smluvní strany dohodly na navýšení částek dosud neprovedené části díla do 15. 12. 2023 o průměrnou roční míru inflace vyjádřenou přírůstkem indexu spotřebitelských cen v roce 2023 k srpnu 2023 (13,6 %), vynásobenou počtem let (1 rok), o které se prodlužuje termín předání jednotlivých dílčích dosud neodevzdaných částí díla.**

Původní sjednaná cena uvedená v čl. 3 bod 3.1. Smlouvy byla stanovena takto:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dokončená a předaná ucelená část díla** | **Cena bez DPH** | **Cena vč. DPH** |
| Návrh stavby vč. nerozpracovaných návrhů a vč. ověření polohy všech stávajících inženýrských sítí | 250000 | 302500 |
| Třetí varianta uspořádání celého separačního dvora včetně rozmístění veškerých požadovaných celků, objektů a technologií | 105000 | 127050 |
| Inženýrskogeologický, hydrogeologický a radonový průzkum | 100000 | 121000 |
| Pedologický průzkum | 30000 | 36300 |
| Dendrologický průzkum vč. inventarizace | 40000 | 48400 |
| Polohopisné a výškopisné zaměření | 40000 | 48400 |
| Malá EIA, vč. rozptylové a hlukové studie | 310000 | 375100 |
| Velká EIA CELKEM | 310000 | 375100 |
| DUR vč. související technologické části | 490000 | 592900 |
| DSP vč. související technologické části CELKEM | 1000000 | 1210000 |
| DPS CELKEM | 900000 | 1089000 |
| TPS CELKEM | 475000 | 574750 |
| **CELKEM** | **4050000** | **4900500** |

Změna cena díla bude provedena jak na základě změny uvedené v bodě 1.1 prodloužení předání kompletního předmětu smlouvy, tak na základě cenové kalkulace ze dne 8.11.2023, která odpovídá požadovaným změnám objednatele v zadání DSP, DPS a TPS domluvených na výrobních výborech dne 6.9.2023 a 2.11.2023.

# **V čl. 3 Cena díla a platební podmínky se bod 3.1. mění a nově zní takto:**

***3.1. Cena za zhotovení díla je stanovena na základě dohody smluvních stran v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, za zpracování, obstarání a dodání předmětu smlouvy, a činí:***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Dokončená a předaná ucelená část díla*** | ***Cena bez DPH*** | ***Cena vč. DPH*** |
| *Návrh stavby vč. nerozpracovaných návrhů a vč. ověření polohy všech stávajících inženýrských sítí* | *250000* | *302500* |
| *Třetí varianta uspořádání celého separačního dvora včetně rozmístění veškerých požadovaných celků, objektů a technologií* | *105000* | *127050* |
| *Inženýrskogeologický, hydrogeologický a radonový průzkum* | *100000* | *121000* |
| *Pedologický průzkum* | *30000* | *36300* |
| *Dendrologický průzkum vč. inventarizace* | *40000* | *48400* |
| *Polohopisné a výškopisné zaměření* | *40000* | *48400* |
| *Malá EIA, vč. rozptylové a hlukové studie* | *310000* | *375100* |
| *Velká EIA CELKEM* | *310000* | *375100* |
| *DUR vč. související technologické části* | *490000* | *592900* |
| *DSP vč. související technologické části CELKEM* | *958496* | *1159780* |
| *DPS CELKEM* | *932960* | *1128882* |
| *TPS CELKEM* | *391920* | *474223* |
| ***CELKEM*** | ***3958376*** | ***4789635*** |

**2. Závěrečná ustanovení Dodatku č. 2:**

**2.1.** Ostatní ujednání Smlouvy o dílo č. UPR/000003/2020/DIL ze dne 28.1.2020 zůstávají beze změny.

**2.2.** Nedílnou součástí tohoto dodatku je i podrobný nabídkový rozpočet zhotovitele vzájemně odsouhlasený oběma smluvními stranami.

**2.3.** Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv.

**2.4.** Uzavření tohoto dodatku č. 2 je v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

**2.5.** Tento dodatek č. 2 se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, dva pro zhotovitele a dva pro objednatele.

**2.6.** Uzavření tohoto dodatku schválila Rada města Chrudim na svém zasedání konaném dne 4.12.2023 usnesením č. R/521/2023.

**2.7.** Smluvní strany potvrzují, že si tento dodatek č. 2 přečetly, prohlašují, že tento nebyl uzavřen v tísni ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek, s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují vlastnoruční podpisy obou smluvních stran.

V Chrudimi dne ……………… V Praze dne ………………

Za objednatele: Za zhotovitele:

.......................................... ................................................

Ing. František Pilný, MBA

 starosta města

 .................................................

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Separační dvůr Chrudim** |  |  |
| Podrobný nabídkový rozpočet zhotovitele - celková rekapitulace |  |  |
|  |  |  |
| **Dokončená a předaná ucelená část díla** | **Cena bez DPH** | **Cena vč. DPH** |
| Návrh stavby vč. nerozpracovaných návrhů a vč. ověření polohy všech stávajících inženýrských sítí | 250 000 Kč | 302 500 Kč |
| Třetí varianta uspořádání celého separačního dvora včetně rozmístění veškerých požadovaných celků, objektů a technologií | 105 000 Kč | 127 050 Kč |
| Inženýrskogeologický, hydrogeologický a radonový průzkum | 100 000 Kč | 121 000 Kč |
| Pedologický průzkum | 30 000 Kč | 36 300 Kč |
| Dendrologický průzkum vč. inventarizace | 40 000 Kč | 48 400 Kč |
| Polohopisné a výškopisné zaměření | 40 000 Kč | 48 400 Kč |
| Malá EIA, vč. rozptylové a hlukové studie | 310 000 Kč | 375 100 Kč |
| Velká EIA CELKEM | 310 000 Kč | 375 100 Kč |
| DUR vč. související technologické části | 490 000 Kč | 592 900 Kč |
| DSP vč. související technologické části CELKEM | 958 496 Kč | 1 159 780 Kč |
| DPS CELKEM | 932 960 Kč | 1 128 882 Kč |
| TPS CELKEM | 391 920 Kč | 474 223 Kč |
| **CELKEM** | **3 958 376 Kč** | **4 789 635 Kč** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Separační dvůr Chrudim** |  |  |
| Podrobný nabídkový rozpočet zhotovitele - velká EIA |  |  |
|  |  |  |
| **Dokončená a předaná ucelená část díla DSP vč. případné související technologické části** | **Cena bez DPH** | **Cena vč. DPH** |
| CELKEM | 310000 | 375100 |
| Zpracování dokumentace vlivů záměru na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb., vč. zapracování návrhů na zohlednění požadavků a podmínek stanoviska příslušného úřadu a návrhu opatření a vč. zajištění veškerých dalších běžných služeb a dokumentací potřebných dle zákona č. 100/2001 Sb., které je dle tohoto zákona povinen zajistit investor stavby pro řádné projednání vlivů záměru na životní prostředí | 210000 | 254100 |
| Zastupování objednatele - zahájení a vedení tohoto řízení za objednavatele, vč. účasti na souvisejících veřejných projednáních | 40000 | 48400 |
| Zpracování biologického posouzení | 20000 | 24200 |
| Zpracování variant požadovaných příslušným úřadem | 40000 | 48400 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Separační dvůr Chrudim** |  |  |
| Podrobný nabídkový rozpočet zhotovitele - DSP |  |  |
|  |  |  |
| **Dokončená a předaná ucelená část díla DSP vč. případné související technologické části** | **Cena bez DPH** | **Cena vč. DPH** |
| CELKEM | 958496 | 1159780,16 |
| administrativní budova | 112992 | 136720,32 |
| mostová váha | 41088 | 49716,48 |
| oplocení celého areálu | 30816 | 37287,36 |
| technické zázemí a garáže | 92448 | 111862,08 |
| sklady pro Chrudimskou besedu | 61632 | 74574,72 |
| sběrný dvůr vč. souvisejícího dílčího oplocení tohoto dvora | 133536 | 161578,56 |
| třídicí linka na plasty | 102720 | 124291,2 |
| venkovní sklad vytříděných plastů | 61632 | 74574,72 |
| nakládání s SKO - překládací stanice | 136000 | 164560 |
| změna koncepce na překládací stanici | 60000 | 72600 |
| štěrková plocha bez kompostárny | 32000 | 38720 |
| plocha pro skladování | 32000 | 38720 |
| inženýrské sítě, přípojky a související technologie, vč. vybavení vrtu, akumulace vody, připojení na internet, vybavení ostrahy apod. a další stavební technologie umístěné mimo budovy (neoceněné v PD budov), jako např. solární systémy.  | 61632 | 74574,72 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Separační dvůr Chrudim** |  |  |
| Podrobný nabídkový rozpočet zhotovitele - DPS |  |  |
|  |  |  |
| **Dokončená a předaná ucelená část díla DPS, vč. případné související technologické části, pokud není řešena v TPS (např. TZB, solární panely apod.)** | **Cena bez DPH** | **Cena vč. DPH** |
| CELKEM | 932960 | 1128881,6 |
| administrativní budova | 113600 | 137456 |
| mostová váha | 34080 | 41236,8 |
| oplocení celého areálu | 22720 | 27491,2 |
| technické zázemí a garáže | 90880 | 109964,8 |
| sklady pro Chrudimskou besedu | 68160 | 82473,6 |
| sběrný dvůr vč. souvisejícího dílčího oplocení tohoto dvora | 124960 | 151201,6 |
| třídicí linka na plasty | 113600 | 137456 |
| venkovní sklad vytříděných plastů | 62480 | 75600,8 |
| nakládání s SKO - překládací stanice | 130000 | 157300 |
| změna koncepce na překládací stanici | 60000 | 72600 |
| štěrková plocha bez kompostárny | 25000 | 30250 |
| plocha pro skladování | 25000 | 30250 |
| inženýrské sítě, přípojky a související technologie, vč. vybavení vrtu, akumulace vody, připojení na internet, vybavení ostrahy apod. a další stavební technologie umístěné mimo budovy (neoceněné v PD budov), jako např. solární systémy.  | 62480 | 75600,8 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Separační dvůr Chrudim** |  |  |
| Podrobný nabídkový rozpočet zhotovitele - TPS |  |  |
|  |  |  |
| **Dokončená a předaná ucelená část díla TSP** | **Cena bez DPH** | **Cena vč. DPH** |
| CELKEM | 391920 | 474223,2 |
| Návrh technologie / vybavení sběrného dvora - kontejnery apod. | 28400 | 34364 |
| Návrh technologie / vybavení haly úpravy SKO - překládací stanice, dotřiďování, technologie biologického sušení, drcení, výroba TAP, případné alternativní obohacování dotříděného SKO o výměty pro TAP z dotřiďování plastů, vč. kontejnerů, dopravníků apod. | 227200 | 274912 |
| Návrh technologie / vybavení dotřiďování plastů s pomocí vyvýšeného třídícího pásu se shozy  | 136320 | 164947,2 |
| Návrh technologie / vybavení kompostárny využívající sezónně fermentační žlab pro biologické sušení SKO  | 0 | 0 |
| Návrh dalších technologií a vybavení důležitých pro provoz celého areálu jinde neuvedených - např. sekání trávy, odklízení sněhu, manipulace apod. | 0 | 0 |