

Městský úřad Rudná	Cj.
Došlo 15.4.2023	08088
Přílohy	Č.dor.zásilkoy
Zpracovatel 40	

SMLOUVA O DÍLO

číslo :

uzavřená dle § 2586 zákona č.89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel : **Město Rudná**
Masarykova 94
252 19 Rudná

IČO : 00233773

Osoby oprávněné za objednatele:

statutární zástupce : p. Lubomír Kocman – starosta

věci technické : p. Miroslav Kotouč

Bankovní spojení : Česká spořitelna
č.účtu 0388165329/0800

dále jen objednatel

1.2. Zhotovitel : **Bazény fontány Jan Kuneš, s.r.o.**
Na Hvězdárně 393, 159 00 Praha 5

IČO : 08664749

DIČ : CZ08664749

zastoupený : Janem Kunešem

dále jen zhotovitel

II. Předmět smlouvy

2.1. Zhotovitel se zavazuje na základě této smlouvy vytvořit pro objednatele dílo spočívající:

Přesná specifikace díla je uvedena v příloze č.1 k této smlouvě a tvoří její nedílnou součást, včetně odsouhlasené, cenové nabídky.

2.2. Místem plnění : **Dům služeb Rudná**



III. Čas plnění

3.1. Dílo je zhotovitel povinen provést a předat objednateli bez závad a nedodělků v následujících termínech:

termín zahájení: 30.10.2023

termín dokončení: 31.03.2024

3.2. V případě přerušení prací zaviněné jinou osobou nebo vyšší mocí, se termín dokončení posouvá o dobu, po kterou byly práce přerušeny.

3.3. Termín ukončení díla je závislý na řádném plnění povinností objednatele dle čl. V. a čl. VI. této smlouvy.

IV. Cena díla

4.1. Za provedení díla se objednatel zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu stanovenou dohodou smluvních stran ve smyslu zákona č.526/90 Sb.ve výši **1.152.806,00 Kč bez DPH.**

4.2. V případě, že dojde k jakékoliv změně ze strany objednatele proti původní nabídce, bude celková cena dodávky upravena o předem dohodnutou částku, odpovídající provedené změně a přílohu bude tvořit soupis víceprací.

V. Platební podmínky

5.1. Splatnost dílčích faktur je 14 dnů po vzájemném odsouhlasení a doručení do účtárny objednatele.

5.2. Doplatek ceny díla bude uhrazen tak, aby částka byla připsána na účet zhotovitele nejpozději do 14 dnů po řádném ukončení a převzetí díla.

5.3. Povinnost objednatele uhradit smluvený doplatek se považuje za splněnou připsáním těchto částek na účet zhotovitele nebo zaplacením v hotovosti v den předání.

5.4. Při prodlení objednatele s povinností zaplatit zhotoviteli smluvenou zálohu a doplatek ceny díla dle bodu 5.1. až 5.3. této smlouvy uhradí objednatel zhotoviteli smluvní úrok ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.

VI. Závazky smluvních stran

Závazek zhotovitele

6.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle odst.II této smlouvy.

6.2. Zhotovitel zajistí dopravu potřebného materiálu na místo stavby a odvoz odpadu vzniklého prováděním prací.

6.3. V případě vzniku škody způsobené činností zhotovitele na majetku objednatele, škodu uhradí.

Závazek objednatele

6.4. Objednatel se zavazuje za provedení díla dle odst.II. zaplatit zhotoviteli cenu dle odst. IV. této smlouvy.

6.5. Objednatel předá zhotoviteli bezplatně zdroj el.energie pro přípojku 220V případně 380V pro potřebu realizace díla dle předmětu dodávky.

6.6. V případě, že objednatel nesplní svůj závazek připravenosti podkladu pro montáž ve stanoveném termínu a v důsledku toho způsobí zhotoviteli nebo i třetí osobě škodu je za ni odpovědný v plné výši. Zavazuje se tuto škodu v plné výši uhradit.

VII. Ostatní ujednání

7.1. Pro vzájemné vztahy výslovně neupravené touto smlouvou platí ustanovení Obchodního zákoníku.

7.2. Zhotovitel poskytuje záruku na všechny komponenty díla dle obchodního zákoníku. Na dodávku zařízení a montáž je záruční doba 24 měsíců ode dne předání.

7.3. Strany sjednávají za každý den prodlení dokončení díla z důvodu na straně zhotovitele pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla.

7.4. V případě nedodržení nebo odstoupení od smlouvy z viny zhotovitele, uhradí zhotovitel objednateli pokutu ve výši prokázaných nákladů, vzniklých objednateli. Stejným způsobem bude postupováno při zavinění objednatele.

7.5. Zhotovitel je povinen případné vady a nedodělky odstranit na vlastní náklady ve lhůtě oboustranně odsouhlasené.

VIII. Závěrečná ustanovení

8.1. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá strana obdrží jedno vyhotovení.

8.2. Dodatky ke smlouvě se vyhotovují ve stejném počtu jako původní smlouva a jsou platné, jsou-li potvrzeny oprávněnými zástupci smluvních stran.

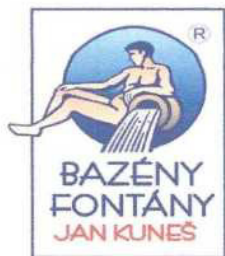
8.3. Zboží zůstává až do úplného zaplacení majetkem firmy Jan Kuneš

8.4. Tato smlouva zavazuje obě strany a nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

V Praze dne:

14. 11. 2023
.....
za objednatele

.....
za zhotovitele



Bazény fontány Jan Kuneš, s.r.o.

Na hvězdárně 393/8

159 00 Velká Chuchle

IČO:08664749

DIČ:08664749

Mail.:info@jankunes.cz

Web.:jankunes.cz

Vodní prvek - Dům služeb Rudná

Vodní prvek 9 x tryska + tlakové mlžení

Vodní prvek - technologická část

Technologická šachta (výkopy pro šachtu jsou ve stavežské části)	MJ	MJ/ks	MJ/Kč	Celkem Kč
Technologická šachta -polypropylen,tl.15mm,stěnové výztuhy				
rozměr 3000 x2000 x2650 mm,vstupní otvor 650x650mm,žebřík,podlahový				
rastr,vyztužená podlaha proti spodní vodě, nika pro kalové čerpadlo				
Přelivná samonosná akumulační nádrž - polypropylen, tl.15 mm,stěnové	sada	1	29.860,-	29.860,-
výztuhy, rozměr 2000 x1000 x1300 mm,vstupní otvor se dvěma poklopy a				
střední zatěsňovací příčkou,technologické prostupy pro potrubí				
Doprava šachty a akumulační nádrže,včetně manipulační techniky	sada	1	4.500,-	4.500,-
Odvětrávací systém ze šachty, 2x KG potrubí,2 x krycí komínky,ventilátor	sada	1	3.660,-	3.660,-
Zátěžový poklop do 18 tun, uzamykatelný, vodotěsný,rozměr 700x700 mm	kus			
Stahovací průchodky pro potrubí do šachty a přelivné nádrže /32,40,63,90,110/	sada	1	9.500,-	9.500,-
Montáž odvětrání , poklopu a průchodek, včetně ventilátoru	sada	1	10.650,-	10.650,-

58.170,-

Technologie fontány -

Písková filtrace,dělený Kit,průměr 600mm/12m2/hodinu,šesticestný ventil,	sada	1	36.880,-	36.880,-
čerpadlo Bettar Top 12 /240V				
Senzor hlídání větru včetně digitálního anemometru, kabeláž a úchytky	sada	1	27.960,-	27.960,-
Samonasávací čerpadlo Speck Badu Prime 20 m2/hodinu, příkon 1.4 kw/400V	kus	3	29.675,-	89.025,-
Automatické dávkovací zařízení chemického hospodářství ASEKO Asin-aqua-	sada	1	67.550,-	67.550,-
redox.Digitální vyhodnocovací systém,rozpuštěcí nádrže , testr				
Záchytná vana na chemikálie, kanystry Ph,chlornan ,algicid	kus	3	2.450,-	7.350,-
Centrální tryska nerez, připojení 32mm, průměr výtrysku 12 mm	kus	9	3.980,-	35.820,-
Propojovací kloub k trysce, připojení 32 mm,délka 45 mm,nerez	kus	9	1.890,-	17.010,-
Elektromagnetický ventil ,připojení 32 mm	kus	1	4.990,-	4.990,-



Automatické hlídání hladiny,dopouštění vody,5 kusů nerezových sond	sada	1	8.650,-	8.650,-
Ponorné kalové čerpadlo GRUNDFOS Kp 250	kus	1	9.460,-	9.460,-
UV-sterilizátor, likviduje řasy a bakterie, 110 w/240 volt,nerez provedení	kus	1	18.945,-	18.945,-
Montáž technologie , tlakové zkoušky	sada	1	19.500,-	19.500,-

343.140,-

Instalační materiál

PVC-porubí -průměry /32,40,50,63/ včetně odboček,kolen atd	sada	cca 80 bm		12.550,-
PVC hadice - průměry /40,50,63,90/	sada	cca 55 bm		8.500,-
HT potrubí - průměry /75,90/ včetně odboček a kolen, mazivo	sada	cca 75 bm		9.400,-
PVC - KG potrubí průměr 110 mm včetně odboček a kolen , mazivo	sada	cca 50 bm		7.800,-
PVC - KG potrubí průměr 150 mm včetně odboček a kolen, mazivo	sada	cca 30 bm		6.500,-
Průchodky stěnou , průměr 110,125 mm	sada			5.500,-
Zpětné klapky, průměr 40,50,63	sada			16.550,-
Kartušový vodní filtr se zpětným proplachem, připojení 32 mm	kus	1	3.860,-	3.860,-
Kulový dvoucestný ventil ,průměr /40,50,63/	sada	1		12.600,-
Regulační ventily ,průměr 32,40	kus	16	396,-	6.336,-
Trubkové svorky,příchytky,chráničky,lepidlo,čistič atd	sada	1		14.600,-
Stahovací průchodky, průměr 40,50,63,	sada	1		6.550,-
Drobný pomocný materiál,závitové tyče,objímky,svorky	sada	1		7.500,-
Montáž potrubí ,propojování technologie	sada	1		12.500,-

130.746,-

Elektroinstalace

Plechová skřín-atyp-pro frekvenční měniče	kus	1	10.500,-	10.500,-
El. Rozvaděč IP 54, kabeláž,podružný materiál,frekvenční měniče,program DMX	sada	1	88.950,-	88.950,-
Led DRIVER, ovládací jednotka systému DMX/02,naprogramování				
Časované spínání atrakcí,programování frekvenčních měničů,filtrace	sada	1	41.560,-	41.560,-
Podvodní nerez reflektory RGB 18W/24V	kus	9	13.550,-	121.950,-
Kompletní elektrorevize	sada	1	2.800,-	2.800,-
Montáž elektroinstalace	sada	1	15.600,-	15.600,-
Doprava zařízení a montážníků	sada	1	9.600,-	9.600,-

290.960,-



Nerezové prvky AISI -316 L

Nerezové boxy pro trysky a světla	kus	9	14.550,-	130.950,-
Nerezové úchyty,příruby,konstrukce,propojení	sada	1	15.600,-	15.600,-
Mosazné průchodky,nerezová kolena průměr 32mm,40mm	sada	1	9.500,-	9.500,-
Rozvody mezi boxy,kotvení boxů závit. tyčemi,osazení nerezových průchodek	sada	1	11.800,-	11.800,-
Separační nerezové síto do přelivné nádrže v rámu	kus	1	9.150,-	9.150,-
Nerezové prostupy do konstrukce,průchodky mezi boxy,pomocný materiál	sada	1	6.500,-	6.500,-
Montáž nerezových komponentů	sada	1	9.600,-	9.600,-

193.100,-**Hydraulické mlžení**

Nerezový box s mřížkou	kusy	4	4.860,-	19.440,-
Hydraulická mlžící tryska	kusy	4	3.980,-	15.920,-
Automatický předfiltr s proplachem	kus	1	8.960,-	8.960,-
Elektromagnetický ventil průměr 32 mm/ 240 V	kus	1	4.990,-	4.990,-
Tlaková jednotka FOG 208	kus	1	39.950,-	39.950,-
Připojovací a tlakové hadice	sada	1	22.580,-	22.580,-
Montáž technologie, tlakové zkoušky	sada	1	9.500,-	9.500,-
Doprava materiálů a montážníků	sada	1	5.500,-	5.500,-
Podružný el. rozvaděč s odděleným spínáním	sada	1	9.850,-	9.850,-

136.690,-**CELKEM BEZ DPH 1.152.806,-**