

SMLOUVA O DÍLO

Využití vody z vrtu při provozu Krytého bazénu v Mohelnici - elektromontáže

dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Článek 1

Smluvní strany

- Objednatel:** Město Mohelnice, U Brány 916/2, 789 85 Mohelnice
zastoupený: Ing. Pavel Kuba, starosta
ve věcech technických: Ing. Petr Michek
Ing. Ivo Višinka, jednatele společnosti Mohelnické kulturní
a sportovní centrum, s.r.o.
IČ : 00303038
Bankovní spojení: ČS a.s. pobočka Mohelnice, č.ú. 27-1905690389/0800
- Zhotovitel :** Opluštil – stavby s.r.o., Geislerova 337/25, 779 00 Olomouc
zastoupený: Jaroslav Opluštil, jednatel
ve věcech technických: Darek Hnilica
IČ: 28631862
Bankovní spojení: KB a.s., Olomouc, č.ú. 43-7475530277/0100

Článek 2

Předmět díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo – **Využití vody z vrtu při provozu Krytého bazénu v Mohelnici – elektromontáže** podle dokumentace Využití vody z vrtu při provozu Krytého bazénu v Mohelnici, kterou zpracovala projekční kancelář POR Přerov, Michal Pospíšil, Tučín 148, 751 16, IČ 65912535. Práce budou provedeny dle cenové nabídky zhotovitele ze dne 09.01.2017, která tvoří nedílnou přílohu č.1 této smlouvy a je pro obě smluvní strany závazná.
2. Dodávka celého předmětu díla bude splněna řádným ukončením, protokolárním předáním a převzetím díla. Předmět díla jsou stavební úpravy na technologii krytého bazénu. Jedná se o dodávku elektromontážních prací, jejíž součástí je hrubá montáž, rozvodný systém, kompletace rozvodů a revize.

Zhotovitel je povinen aktivně komunikovat a koordinovat své práce se zhotovitelem, který bude zajišťovat práce na výše uvedené zakázce v oboru ZTI. Dále je zhotovitel povinen spolupracovat s koordinátorem BOZP, kterým je Ing. Ivo Višinka, jednatel společnosti Mohelnické kulturní a sportovní centrum, s.r.o.

Rozsah prací a součinnosti je patrný z projektové dokumentace a výkazu výměr.

Stavební práce budou probíhat v prostorách krytého bazénu, proto zhotovitel učiní taková opatření, aby nezpůsobil škody na technologii a zařízení bazénu.

3. Zhotovitel prohlašuje, že je mu předmět a rozsah díla dostatečně znám.

4. Po předání a převzetí díla uvede zhotovitel všechny dotčené pozemky i staveniště předány do původního stavu.

Článek 3

Místo, termín a podmínky plnění

1. Místem plnění je budova krytého bazénu na adrese Mohelnice, ulice 1. máje 12.
2. Termín plnění:
 - zahájení **13.02.2017**
 - dokončení prací včetně předání díla objednateli **13.03.2017**
3. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla objednateli v dohodnutém místě.
4. Při předání předmětu díla zhotovitel předá objednateli vyklizené místo provádění díla (okolí staveniště bude vráceno do původního stavu) a veškerou dokumentaci díla (zejména kopii stavebního deníku, doklad o nakládání s odpady, prohlášení o shodě použitých materiálů). O předání a převzetí díla se sepíše předávací protokol. Plnění smlouvy bude splňovat všechny technické požadavky a normy. Zhotovitel potvrzuje, že pro všechny, i dílčí pracovní postupy této smlouvy má potřebnou kvalifikaci i technické vybavení.
5. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré nadále platné ČSN a ostatní platné předpisy vztahující se k provedení díla (projekt bude realizován v souladu s technickými normami, hygienickými a bezpečnostními požadavky na výstavbu). Rovněž je povinen dodržet veškeré obecně závazné právní předpisy. Použité technologie, výrobky a materiály musí mít takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla při běžné údržbě zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, úspora energie a ochrana proti hluku. K realizaci díla budou použity pouze materiály a zařízení schválené v České republice. Na požádání objednatele je zhotovitel povinen předložit příslušné atesty do 14 dní od požadavku objednatele na jejich předložení.

Článek 4

Cena díla

1. Smluvní strany se dohodly na celkové ceně díla podle čl. 2. této smlouvy ve výši:

Cena bez DPH	83.165,- Kč
---------------------	--------------------

DPH odvede zákazník (objednatel).

2. Tato cena je sjednána jako maximální a zahrnuje všechny části dodávky (veškeré poplatky za skládkovné a zábor veřejného prostranství, náklady na zařízení staveniště a dopravní opatření, atd.) podle čl. 2. této smlouvy.

Podstatné změny v provádění díla musí být předem (po předložení cenové kalkulace) odsouhlaseny objednatelem, potvrzeny do stavebního deníku a lze je provést pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě. Tyto práce budou vypočteny dle platné cenové hladiny ÚRS sníženy o stejné %, které bude vypočteno z poměru celkové „vysoutěžené“ (smluvní) ceny díla.

Článek 5

Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohu na provedení díla.
2. Po provedení díla bez vad a nedodělků včetně jeho předání a převzetí objednatelem podle čl. 6. této smlouvy, doručí zhotovitel do 14 dnů ode dne předání fakturu objednateli. Faktura je splatná

do **30 dnů** od doručení objednateli na účet u peněžního ústavu zhotovitele. Minimálně musí obsahovat náležitosti účetního dokladu ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví.

3. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné údaje nebo neúplné náležitosti, je objednatel oprávněn ji do data její splatnosti vrátit zhotoviteli. Ten ji podle charakteru nedostatků, buď opraví, nebo vystaví novou. U této (opravené) nové faktury běží nová lhůta splatnosti.

Článek 6

Předání a převzetí provedených prací

1. Předání díla zhotovitelem bude provedeno zástupcem k tomu zmocněným (nebo jím určeným zástupcem) a převzetí díla objednatelem bude provedeno zástupcem objednatele k tomu zmocněným. Předání a převzetí díla bude provedeno za přítomnosti jednatele společnosti Mohelnické kulturní centrum, s.r.o. Ing. Ivo Višinky nebo jím určené osoby.
2. Objednatel souhlasí s předáním a převzetím dokončeného díla i před uplynutím smluvního termínu.
3. O odevzdání a převzetí díla pořizuje zhotovitel s objednatelem zápis - Předávací protokol. Předávací protokol se sepisuje i v případech, kdy objednatel převzetí díla (nebo jeho části) odmítne. V předávacím protokole se uvede seznam vad a nedodělků a lhůta pro jejich odstranění. Převzme-li objednatel jen část provedeného díla, musí být taková skutečnost v zápise výslovně uvedena.
4. Zhotovitel poskytuje záruku na dílo **60 měsíců** ode dne předání a převzetí díla.

Článek 7

Sankce

1. Pro případ nedodržení termínu plnění podle čl. 3. odst. 2 této smlouvy se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla, se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. Závady na díle vzniklé v záruční době je zhotovitel povinen odstranit bezplatně a neprodleně, nejpozději však do 5 kalendářních dnů od jejich nahlášení objednatelem, pokud nebude písemně dohodnuto jinak. Na odstranění závady se sjednává záruka 12 měsíců od jejího řádného odstranění; takto sjednaná záruka se uplatní pouze v případě, že ze záruky podle čl. 6 odst. 4 této smlouvy již uplynulo více než 48 měsíců.
4. Pokud zhotovitel neodstraní řádně reklamované vady díla v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000 Kč za každý den prodlení a každou vadu, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
5. V případě, že zhotovitel poruší povinnost, neuvedenou v předchozích odstavcích, vyplývající z této smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každé porušení povinnosti a 2.000 Kč při opakovaném porušení téže povinnosti.

Článek 8

Závěrečná ujednání

1. O průběhu prací na stavbě povede zhotovitel stavební deník a to v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb. Stavební deník musí být trvale v pracovní době objednateli v místě provádění díla přístupný. Do stavebního deníku je oprávněn provádět zápisy pověřený zástupce zhotovitele a objednatele. Stavební deník musí být po celou dobu provádění díla k dispozici na místě provádění díla.

Nepředání kopie stavebního deníku je považováno za porušení smluvních podmínek, které brání převzetí díla.

2. Zhotovitel je povinen udržovat pořádek a čistotu všech dotčených prostranství, dále je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu s příslušnými právními předpisy, dále je povinen počínat si tak, aby nevznikla škoda na majetku objednatele ani třetích osob. V případě, že zhotovitel znečistí při provádění díla pozemní komunikaci, je povinen uvést tuto pozemní komunikaci neprodleně do původního stavu. Dále je zhotovitel povinen staveniště řádně označit a zamezit vniku třetích osob.
3. Zhotovitel zodpovídá za kvalitu prováděných prací a za to, že práce budou prováděny dle platných technických norem a předpisů, dle smluvních podmínek, v souladu s rozhodnutími správních úřadů a že nebudou porušovány technologické postupy.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
5. Změny této smlouvy lze provést pouze písemně formou číslovaných dodatků.
6. Právní vztahy mezi stranami neupravené touto smlouvou se řídí občanským zákonem.
7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy
- č.1: Cenová nabídka zhotovitele ze dne 09.01.2017.

V Mohelnici dne 10.02.2017



Objednatel
Ing. Pavel Kuba, starosta



V Mohelnici dne 2.2.17

Jaroslav

OPLUŠTIL - STAVBY s.r.o.
Geislerova 337/25, 779 00 OLOMOUČ
IČ: 28631862, DIČ: CZ28631862
mob.: 731 562 944 ③

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR							
2	Stavba: mohelnice vrt elektro							
3	Objekt: 3. Rozpočet - standard na výšku							
4								
5	JKSO:				Datum: 21.11.2016			
6								
7	P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
8	1	2	3	4	5	6	7	8
10			742	Elektromontáže - rozvodný systém				26 600,00
11	0 R		742111200	Montáž trubka oceloplechová nebo plastová až 50 kg	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
12	0	357	3571164601	rozvaděč R-VRT vč. automatiky provozu - na omítku, IP55/20 - nabídka	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
13	0 R		742811320	Montáž svorkovnice - ochranná	kus	1,000	250,00	250,00
14	0	345	3457153401	svorkovnice HOP	kus	1,000	350,00	350,00
15			743	Elektromontáže - hrubá montáž				8 030,00
16	0 R		743111216	Montáž trubka plastová tuhá Ø 29 mm uložena volně	m	15,000	30,00	450,00
17	0	345	345710940	trubka elektroinstalační tuhá z PVC L 3 m DN29	m	15,000	10,00	150,00
18	0 R		743552122	Montáž žlab kovový drátěný šířky do 100 mm bez vřet	m	30,000	120,00	3 600,00
19	0	345	345754930	žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 100X50	kus	15,000	120,00	1 800,00
20	0	345	3457549301	konzola pro uchycení žlabu	kus	30,000	35,00	1 050,00
21	0 R		743611111	Montáž vodič uzemňovací FeZn pásek Ø do 120 mm ² na povrchu	m	20,000	25,00	500,00
22	0	354	354410720	drát průměr 8 mm FeZn	kg	20,000	24,00	480,00
23			746	Elektromontáže - soubory pro vodiče				1 050,00
24	0 R		746212110	Ukončení vodič izolovaný do 2,5 mm ² na svorkovnici	kus	30,000	20,00	600,00
25	0 R		746212130	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm ² na svorkovnici	kus	10,000	45,00	450,00
26			747	Elektromontáže - kompletace rozvodů				8 300,00
27	0 R		747233210	Montáž plovákového ovladače s nastavením	kus	5,000	500,00	2 500,00
28	0	358	358200050	spínač plovákový	kus	5,000	700,00	3 500,00
29	0 R		747233210	Montáž jistič třífázový nn do 63 A bez krytu	kus	1,000	200,00	200,00
30	0	356	358224050	jistič 3polový-charakteristika B LPN (LSN) 32B/3	kus	1,000	600,00	600,00
31	0 R		7472332101	Úprava a doobrojení rozvaděče v místě napojení	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
32			21-M	Elektromontáže				31 185,00
33	0 R		210220301	Svorka přípojovací SP1	kus	5,000	50,00	250,00
34	0	354	354418950	svorka přípojovací SP1 k přípoj. kov. části	kus	5,000	10,00	50,00
35	0	356	358225810	štítek označovací	kus	10,000	5,00	50,00
36	0 R		210800002	Montáž měděných vodičů ČYY 2,5 mm ² pod omítku ve stěně	m	20,000	25,00	500,00
37	0	347	347408410	vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 2,50 mm ²	m	20,000	5,00	100,00
38	0 R		210800004	Montáž měděných vodičů ČYY 6 mm ² pod omítku ve stěně	m	15,000	25,00	375,00
39	0	347	347408440	vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 6 mm ²	m	15,000	9,00	135,00
40	0 R		210800125	Montáž měděných kabelů ČYKY, ČYBY, ČYMY, ČYNY, ČYKYL, ČYKYLo 3x1,5 mm ² uložených pod omítku stropu	m	100,000	25,00	2 500,00
41	0	347	347110300	kabel sílový s Cu jádrem ČYKY 3x1,5 mm ²	m	100,000	10,00	1 000,00
42	0 R		210800126	Montáž měděných kabelů ČYKY, ČYBY, ČYMY, ČYNY, ČYKYL, ČYKYLo 3x2,5 mm ² uložených pod omítku stropu	m	40,000	25,00	1 000,00
43	0	347	347110360	kabel sílový s Cu jádrem ČYKY 3x2,5 mm ²	m	40,000	16,00	640,00
44	0 R		3D	Montáž měděných kabelů ČYKY, ČYBY, ČYMY, ČYNY, ČYKYL, ČYKYLo 4x10 mm ² uložených pod omítku stropu	m	30,000	30,00	900,00
45	0	347	347110760	kabel sílový s Cu jádrem ČYKY 4x10 mm ²	m	30,000	69,00	2 070,00
46	0 R		2108001351	Montáž měděných kabelů ČYKY, ČYBY, ČYMY, ČYNY, ČYKYL, ČYKYLo 5x1,5 mm ² uložených pod omítku stropu	m	100,000	25,00	2 500,00
47	0	347	347110900	kabel sílový s Cu jádrem ČYKY 5x1,5 mm ²	m	100,000	16,00	1 600,00
48	0 R		210800136	Montáž měděných kabelů ČYKY, ČYBY, ČYMY, ČYNY, ČYKYL, ČYKYLo 5x2,5 mm ² uložených pod omítku stropu	m	15,000	25,00	375,00
49	0	347	347110940	kabel sílový s Cu jádrem ČYKY 5x2,5 mm ²	m	15,000	26,00	390,00
50	0 R		s10	Doprava materiálu	hod	10,000	250,00	2 500,00
51	0 R		s8	Úprava stávajícího zařízení, napojení a pod.	hod	5,000	250,00	1 250,00
52	0 R		s6	Likvidace materiálu v souladu se zákonem	set	1,000	1 500,00	1 500,00
53	0 R		s6	podružný materiál - příchytky trubek, hmoždinky, vřuty a pod.	set	1,000	1 000,00	1 000,00
54	0 R		s6	vřetání, utěsnění proslupů	ks	4,000	500,00	2 000,00
55	0 R		s6	napojení a uvedení do provozu technologických zařízení	ks	10,000	250,00	2 500,00
56	0 R		s6	Nastavení provozních stavů, poučení obsluhy	set	1,000	1 000,00	1 000,00
57	0 R		s6	NNapojení elektroventilu vč. nastavení	ks	5,000	200,00	1 000,00
58	0 R		s12	Nepředvídatelné okolnosti s napojením vrtu	hod	10,000	250,00	2 500,00

	A	B	C	D	E	F	G	H
59	0	R	s6	hlavní a doplňující pospojování vodivých částí atrakcí, zábradlí a pod.	ks	1,000	1 500,00	1 500,00
60			58-M	Revize vyhrazených technických zařízení				8 000,00
61	0	R	s4	Výchozí revize	hod	20,000	200,00	4 000,00
62	0	R	s5	Spolupráce s revizním technikem	hod	10,000	200,00	2 000,00
63	0	R	s12	Dodavatelská dokumentace a dokumentace skutečného stavu	hod	10,000	200,00	2 000,00
64				<u>Celkem</u>				<u>83 165,00</u>

- 6 -01- 2017

OPLUŠTIL - STAVBY s.r.o.
Geislerova 337/25, 779 00 OLOMOUČ
IČ: 28631862, DIČ: CZ28631862
mob.: 731 562 944 (4)