

## Smlouva o realizaci průzkumného hydrogeologického vrtu v areálu školního statku SZeŠ Písek

**Střední zemědělská škola, Písek, Čelakovského 200**

IČ: 608 690 54 DIČ: CZ 608 690 54

se sídlem: Čelakovského 200/5, 397 01 Písek

zastoupená: ředitelkou SZeŠ Písek

kont. osoba: vedoucí ŠS SZeŠ Písek

tel.

e-mail:

**(dále jen „objednatel“)**

a

**EMBRA Drilling a.s.**

IČ: 08028524 DIČ: CZ08028524

se sídlem Česká 184, 664 31 Česká

č.ú.:

zastoupená: předsedou správní rady

**(dále jen „zhotovitel“)**

uzavírají podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů tuto smlouvu:

### I. Předmět smlouvy

Zhotovitel se zavazuje pro objednatele provést dílo: „průzkumný hydrogeologický vrt“ v areálu školního statku SZeŠ Písek (dále také „dotčená nemovitost“). V rámci provádění díla se zhotovitel pro objednatele zavazuje:

- a) obstarat po projednání s příslušnými orgány veřejné správy potřebné podklady pro vydání souhlasu vodoprávního úřadu ve smyslu § 17 vodního zákona, jakož i tento souhlas samotný
- b) provést na dotčené nemovitosti hydrogeologický vrt, dle cenové nabídky, která tvoří přílohu této smlouvy.

Smluvní strany se dohodly, že v případě, že v hloubce 70 m nebude zastižena alespoň minimální okamžitá odhadovaná vydatnost, bude vrt po vzájemné dohodě prohlouben o cca 20 m.

### II. Cena díla a splatnost

- 1) Celková cena díla ve výše uvedeném rozsahu byla smluvními stranami sjednána ve výši:  
Cena bez DPH.....279 705,00 Kč  
DPH ve výši 21 %.....58 738,05 Kč  
Cena celkem (s DPH).....338 443,05 Kč  
Uvedená cena odpovídá výše uvedenému rozsahu díla, tedy rozsahu 70 metrů vystrojeného

10

jímacího vrtu. Konečná cena bude stanovena na základě skutečně odvrtných metrů a použitého pažení a skutečného rozsahu prací HGV.

- 2) DPH bude účtováno dle zákonné sazby.
- 3) Smluvní strany se dohodly, že celková cena díla bude objednatelům uhrazena na základě faktury zasláné e-mailem a poštou objednateli po dokončení díla.
- 4) Splatnost veškerých faktur se sjednává 30 dní od jejich vystavení. V případě prodlení platby má zhotovitel právo práce přerušit až do doby úhrady faktury, přičemž se adekvátně posunuje termín dokončení díla. Pokud bude doba prodlení delší než 60 dní, je zhotovitel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 5) Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení se zaplacením faktury bude objednateli účtována smluvní pokuta 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení až do zaplacení. Smluvní pokuta je splatná na základě výzvy zasláné e-mailem objednateli.
- 6) Smluvní strany se dohodly, že v případě nesplnění zakázky v termínu bude zhotoviteli účtována smluvní pokuta ve výši 0,1% z hodnoty zakázky za každý započatý den z prodlení.

### **III. Předání a převzetí díla, vlastnictví díla**

Předmět smlouvy je naplněn dokončením díla. Předání díla po jeho dokončení bude provedeno zápisem o předání a převzetí díla. Zápis o předání a převzetí bude zhotovitelem zaslán na e-mailovou adresu objednatele. V případě nečinnosti objednatele se má za to, že k předání a převzetí díla došlo třetí den po doručení zápisu na e-mailovou adresu objednatele. Vlastníkem díla se objednatel stává v okamžiku zaplacení úplné ceny díla sjednané dle čl. II odst. 1 této smlouvy.

### **IV. Dodací lhůty**

Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění díla do 3 měsíců od nabytí právní moci nebo účinnosti veškerých aktů veřejné správy potřebných k jeho provedení dle čl. I písm. a) této smlouvy, pokud budou současně kumulativně naplněny i ostatní ujednání této smlouvy, která zahájení provádění díla podmiňují.

### **V. Záruka na dílo**

Zhotovitel poskytne záruku na konstrukci provedeného díla v délce 60 měsíců a na použité technologie v délce 24 měsíců ode dne předání díla. Záruky zanikají při zásahu do konstrukce díla. Zhotovitel neodpovídá za škody a důsledky způsobené nevhodným užíváním díla či třetími osobami a za škody způsobené vis maior, jako jsou živelné pohromy, konflikty apod. Zhotovitel negarantuje kvalitu podzemní vody, nezodpovídá za případnou změnu režimu podzemních vod a změnu vydatnosti díla při jeho užívání.

### **VI. Další práva a povinnosti smluvních stran**

- 1) Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli před zahájením provádění díla dotčenou nemovitost prostou všech faktických a právních vad a současně písemné povolení ke vstupu a vjezdu na tuto nemovitost. Dále předá před zahájením provádění díla zhotoviteli písemné souhlasy třetích osob ke vstupu na nemovitosti, jichž je třeba pro příjezd a zhotovení díla užívat.
- 2) Objednatel se rovněž zavazuje zajistit potřebné údaje o poloze případných inženýrských sítí či podzemních stavbách na nemovitostech. Tyto činnosti provede objednatel na své náklady.
- 3) Objednatel se zavazuje zajistit pro zhotovitele v termínu, který určí zhotovitel, přístup a příjezd

osobám, materiálu a nutné techniky na nemovitosti, kde budou prováděny práce, a to na své náklady.

- 4) V případě přerušení provádění díla zásahem objednatele nebo porušením této smlouvy ze strany objednatele, popř. zásahem vyšší moci, upraví se přiměřeně po dohodě obou smluvních stran termín plnění určený v čl. IV. Za vyšší moc se přitom považuje požár, povodeň nebo značné zhoršení klimatických podmínek, při kterých nelze požadovat na zhotoviteli splnění dodací lhůty, ke které se touto smlouvou zavázal.
- 5) Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost pro zpracování dokumentace (objednatel poskytne zhotoviteli kopii výpisu z katastru nemovitostí, situační plán, vyjádření o inženýrských sítích, stavebách, souhlas vlastníka dotčeného pozemku apod.)
- 6) Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla bude dbát na to, aby nedošlo k nepřiměřeným škodám na nemovitostech a věcech movitých na nich umístěných, kde bude provádět dílo. Zhotovitel je povinen v plné míře respektovat práva a oprávněné zájmy třetích osob, jež vyplývají z vlastnictví k nemovitostem těchto osob.
- 7) Zhotovitel může pověřit provedením díla jinou osobu.
- 8) Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel neodklízí odvrtný materiál a neuvádí terén do původního stavu, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

**VII. Závěrečná ujednání**

- 1) Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 2) Smluvní strany se dohodly, že kromě zákonem stanovených důvodů mohou ukončit tento smluvní vztah i po vzájemné dohodě, a dále výpovědi s výpovědní lhůtou jeden měsíc, počínaje doručením výpovědi druhé smluvní straně písemně, případně na e-mail uvedený v záhlaví této smlouvy, a to i bez uvedení důvodu.
- 3) Tato smlouva je vyhotovena ve dvou originálních vyhotoveních, z nichž po jednom obdrží každá ze smluvních stran.
- 4) Smluvní strany prohlašují, že osobně sjednaly celý její obsah, který odpovídá jejich vlastní pravé a svobodné vůli, učiněné nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují vlastnoruční podpisy.
- 5) Přílohu této smlouvy tvoří odsouhlasená cenová nabídka.

V ČETVE' ..... dne 4.5.2021 .....

V PÍSEK ..... dne 6.5.2021 .....

**EMBRA**  
DRILLING a.s.  
Česká 184, 664 31 Česká  
IČO: 08028524

EMBRA/Drilling a.s.

předseda správní rady  
zhotovitel

NÍ ZEMĚDĚLSKÁ ŠKOLA  
šk. Čelakovského 200  
IČ: 608 69 054  
IČ: CZ0869054

Střední zemědělská škola, Písek, Čelakovského 200

ředitelka SZeŠ Písek  
objednatel



**Nový vrt č.2 (70m hluboký) - Školní statek Písek**

<b>Technický rozpočet:</b>	<b>Lokalita:</b>	<b>Písek</b>
<b>Popis prací:</b> 1 x vrt do hl. cca 70m. Vrtná souprava rotačně přiklepová s pomocnou propažovací kolonou.		
<b>Vrtné práce:</b> 0.0 - 10m d-280mm s propažením ocel.trubkou d-274mm.Do konečné hl. vrtu 70.0m vrtní d-254mm.		
<b>Výstroj:</b> PVC 160/6.3 mm s atestem hl. hygienika pro pitnou vodu s 1mm příčně řezanou perforací.		
<b>Obsyp:</b> vodárenský písek frakce 1,6-4 příp. 4-8 mm dle projektu.		
<b>Těsnění:</b> TSB těsnící bentonit dle projektu.		

popis položky	měrná jednotka	počet jednotek	jednotková cena	cena celkem
<b>Dopravné:</b>				
Stěhování + doprava materiálu Praha - lokalita a zpět dva nákladní vozy	km	400	50,00 Kč	20 000,00 Kč
<b>Dopravné celkem</b>				20 000,00 Kč
<b>Vrtné a výstrojovací práce:</b>				
Vrtní 0.0 - 10m d 280 mm	m	10	1 390,00 Kč	13 900,00 Kč
Vrtní 10 - 55.0m d-254mm	m	60	1 190,00 Kč	71 400,00 Kč
Výstrojovací práce,obsyp,těsnění	hod	8	600,00 Kč	4 800,00 Kč
<b>Vrtné a výstrojovací práce celkem:</b>				90 100,00 Kč
<b>Materiál:</b>				
Trubka PVC příp. Pe 160 mm plná	m	35	289,00 Kč	10 115,00 Kč
Trubka PVC příp. Pe 160 mm perforace	m	35	309,00 Kč	10 815,00 Kč
Vodítka výstroje	ks	70	178,00 Kč	12 460,00 Kč
Obsyp 1.6/4 mm příp 4-8mm	t	18	599,00 Kč	10 782,00 Kč
Těsnící bentonit ( TSB)	t	18	523,00 Kč	9 414,00 Kč
V případě nemožnosti odpažení pomocné ocelové kolony průměr 220mm	ks	0	0,00 Kč	0,00 Kč
Supervize hydrogeologem + doprava	hod	20	310,00 Kč	6 200,00 Kč
<b>Materiál celkem:</b>				59 786,00 Kč
				- Kč
<b>Cena za vyvrtání vrtu</b>		<b>Celkem:</b>		<b>169 886,00 Kč</b>

<b>Cenová nabídka na potřebné dokumenty k vrtání</b>				
projektová dokumentace, geodetické zaměření vrtu, registrace v geofondu,	soubor	1	4 900 Kč	4 900,00 Kč
stavební povolení, vodoprávní řízení, závěrečná zpráva, vč. dopravy a poplatků.	soubor	1	3 000 Kč	3 000,00 Kč
geologická zpráva vč. vyhodnocení čerpací zkoušky,kolaudační souhlas.	soubor	1	3 900 Kč	3 900,00 Kč
<b>celkem</b>				<b>11 800,00 Kč</b>

<b>Vystrojení nového vrtu</b>				
plastová šachtice průměr 0,95 m v 1,3 m -	ks	1	11900	11 900,00 Kč
výkopové práce na šachtici	ks	1	2800	2 800,00 Kč
Vyčištění vrtu injektorem	ks	1	4750	4 750,00 Kč
čerpadlo do vrtu	ks	1	15900	15 900,00 Kč
doprava - cestovné	km	400	23	9 200,00 Kč
lanko 70 m, potrub Pe 32 mm do vrtu 70m	soubor	1	10900	10 900,00 Kč
výstupní elektrorevize	ks	1	2900	2 900,00 Kč
práce elektro-instalatérské	soubor	1	7800	7 800,00 Kč
rozbor vody 3B kompleták dle vyhlášky č. 254/2004 Sb.	ks	1	13314	13 314,00 Kč
fitinky na propojení	soubor	1	1500	1 500,00 Kč
Čerpací zkouška 7+1 den	soubor	1	12900	12 900,00 Kč
beton.poklop púlený vč. 1 kusu skruže	ks	1	2900	2 900,00 Kč
zamykání na šachtici	ks	1	1255	1 255,00 Kč
<b>cena bez DPH</b>				<b>98 019,00 Kč</b>

<b>Final cenová nabídka</b>				
<b>Cena za vyvrtání vrtu</b>		<b>Celkem:</b>		169 886,00 Kč
Legalizace vrtu - stavební povolení a kolaudace				11 800,00 Kč
Vystrojení a zprovoznění vrtu				98 019,00 Kč
<b>CENA CELKEM</b>				<b>279 705,00 Kč</b>