***SMLOUVA O DÍLO***

na  zhotovení stavby  ***VÚ Terešov – havarijní oprava zborceného vrtu VÚ Terešov***

uzavřená  dle ust. § 536, zákona č. .513/1991 Sb. a obchodního zákoníku ve znění pozdějších předpisů

**1. Objednatel:**           Výchovný ústav, střední škola a základní škola Terešov

                                   Terešov 1, 33808

 Zastoupená: Mgr. Petrem Butulou

                                   IČ: 48380253

                                        a

 **2. Zhotovitel: Hlubinné vrty s.r.o.**

 Budínova 161, 301 00 Plzeň

 IČ: 10805427

 Zastoupená: Jiřím Peštou

 **I.**

 **Předmět** **smlouvy**

Smluvní strany se dohodly,  že předmětem plnění je kompletní oprava zborceného vrtu v areálu VÚ Terešov a jeho uvedení do původně požadovaných parametrů s minimální vydatností deset kubických metrů vody za jeden den.

Důvodem nutné opravy vrtu je jeho havarijní stav, kdy vrt nedokáže dodávat potřebné množství pitné vody v požadované kvalitě.

Součástí dodávky jsou vrtné práce v potřebném rozsahu, nové ocelové pažení v minimální délce 24m, obsyp vrtu vodárenským kačírkem včetně bentonitové zátky, vystrojení vrtu PVC o minimálním průměru 125mm, vyfoukání a vyčištění vrtu, osazení vrtu novým čerpadlem, vybudování šachty včetně jejího obetonování, kompletní zapojení opraveného vrtu do stávajícího vodovodního systému, otestování vydatnosti vrtu, úklidové práce.

 **II.**

 **Dodací lhůta, předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit  stavební práce v listopadu *2023* a dokončit a předat dílo do *1.12.2023* .

2. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno v těchto etapách:

- přípravné práce - demontáž

- hlavní oprava

- montáž na místo, dokončovací revizní, testovací a úklidové práce

3. Zahájení díla je podmíněno předáním prostoru stavby objednatelem zhotoviteli. Termín pro realizaci díla je počítán ode dne předání / převzetí stavby.

4. Závazek na zhotovení díla  je splněn jeho dokončením bez zjevných nedodělků a předáním plně funkčního díla.

 5. Po  zhotovení díla vyzve zhotovitel  objednatele 2 dny předem k jeho předání a převzetí v místě plnění. Dokladem o ukončení díla bude protokol o převzetí  díla potvrzený oběma smluvními stranami, jehož přílohou bude soupis všech případných vad a nedodělků s termíny jejich  odstranění a v němž  objednatel výslovně uvede, zda dílo přejímá nebo ne a pokud ne, z jakých důvodů.

  **III.**

 **Cena za dílo**

1. Smluvní strany se dohodly dle ust. zákona č. 526/90 Sb. na ceně díla uvedeného  v čl. I této smlouvy  dle sestaveného rozpočtu . Její výše činí:

338.600,- Kč bez DPH

50.790,- Kč 15% DPH

**Celkem 389.390,- Kč**

**IV.**

**Platební podmínky**

1. Cena za provedení díla bude uhrazena po dokončení díla na základě faktury předané objednateli.

2. Veškeré náklady, které vzniknou zhotoviteli nad rámec této smlouvy je zhotovitel povinen neprodleně oznámit objednateli.

3. Náklady nad rámec této smlouvy dle bodu 2 tohoto článku mohou být zhotoviteli uhrazeny, pouze pokud takové náklady objednatel uzná jako oprávněné. Na úhradu nákladů za provedení díla nad rámec této smlouvy nemá zhotovitel právo vyjma případu, kdy takové náklady objednatel uzná a rozhodne se je zhotoviteli uhradit.

4. Za nesplnění termínu plnění dle čl. II zaplatí zhotovitel objednateli sankci ve výši 0,1%

z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení, maximálně však ve výši 10%. Sankci zaplatí zhotovitel na účet objednatele do 14 dnů ode dne uplatnění sankce.

**V.**

**Záruční doba**

1. Na předmět této smlouvy poskytuje zhotovitel objednateli záruční dobu v délce 24 měsíců od dodání .

2. Záruční doba začíná běžet dnem předání díla objednateli.

3. Vady díla bude objednatel v průběhu záruční doby reklamovat písemně na adrese zhotovitele. Zhotovitel bezplatně odstraní reklamovanou vadu v místě objednatele v dohodnutém termínu. O dobu odstraňování vady se prodlužuje záruční doba.

4. Servis: záruční opravy a údržba zařízení je zajištěna servisními pracovníky zhotovitele.

**VI.**

**Platnost smlouvy**

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu zástupci smluvních stran .

 **VII.**

 **Závěrečné ustanovení**

1. Ustanovení neupravená touto smlouvou se řídí obecně platnými právními předpisy České republiky, zejména zákonem č.513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění.

2. Změny a doplnění této smlouvy jsou možné pouze v písemné podobě a na základě vzájemné dohody obou smluvních stran.

3. Tato smlouva se uzavírá ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno.

4. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, s obsahem souhlasí, a že je tato smlouva projevem jejich dobré vůle.

V Terešově dne 2.11.2023

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

 podpis objednatele podpis zhotovitele