

SMLOUVA O DÍLO**na stavební práce „Rekonstrukce epifytního svahu ve skleníku Fata Morgana“
v Botanické zahradě hl.m. Prahy v Troji**

uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění
pozdějších předpisů, kterou uzavřely smluvní strany:

Botanická zahrada hl.m. Prahy

Se sídlem: Trojská 800/196, 171 00 Praha 7

Statutární zástupce: Bc. Bohumil Černý, ředitel

IČ: 00064572

DIČ: CZ00064572

Ve věcech veřejné zakázky:

Květoslava Divoká, tel.: 730 581 626, mail.: Kvetoslava.Divoka@botanicka.cz

Ve věcech technických:

Ing. Václav Jůzko, DiS. – vedoucí stavebního oddělení, tel: 731445239,

mail.: vaclav.juzko@botanicka.cz

(dále jen objednatel)

a

Podzemní stavby Brno s.r.o.

Se sídlem: Bratří Kříčků 1542/1, Brno, PSČ 621 00

IČ: 253 35 341

DIČ: CZ 253 35 341

Zastoupen: Jan Zajíc, jednatel společnosti

Tel: 602 329 446

(dále jen zhotovitel)

I.**Předmět smlouvy**

Předmětem této smlouvy je vybudování „Rekonstrukce epifytního svahu ve skleníku Fata Morgana“ v Botanické zahradě hl.m. Prahy.

1. Rozsah předmětu smlouvy je vymezen výtvarným návrhem zpracovaný MgA. Kryštofem Krejčou a MgA. Romanem Hudziecem a cenovou nabídkou zhotovitele, která je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele za podmínek níže uvedených ve smlouvě o dílo.
Podrobný popis díla je dán cenovou nabídkou zpracovanou zhotovitelem.
3. Objednatel se zavazuje toto Dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli cenu, která je sjednána v čl. II. této Smlouvy.

II. Cena a způsob úhrady

Strany se dohodly, že celková cena díla bude činit částku ve výši:

1 991 000,00 Kč bez DPH
2 409 110,00 Kč vč. DPH

Faktury musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu (IČ, DIČ, bankovní spojení, údaj o oprávnění podnikání) Číslo smlouvy, předmět plnění, číslo faktury, den odeslání a splatnosti, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby.

V případě neúplnosti faktury je odběratel povinen fakturu vrátit k doplnění a v takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a nová začne plynout od data doručení opravené faktury. Faktury budou vystaveny na odběratele a zaslány na níže uvedenou adresu:

Botanická zahrada hl. m. Prahy
Trojská 800/196,171 00 Praha 7

e-mail adresa pro zasilání faktur: faktura@botanicka.cz ve formátu pdf pro elektronickou komunikaci

Splatnost do 30 ti kalendářních dnů po datu protokolárního předání a převzetí bezvadného Díla.

III. Termín zhotovení díla

Strany se dohodly, že dílo bude provedeno v termínu nejpozději do 19. 3. 2021

IV. Předání a převzetí díla

K předání a převzetí Díla dojde v sídle objednatele a o předání a převzetí Díla bude Smluvními stranami vyhotoven předávací protokol. Smluvní strany se pro případ prodlení Objednatele se zaplacením ceny Díla dohodly na smluvní pokutě ve výši Kč 0, 5% z ceny Díla podle čl. II. za každý den prodlení. Pro případ prodlení se zhotovením Díla na straně Zhotovitele má Objednatel právo namísto smluvní pokuty na slevu z ceny Díla ve výši 0,5% z ceny podle čl. II. za každý i započatý den prodlení.

V.

Odpovědnost za vady

Zhotovitel poskytne na Dílo záruku po dobu 60 měsíců od předání Díla Objednateli. Záruka se nevztahuje na vady díla, které budou způsobeny jako důsledek vad podkladů či materiálu, který předal Zhotoviteli podle čl. III. této Smlouvy Objednatel. Zhotovitel se zavazuje předat Dílo bez vad a nedodělků. Smluvní strany se dále dohodly, že budou-li v době předání na Díle viditelné vady či nedodělky, k předání a převzetí Díla dojde až po jejich odstranění. O této skutečnosti bude Smluvními stranami sepsán záznam. Náklady na odstranění vad nese Zhotovitel.

VI.

Závěrečná ustanovení

Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami. Tato Smlouva a vztahy z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Smlouva byla vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá Smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.

Objednatel zveřejní smlouvu v registru smluv.

Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly, s jejím obsahem souhlasí, a tato je sepsána podle jejich pravé a skutečné vůle, srozumitelně a určitě, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek

V.....*Praze*..... dne *28.1.2021* V..... dne.....

Servisní lávka a zpřístupnění skalní stěny nad jezírkiem a u vodopádu ve skleníku Fata Morgana v Botanické zahradě v Praze

Nabídka na provedení prací dle návrhu MgA. Kryštofa Krejčí

Vzhledem k tomu, že se jedná o zcela unikátní výrobek uměleckého charakteru, který bude zhotoven formou stavebních prací v kombinaci s výtvarným zpracováním, jsou položky vyjádřeny jako akumulované-kpl

Pol.	Popis výkonu	M.j.	Množství	Jednotková cena	Celkem položka
skála nad jezírkiem - doplnění torkretů a skalních říms					
1	Zemní práce související se založením	kpl	1		10 000,00 Kč
2	Demolice stávajících konstrukcí a úpravy povrchů	kpl	1		15 000,00 Kč
3	Vodorovný přesun vytěženého materiálu 50 m	kpl	1		8 000,00 Kč
4	Naložení, odvoz a uložení materiálu na skládku	kpl	1		10 000,00 Kč
5	Základová konstrukce	kpl	1		3 000,00 Kč
6	Kotvení a ocelová výztuž	kpl	1		45 000,00 Kč
7	Dodávka a aplikace betonové směsi	kpl	1		62 000,00 Kč
8	Hrubá modelace betonu	kpl	1		18 000,00 Kč
9	Výtvarná modelace armatury	kpl	1		24 000,00 Kč
10	Modelace finální vrstvy betonu	kpl	1		33 000,00 Kč
11	Pigmentování finální betonové vrstvy betonu	kpl	1		35 000,00 Kč
12	Zapravení, barevné patiny původních povrchů	kpl	1		18 000,00 Kč
13	Zabezpečení stavebního prostoru, lešení	kpl	1		30 000,00 Kč
	celkem za skálu nad jezírkiem				311 000,00 Kč
3 epifytní kmene nad jezírkiem délky 4 - 5 m					
1	Vysbjení kapes pro ukotvení epifytního kmene	kpl	1		12 000,00 Kč
2	Vodorovný přesun vytěženého materiálu 50 m	kpl	1		4 500,00 Kč
3	Naložení, odvoz a uložení materiálu na skládku	kpl	1		3 000,00 Kč
4	Základové konstrukce pro epifytní stromy a kotvení do skály	kpl	1		28 000,00 Kč
5	Ocelová nosná konstrukce stromů D+M	kpl	1		180 000,00 Kč
6	Dodávka a uložení betonové směsi	kpl	1		170 000,00 Kč
7	Hrubá modelace betonu	kpl	1		36 000,00 Kč
8	Výtvarná modelace nosné konstrukce stromu	kpl	1		65 000,00 Kč
9	Modelace finální vrstvy betonu	kpl	1		125 000,00 Kč
10	Pigmentování finální betonové vrstvy betonu	kpl	1		40 000,00 Kč
11	Barevné patiny, impregnace, dokončovací práce	kpl	1		50 000,00 Kč
12	Ostatní spotřební materiál	kpl	1		15 000,00 Kč

13	Zabezpečení stavebního prostoru, lešení	kpl	1	15 000,00 Kč
14	Pozinkované obslužné lávky podél stromů včetně kompozitových poloroštů	kpl	1	95 000,00 Kč
celkem za 3 epifytní kmeny nad jezírkem				822 000,00 Kč
skála u vodopádu - doplnění skalních říms a obslužná lávka u padlého kmene				
1	Zemní práce související se založením nové pochozí skalní římsy	kpl	1	25 000,00 Kč
2	Vodorovný přesun vytěženého materiálu 50 m	kpl	1	8 000,00 Kč
3	Naložení, odvoz a uložení materiálu na skládku	kpl	1	10 000,00 Kč
4	Základová konstrukce	kpl	1	2 000,00 Kč
5	Kotvení a ocelová výztuž	kpl	1	45 000,00 Kč
6	Dodávka a aplikace betonové směsi	kpl	1	52 000,00 Kč
7	Hrubá modelace betonu	kpl	1	15 000,00 Kč
8	Výtvarná modelace armatury	kpl	1	15 000,00 Kč
9	Modelace finální vrstvy betonu	kpl	1	45 000,00 Kč
10	Pigmentování finální betonové vrstvy betonu	kpl	1	35 000,00 Kč
11	Vyplnění římsy substrátem a zadláždění kamenem	kpl	1	28 000,00 Kč
12	Zabezpečení stavebního prostoru, lešení	kpl	1	15 000,00 Kč
13	Ocelová obslužná lávka podél padlého stromu včetně kotvení	kpl	1	45 000,00 Kč
celkem za doplnění skalní římsy u vodopádu a obslužná lávka u padlého kmene				340 000,00 Kč
servisní lávka podél střešní konstrukce, předpokládaná délka 40 bm, šířka lávky 1 m				
1	Očištění stávající betonové římsy tlakovou vodou, vyrovnání lokálních nerovností	kpl	1	20 000,00 Kč
2	Zabezpečení stavebního prostoru, lešení	kpl	1	35 000,00 Kč
3	Dodávka ocelové pozinkované konstrukce lávky, kompozitové pochozí polorošty	kpl	1	230 000,00 Kč
4	Ochranné lankové zábradlí	kpl	1	45 000,00 Kč
5	Dodávka kotevních prvků, nerezové kotvy do betonové konstrukce zastřešení	kpl	1	25 000,00 Kč
6	Instalace ocelové konstrukce lávky a kompozitových poloroštů	kpl	1	120 000,00 Kč
7	Zapravení, barevné patiny původních povrchů	kpl	1	28 000,00 Kč
8	Výtvarný dozor	kpl	1	15 000,00 Kč
celkem za dodávku a montáž servisní lávky				518 000,00 Kč
Celkem bez DPH				1 991 000,00 Kč
DPH 21%				418 110,00 Kč
Celkem				2 409 110,00 Kč
předpokládaná doba realizace - 15 týdnů				
Nabídku zpracoval: Jan Zajíc V Brně: 7.1.2021				