SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku na

„Výměna řídícího systému a termohlavic v Muzeu české loutky a  
cirkusu v Prachaticích “

**I. SMLUVNÍ STRANY**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Objednatel:** | **Národní muzeum** |
| se sídlem : | Václavské náměstí 1700/68, Praha 1, Nové Město |
| IČO: | 00023272 |
| DIČ: | CZ0023272 |
| zastoupený | íng.Rudolfem Pohlem, provozním náměstkem |
| číslo účtu • | XXXXXXXXXX |
| e-mail: | [XXXXXXXXXXXX](mailto:josef.hegr@nm.cz) |
| tel.: | XXXXXXXXXX |
| ve věcech technických: | XXXXXXXXXXX  XXXXXXXXXXXXXXXXXXX |
| (dále jen objednatel) |  |
| a |  |
| **2. Zhotovitel:** | STAVOPLAST KL spol. s r.o. |
| se sídlem : | STACHY 266, 384 73 Stachy |
| IČO : | 407 400 56 |
| DIČ : | CZ40740056 |
| zastoupený | Ladislavem Boříkem jednatelem |
| číslo účtu ; | XXXXXXXXXXXXX |
| e-mail : | [XXXXXXXXXXXX](mailto:borik@stavoplastkl.cz) |
| tel.:  (dále jen zhotovitel) | XXXXXXXXX |

1. PODKLADY PRO UZAVŘENÍ SMLOUVY

1 Výzva k podání cenové nabídky z duben 2024

1. Cenová nabídka zhotovitele včetně položkového rozpočtu ze dne 22.4.2024
2. Montážní dokumentace výrobce
3. Provádění díla může probíhat výhradně dle PD
4. PŘEDMĚT DÍLA

Předmětem plnění je „Výměna řídícího systému vytápění a termohlavice

Zhotovitel je povinen zhotovit dílo dle této smlouvy o dílo a zejména dle podkladů, uvedených v odst. II. této smlouvy.

Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo, které nebude vykazovat vady, převezme a zaplatí za jeho provedení zhotoviteli dohodnutou cenu.

1. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

Zahájení fyzické realizace: 20.05.2024

Termín dokončení realizace 31.08.2024

Termín předáni díla bez vad a nedodělků 15.10.2024

(dle klimatických podmínek po provedení topné zkoušky)

Místo plnění: Muzeum české loutky a cirkusu, Velké náměstí 43, 383 10 Prachatice

1. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY
2. Smluvní strany se dohodly, že cena veškerých plněni zhotovitele dle této smlouvy se sjednává takto:

v celkové výši 360 983,98 Kč bez DPH, tj. 436 790,61Kč vč. DPH ve výši 21%.

1. Tato cena je nejvýše přípustná a je stanovena podle rozpočtu vyplývajícího z cenové nabídky, přičemž tento rozpočet se považuje za úplný a závazný. Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele, rizika a finanční vlivy po celou dobu realizace díla.
2. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli cenu za celkově dokončené dílo na základě faktury - daňového dokladu - vystavené zhotovitelem na základě reálně provedených a vzájemně odsouhlasených prací. Faktura bude obsahovat číslo smlouvy, soupis prací, tento soupis prací je nedílnou součástí faktury, bez tohoto soupisu je faktura neplatná a nebude proplacena.
3. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
4. Faktura je splatná do 15 dnů po jejím předání objednateli. Za den úhrady se považuje den odepsání příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
5. Objednatel si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad - fakturu - pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje.
6. Oprávněným vrácením daňového dokladu - faktury - přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.
7. Jestliže dojde prokazatelně z důvodů na straně banky k prodlení platby faktury, není objednatel po tuto dobu v prodlení se zaplacením v ní uvedené částky.
8. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA
9. Zhotovitel provede dílo na své náklady s tím, že nese nebezpečí škody na předmětu díla až do jeho předání objednateli. Dílo je povinen provádět v souladu se zadávací dokumentací.
10. O postupu prací je zhotovitel povinen vést stavební deník, který bude objednatel, nebo jeho pověřený zástupce průběžně kontrolovat a svým podpisem potvrdí souhlas s provedenými zápisy. Stavební deník zhotovitel povede od písemného převzetí staveniště od objednatele až do konečného předání díla bez vad a nedodělků. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro provádění díla, zejména denní údaje o časovém postupu a jakosti díla, podmínky realizace, atd. Ve stavebním deníku bude rovněž smluvními stranami dohodnut postup přejímek díla!
11. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat veškeré platné právní předpisy a nařízení týkající se BOZP a PO a zabezpečit staveniště proti úrazu třetích osob.
12. K převzetí dokončeného díla či jeho části, vyzve zhotovitel objednatele nejméně 5 dni předem. O předání a převzetí díla sepíší smluvní strany zápis s uvedením případných vad a nedodělků a termínů jejich odstranění. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole každého zakrývaného úseku díla, a to nejméně 2 dny před zakrytím.
13. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s platnými právními a technickými předpisy ČR, technickými normami a dle doporučených metodik a technologických předpisů a postupů výrobců použitých komponent a materiálů.
14. Zhotovitel se zavazuje, že zvolí postup pří plnění díla tak, aby byl zajištěn co nejméně narušený provoz okolních prostor a bude průběžně odstraňovat veškerá znečištění na staveništi a přístupových komunikacích, vzniklá jeho činností. Zhotovitel je povinen objednateli při předání staveniště předat doklad o tom, jak bude s odpadem vzniklým v rámci prováděných prací nakládat, případně potřebná povolení k jeho likvidaci.
15. Zhotovitel se zavazuje zajistit na vlastní náklady včas odvoz veškerého nepotřebného materiálu a odpadu vzniklého jeho činností při provádění díla. V době převzetí hotového díla objednatelem bude prostor staveniště vyklizen, jinak není možno dílo ze strany objednatele převzít.
16. ZÁRUČNÍ DOBA, ODPOVĚDNOST ZA VADY

2

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet dnem následujícím po protokolárním předání a převzetí díla bez vad a nedodělků zhotovitelem a objednatelem. Reklamovat lze pouze písemnou formou (dopisem, emailem).
2. Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo bude provedeno podle podmínek této smlouvy a v souladu s obecně závaznými právními předpisy, technickými normami a že v záruční době nebude vykazovat vady a bude mít vlastnosti v této smlouvě uvedené.
3. Zhotovitel je povinen odstranit oprávněně reklamovanou vadu do vzájemně dohodnutého termínu. Pokud tak neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení s termínem odstranění vady a reklamovanou vadu.

Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech, a to až do rozhodnutí soudu. Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu ani v určeném náhradním termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

4 Nárok na reklamaci díla zaniká v případě, dojde-li bez písemného souhlasu zhotovitele k zásahu do konstrukce jiným subjektem než zhotovitelem.

VlIl. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1 Objednatel může odstoupit od smlouvy, poruší-li zhotovitel podstatným způsobem své smluvní povinnosti. Zhotoviteli budou uhrazeny účelně vynaložené náklady, prokazatelně spojené s dosud provedenými pracemi, ke kterým budou doloženy doklady, mimo nákladů spojených s odstoupením od smlouvy. Současné objednateli vzniká nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení díla a na náhradu ztrát vzniklých prodloužením termínů jejího dokončení ve stejném rozsahu.

1. Podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména: vadné plnění předmětu díla (v rozporu se zadáním), nedodržení termínu plnění, nedodržení jakékoli podmínky této smlouvy a opakované nedodržování pravidel BOZP a PO v rámci realizace.
2. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti strany ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno druhé straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení.
4. Nedohodnou-li se obě smluvní strany jinak, může objednatel před předáním staveniště zhotoviteli od smlouvy odstoupit, aniž by tím druhé smluvní straně vznikly jakékoli nároky. Dále si vyhrazuje právo samostatně zadat kteroukoli část díla a omezit tím rozsah zakázky, či nerealizovat dílo v celém rozsahu.
5. SANKČNÍ UJEDNÁNÍ

1 V případě, že je zhotovitel v prodlení proti termínu zahájeni provozu či ukončení realizace uvedeným v článku IV., je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč z ceny díla za každý i započatý den prodlení.

1. V případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla ve sjednaném termínu a výši je zhotovitel oprávněn po objednateli požadovat úrok z prodlení v zákonné výši.
2. Smluvní strany se dohodly na sankci za neodstranění vad a nedodělků a reklamovaných vad v dohodnutém termínu ve výši 2.000,- Kč/kalendářní den a vadu.
3. Smluvní strany se dohodly na sankci za porušení předpisů BOZP nebo PO ve výši 500,- Kč za každý případ.
4. Smluvní strany se dohodly na sankci za neodstranění nepořádku a odpadu na staveništi popř. přilehlých pozemcích a komunikacích ve výší 500,- Kč za každý případ, na který objednatel upozornil a zhotovitel jej v dohodnutém termínu neodstraní.
5. Sjednáním smluvních pokut a jejich uplatněním není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody.
6. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1 Odpovědným pracovníkem pro věci technické je ze strany zhotovitele XXXXXXXXX tel. : XXXXXXXXX a ze strany objednatele pan XXXXXXXX a paní XXXXXXXXXXXXX.

3

1. Smluvní strany jsou povinny si poskytnout veškerou rozumně požadovanou součinnost a učinit veškeré právní úkony nutné ke splnění účelu a závazků z této smlouvy.
2. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinností dnem zveřejnění v registru smluv.
4. Měnit nebo upravovat text této smlouvy lze jen formou písemných dodatků, řádně podepsaných oběma smluvními stranami.
5. Ve věcech touto smlouvou výslovné neupravených platí příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku, případné dalších obecně závazných právních předpisů.
6. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují své podpisy.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
8. PŘÍLOHY

1, Nabídka zhotovitele - rozpočet 1x ze dne : .22.4.2024

za zhotovitele:

ve Stachy dne 13.05.2024

Ladislav Bořík jednatel společnosti

za objednatele:

2 1 -05- 2024

v Praze dne

4

**Příloha 1**

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ- cenová nabídka

Stavba:

**Oprava , obnovou regulačního systému ETATHERM - úprava konfigurace komunikace s kotli a ohřevem TUV, výměna všech termohlavic otopných těles a celého nadřazeného řídícího systému**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO:  Místo: Muzeum loutek a cirkusu Velké náměstí 46, Prachatice | CC-CZ:  Datum: | 22.04.2024 |
| Zadavatel: | IČ: | .00023272 |
| Národní muzeum , Václavské náměstí 68, 115 79 Praha | DIČ: |  |
| Uchazeč; | IČ: | 40740056 |
| STAVOPLAST KL spol. s r.o. Stachy 266 | DIČ: | CZ40740056 |
| Projektant: | IČ: |  |
| Tomáš Bořík | DIČ: |  |
| Zpracovatel: | IČ:  DIČ: |  |

Poznámka:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cena bez DPH** | | | **360 983,98** | |
| dph základní  snížená | Základ daně  360 983,98 0,00 | | Sazba daně 21,00% 15,00% | Výše daně  75 806,64  0,00 |
| **Cena s DPH** | **V** | **CZK** |  | **436 790,61** |

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel Uchazeč

|  |  |
| --- | --- |
| Datum a podpis: |  |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Oprava , obnovou regulačního systému ETATHERM - úprava konfigurace komunikace s kotli a ohřevem TUV, výměna všech termohlavic otopných těles a celého nadřazeného řídícího systému**

|  |  |
| --- | --- |
| Místo: | Muzeum loutek a cirkusu Velké náměstí 46, Prachatice Datum: 22.04.2024 |
| Zadavatel: | Národní muzeum, Václavské náměstí 68, 115 79 Praha Projektant: Tomáš Bořík |
| Uchazeč: | STAVOPLAST KL spol. s r.o. Stachy 266 Zpracovatel: |
| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |

Náklady ze soupisu prací 360 983,98

PSV - Práce a dodávky PSV 360 983,98

753 - regulace otopných těles Etatherm 162 773,85

752 - Ekvitermni regulace vytápění a řízení kotlů - kotelna 170 555,13

HZS - Hodinové zúčtovací sazby 27 655,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

**Oprava , obnovou regulačního systému ETATHERM - úprava  
konfigurace komunikace s kotli a ohřevem TUV, výměna všech  
termohlavic otopných těles a celého nadřazeného řídícího systému**

Místo: Muzeum loutek a cirkusu Velké náměstí 46, Prachatice

Zadavatel: Národní muzeum , Václavské náměstí 68, 115 79 Praha

Uchazeč: STAVOPLAST KL spol. s r.o. Stachy 266

PČ Typ Kód

Popis

MJ Množství

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

22.04.2024

Tomáš Bořík

**Náklady soupisu celkem**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *V*  1 | D  D  K | PSV  751  751-001 | Práce a dodávky PSV  Regulace vytápění -otopných těles ETATHERM  Montáž řídící jednotky ETH 1eD | set | 1,000 | 1 861,00 | 360 983,98  162 773,85  —  989,00 |
| 2 | K | 751-002 | Demontáž stávající a montáž nové hlavice HS 1 | kus | 78,000 | 210,00 | 16 120,00 |
| 3 | ***M*** | *751533001* | *Řídící jednotka ETHleD* | *sada* | *1,000* | 5 *993,00* | 5 993,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *4* | *M 751533002* | *Napájecí zdroj 12W/1,2A* | *kus* | *1,000* | *1 325,00* | 1 325,00 |
| 5 | *M 751533011* | *Sroubení přechodové* k *hlavici HS1* | *kus* | *78,000* | *98,30* | 7 667,40' |
| 6 | *M 751533033* | *Hlavice HS 1* | *kus* | *78,000* | *1 475,00*  \_ \_J | 115 050,00; |
| 7 | M 751-003 | Oživení, naprogramování, zaškolení obsluhy | soubor | 1,000 | 5 123,00 | 5 123,00 |
| 8 | M j998751101 | Přesun hmot -regulace ETATHERM otopná tělesa, přepravy, režie | % | 0,069 | 152 267,40 | 10 506,45 | |

D 752 Ekvitermní regulace vytápění a řízení kotlů-kotelna \_\_ 170 555,13

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10 | **K** | 752221101 | Demontáž a montáž řídícího systému -rozvaděč kotelna | soubor | 1,000 | 14 900,00 | 14 900,00 |
| 11 | K | 752221202 | Software a oživení | soubor | 1,000 | 39 000,00 | 39 000,00 |
| 12 | K | 752221303 | Tvorba uživatelského webového rozhraní | soubor | 1,000 | 16 800,00 | 16 800,00 J |
| 13 | K | 752221304 | Nastavení EA1 | soubor | 1,000 | 13 675,00 | 13 675,00 |
|  | *M* | *752221001* | *Řídící systém AMIT* | *soubor* | *1,000* | *25 800,00* | 25 800,00'  —-I |
| 15 | ***M*** | *752221002* | *Napájecí zdroj 24V/5A* | *kus* | *1,000* | 3 *862,00* | 3 862,00; |
| *16* | *M* | *752221003* | *Vstupné -výstupní moduly* | *kus* | *2,000* | *13 250,00* | 26 500,00 |
| *17* | *M* | *752221005* | *Rozšíření EA 1 vstup 0-0V* | *kus* | *1,000* | *16 652,00* | 16 652,00 |
| *18* | *M* | *752221004* | *Pomocný elektromateriál* | *soubor* | *1,000* | *3 864,00* | 3 864,00 |
|  | K | 9987252101 | Přesun hmot pro kotelny v objektech, přepravy | % | 0,059 | 161 053,00 | 9 502,13| |

p HZS Hodinové zúčtovací sazby 27 655,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 30 | K | HZS2024\_R | elektrotechnik , elektrikář odborný - práce | hod ‘ | 9,000 | 1 000,00 |  | 9 000,00 |
| 31 | K | HZS2024\_R | Přípravné práce a činnosti- Revize a zdokumentování stávajícího stavu apod. | soubor. | 1,000 | 16 500,00 |  | 16 500,00 |
| 32 | K | HZS001 | ■Poplatky za zláštní užívání komunikace -náměstí | soubor!  j | 1,000 | 2 155,00 |  | 2 155,00 |