**SMLOUVA O DÍLO**

(dále jen SOD)

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, níže uvedeného dne, měsíce a roku mezí smluvními stranami, kterými jsou:

na zhotovení díla

I. Smluvní strany

"Výměna čerpadel na bazénu

1. Objednatel: 33. základní škola Plzeň, T. Brzkové 31, příspěvková organizace

se sídlem Plzeň, T. Brzkové 31, PSČ 318 11

zapsaná v OR u Krajského soudu v Plzni pod spisovou značkou Pr 564 zastoupená: Mgr. Radkem Růžičkou, ředitelem IČ: 49777548 DIČ: CZ49777548

1. Zhotovitel: Vodohospodářská montážní, servisní a obchodní společnost s.r.o.

se sídlem Burketova 62, 397 01 Písek

zapsaná v OR Krajského soudu v Českých Budějovicích oddíl C, vložka 4017

zastoupená: Ladislavem Pípalem, jednatel společnosti

IČ: 60851619

DIČ: CZ60851619

bankovní spojení:

(dále jen zhotovitel)

1. Tato smlouva o dílo (dále jen smlouva) se řídí českým právem. Případné spory z této smlouvy budou projednávány před místně a věcně příslušným soudem.

il. Výchozí podklady a údaje

Smlouva bude plněna v souladu se zněním následujících dokumentů :

1. Nabídky zhotovitele ze dne 5. 4. 2018 č. 0504/2018/LP
2. Zhotovitel se zavazuje respektovat změny předpisů norem, které se týkají předmětné stavby a jejích součástí, i pokud k nim dojde během provádění stavby a budou objednatelem uplatněny. Tyto změny budou řešeny smluvními stranami písemnými dodatky k této smlouvě o dílo.

ÍS!. Název a předmět díla

1. Název a předmět díla: „Výměna cirkulačního čerpadla na bazénu"
2. Místo provedení díla: Terezie Brzkové 31, 318 00 Plzeň.
3. Termín plnění

Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy řádným ukončením a předáním objednateli v termínu:

1. Zahájení díla: 2.3.7. 2018
2. Ukončení díla: 2.1.8.2018
3. Zhotovitel není v prodlení s předáním díla a je oprávněn požadovat nový termín v případě:
4. podstatné změny rozsahu čí druhu prací vyvolaných objednatelem
5. vznikem překážky, kterou nemohl před zahájením prací zhotovitel předvídat
6. vzniku okolnosti vyšší moci (válka, mobilizace, živelné pohromy, stávka).
7. Cena díla
8. Cena díla dle této smlouvy je stanovena jako smluvní a činí:

Cena bez DPH: 229.957,00 Kč

DPH 21%: 48.291,00 Kč

Cena včetně DPH: 278.248,00 Kč

1. K ceně za dílo bez DPH bude účtována DPH ve výši dle předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
2. Průběh prací
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost. Dílem se rozumí kompletní dodávka díla dle cenové nabídky zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen zajistit koordinaci veškerých jím prováděných prací.
5. Zhotovitel se zavazuje k povinnosti zabezpečit likvidaci odpadu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění.
6. Zhotovitel je povinen dbát na to, aby nedošlo při realizaci díla k poškození jiných částí budovy nebo její zařízení. Případné poškození jde na vrub zhotovitele.
7. V průběhu dodávky díla budou pracovníci firmy dodržovat veškeré platná bezpečnostní pravidla vycházející ze zákona, obecně platných vyhlášek i nařízení firmy a budou průběžně udržovat v maximální míře pořádek na pracovišti.
8. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli prostor pro skladování materiálu a toaletu pro pracovníky zhotovitele
9. Záruka za dílo
10. Zhotovitel na dílo poskytne záruku na jakost v délce 36 měsíců, kromě dodávek, u nichž je záruční doba dána výrobcem, nejméně však 24 měsíců, jejíž počátek je dán předáním a převzetím díla. Tato doba bude počítána od data zápisu o předání a převzetí včetně odstranění vad a nedodělků.
11. Vady zjištěné a uplatněné v průběhu přejímacího řízení odstraní zhotovitel nejpozdějl do 10 dnů ode dne jejich reklamace (zápis z přejímacího řízení). Vady zjištěné v záruční době odstraní zhotovitel do 20 dnů ode dne jím provedené odborné prohlídky, pokud si smluvní strany nedohodnou jiný termín. Odborná prohlídka bude zhotovitelem provedena nejpozději do 5 dnů ode dne písemného oznámení reklamace objednatelem.
12. Záruční lhůty se nevztahují na běžná opotřebení vyplývající z provozování díla, na poškození díla neodbornou manipulací a zásahem, na škody způsobené vnějšími vlivy a živelnou pohromou.

Vlil. Platební podmínky

1. Po dokončení a předání díla uhradí objednatel zhotoviteli smluvní cenu dle této smlouvy na základě zhotovitelem vystavené faktury. Splatnost faktury se sjednává na čtrnáct dní.
2. Zajištění závazků a smluvní pokuta

Smluvní strany pro případ porušení svých smluvně sjednaných povinností dohodly následující sankce:

1. Zhotovitel má právo účtovat objednateli za každý den prodlení s povinností zaplatit fakturu - daňový doklad 0,05 % z nezaplacené částky denně.
2. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení smlouvy v důsledku zpoždění a nedodržení termínu dle čl. 4 ve výši 2.000,- Kč za každý, byť jen započatý den prodlení z celkové ceny díla.
3. Ve všech případech platí, že úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se smluvní pokuta vztahuje.
4. Úrok z prodlení je splatný do 30 dnů ode dne doručení písemné výzvy k jejich zaplacení povinné smluvní straně.
5. Odstoupení od smlouvy nebo přerušení díla
6. K odstoupení od smlouvy může dojít při podstatném porušení smluvních povinnosti v případech:

* zjistí-li objednatel při kontrole provádění díla, že práce nejsou provedeny podle smluvních podmínek, technických a právních předpisů a přestože požadoval odstranění těchto závad a nedostatků, zhotovitel tak neučinil,
* kdy je zhotovitel v prodlení s plněním smluvních závazků více jak 30 kalendářních dnů oproti rozhodujícím termínům

1. Odstoupení od smlouvy musí strana oprávněná oznámit druhé straně písemně doporučeným dopisem a to bez zbytečného odkladu.
2. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
3. Smluvní strana, která odpovídá za přerušení realizace stavby, je povinna druhé smluvní straně nahradit prokazatelně vynaložené náklady i prokazatelně způsobenou škodu. To neplatí v případě, že k přerušení došlo v důsledku vyšší moci, kterou smluvní strany shodně uznávají, jak je uvedeno v této smlouvě o dílo. V takovém případě nárok na zaplacení náhrady škody žádné smluvní straně nevzniká.
4. Závěrečná ustanovení
5. Platnost a účinnost této smlouvy vzniká dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smlouva je projevem souhlasu s celým jejím obsahem včetně příloh.
6. Obě strany se zavazují, že veškeré případné spory, do nichž se při plnění této smlouvy dostanou, budou řešeny v prvé řadě dohodou. Zástupci smluvních stran se sejdou na základě výzvy v dohodnutém termínu a místě nejpozději do 10 dnů ode dne doručení písemné výzvy.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s příslušnými přílohami, které jsou její nedílnou součástí. Každé vyhotovení má platnost originálu. Po podpisu obou smluvních stran objednatel obdrží jedno vyhotovení smlouvy a zhotovitel jedno vyhotovení smlouvy.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je nabídka zhotovitele

V Plzni dne:

Durketova 62, 397 01 Písek  
  
DIČ: CZ60851619 IČO; 60851619

p vodohospodářská, montážní,

přífpévkc-v 'i o.-gcwii/cice /  
e-mail:

Za **zhotovitele:**

Ladislav Pípal jednatel

33. základní škola Plzeň Mgr. Radek Růžička, ředitel

Vodohospodářská montážní, servisní a obchodní společnost s.r.o. Burketova 62, 397 01 Písek IČ:60851619, DIČ:CZ:60851619

Základní škola Plzeň Skvrňany

318 00 Plzeň

Cenová nabídka 0504/2018/LP L.Pípal 05.04.2018

Dobrý clen pane, na základě vašeho požadavku, vám zasílám tuto cenovou nabídku na dodávku cirkulačního čerpadla UNIBAD typ 100-271/0754, P2=3,62kW, Q = 68m3/hod, H=15m v.sl. s frekvenčním měničem.

Úspora elektrické energie:

V pracovním bodě 68m3/hod, H=15 metrů!! Zvýšený výkon na praní filtru je P2=3,62 kW Snížený výkon pří respektování Výhlášky 238/2011 na 47 m3 H=7m, P2 1,16 kW

Odhadované parametry ke snížení výkonu denně 7:00-22:00 tj.9 hod, výměna objemu 1x4,-hod, tzn 9-4=5 hod snížený výkon Provoz 300dnů v roce, tzn 300x5,-hod=1500hod nočního sníženého výkonu-úspora 3,62-1,16= 2,46 kWxl500hod=

3690 kWh!!

Cirkulační čerpadlo UNIBAD Iks

1. Kč
2. Kč 20.000,00 Kč
3. Kč
4. Kč 4.892,00 Kč

229.957,00 Kč

1. Kč

Frekvenční měnič DANFOSS 1 ks

Propojovací potrubí armatury lx

Dodávka

Montáž 15% z ceny dodávky Doprava 2,5% z ceny dodávky

Dodávka a montáž DPH 21%

Termín dodání: po obdržení závazné objednávky nejdéle do 7 týdnů.

Platební podmínky: 1.60% z ceny bude uhrazeno na základě zálohové faktury

2.40% na základě konečné faktury splatné do 14 dnů od předání díla  
Záruka na dodávku 24 měsíců. O dalších podrobnostech Vás můžeme informovat telefonicky nebo osobně.

S přátelským pozdravem Ladislav Pípal - jednatel spol.

VMS spol.s r.o.Písek

OiČ: CZ60851619 IČO: 8086161

Burketova 82, 397 01 Písek Tel., fax: 382 270 932