


-	Dokumentace pro provádění stavby	08 / 2022
č. změny	popis změny	datum

<b>NÁZEV STAVBY</b>							
<b>CPA Delfín – patrové parkoviště – dřevěná fasáda</b>							
<b>MÍSTO STAVBY</b>	<b>ČÍSLO PARE</b>						
Slovácké náměstí, 688 01 Uherský Brod	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 12.5%;">1</td> <td style="width: 12.5%;">2</td> <td style="width: 12.5%;">3</td> <td style="width: 12.5%;">4</td> <td style="width: 12.5%;">5</td> <td style="width: 12.5%;">6</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	6
1	2	3	4	5	6		
okres Uherské Hradiště, Zlínský kraj							
katastrální území Uherský Brod							
<b>OBJEDNATEL</b>	<b>ZPRACOVATEL</b>						
<b>CPA DELFÍN, příspěvková organizace</b> Slovácké nám. 2377 688 01 Uherský Brod IČ: 711 77 108	 <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; margin-left: 10px;"> <b>K PROJEKT, Kročil s.r.o.</b>          Uherskobrodská 984          763 26 Luhačovice          IČ: 022 86 424       </div>						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;"><b>DATUM</b></td> <td>08 / 2022</td> </tr> </table>	<b>DATUM</b>	08 / 2022	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;"><b>ZAKÁZKA</b></td> <td>1179/2019-dps</td> </tr> </table>	<b>ZAKÁZKA</b>	1179/2019-dps		
<b>DATUM</b>	08 / 2022						
<b>ZAKÁZKA</b>	1179/2019-dps						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;"><b>POČET STRAN</b></td> <td>6</td> </tr> </table>	<b>POČET STRAN</b>	6	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;"><b>HLAVNÍ PROJEKTANT</b></td> <td>Ing. Tomáš Kročil</td> </tr> </table>	<b>HLAVNÍ PROJEKTANT</b>	Ing. Tomáš Kročil		
<b>POČET STRAN</b>	6						
<b>HLAVNÍ PROJEKTANT</b>	Ing. Tomáš Kročil						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;"><b>STUPEŇ PD</b></td> <td>pro provádění stavby (DPS) dle § 3 vyhlášky<sup>1)</sup></td> </tr> </table>	<b>STUPEŇ PD</b>	pro provádění stavby (DPS) dle § 3 vyhlášky <sup>1)</sup>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;"><b>VYPRACOVAL</b></td> <td>Ing. Tomáš Sviták</td> </tr> </table>	<b>VYPRACOVAL</b>	Ing. Tomáš Sviták		
<b>STUPEŇ PD</b>	pro provádění stavby (DPS) dle § 3 vyhlášky <sup>1)</sup>						
<b>VYPRACOVAL</b>	Ing. Tomáš Sviták						
<b>OBSAH</b>							
<b>D.TECHNICKÁ ZPRÁVA</b>							

<sup>1)</sup> Vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů

## Obsah

A. Průvodní zpráva .....	3
A.1 Identifikační údaje .....	3
A.1.1 Údaje o stavbě .....	3
A.1.2 Údaje o stavebníkovi .....	3
A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace .....	3
A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení .....	4
a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejich současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí .....	4
b) účel užívání stavby .....	4
c) trvalá nebo dočasná stavba, termíny, investiční náklady .....	4
d) orientační náklady stavby .....	4
e) technický popis .....	4

## A. Průvodní zpráva

### A.1 Identifikační údaje

#### A.1.1 Údaje o stavbě

**a) název stavby**

CPA Delfín – patrové parkoviště – dřevěná fasáda

**b) místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků)**

Slovácké náměstí

688 01 Uherský Brod

okres Uherské Hradiště, Zlínský kraj

katastrální území Uherský Brod

parcely č. 6871/1

#### A.1.2 Údaje o stavebníkovi

**a) jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba) nebo**

---

**b) jméno, příjmení, obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající, pokud záměr souvisí s její podnikatelskou činností) nebo**

---

**c) obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba).**

název	CPA DELFÍN, příspěvková organizace
adresa	Slovácké náměstí 2377, 688 01 Uherský Brod
IČ	711 77 108
ID datové schránky	v7ckhdr
web	www.delfinub.cz
telefon	572 510 624
e-mail	<a href="mailto:info@delfinub.cz">info@delfinub.cz</a>
kontaktní osoba	v zastoupení Mgr. Vlastimil Šmíd - jednatel, ve věcech technických Ing. Dagmar Braunerová (dagmar.braunerova@ub.cz; 572 805 235 nebo 731 581 331)

#### A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

**a) jméno, příjmení, obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název (právnícká osoba), identifikační číslo osoby, adresa sídla,**

název	K PROJEKT, Kročil s.r.o.
adresa	Uherskobrodská 984, 763 26 Luhačovice
IČ	022 86 424
ID datové schránky	vgs48iq
web	<a href="http://www.krocil.eu">http://www.krocil.eu</a>
kontaktní osoba	Ing. Tomáš Kročil (krocil@krocil.eu; 734 600 316) jednatel

**b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace,**

Ing. Tomáš Kročil, zapsán v evidenci ČKAIT pod číslem 1302110 (obor IP00)

## A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

SO 01a Patrové parkoviště – dřevěná fasáda

Stavba není členěna na etapy.

## B.2 Celkový popis stavby

**a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejích současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí**

Nová stavba

### b) účel užívání stavby

Stavba občanské vybavenosti – parkovací dům (hromadná garáž).

#### Zatřídění dle ČSN 6058 Jednotlivé, řadové a hromadné garáže

- podle druhu garáží: garáže skupiny 1 (dle čl. 4.2.1)
- podle stavebního uspořádání: hromadné garáže (dle čl. 4.2.2)
- podle výšky podlahy: nadzemní (dle čl. 4.2.3)
- podle požárního odvětrání: otevřené (dle čl. 4.2.4)
- podle způsobu parkování: s pohybem vozidel vlastní silou (dle čl. 4.2.5)
- z hlediska obsluhy garáže: samoobslužné (dle čl. 4.2.6)
- podle funkčního využití: veřejné (dle čl. 4.2.7)

### c) trvalá nebo dočasná stavba, termíny, investiční náklady

Trvalá stavba

Předpokládaný termín zahájení realizace stavby: rok 2022

Doba trvání: 8 týdnů

Stavba není členěna na etapy.

### d) orientační náklady stavby

Náklady stavby budou stanoveny na základě výběrového řízení.

Orientační náklady stavby činí 2,8 mil. Kč bez DPH.

### e) technický popis

Je navržena venkovní dřevěná fasáda, lemující fasádu patrového parkoviště CPA Delfín v Uherském Brodě. Jednotlivé dřevěné prvky jsou navrženy z akátových kůlů, průměru 120 -180 mm, hladké, bez kůry, nepravidelného tvaru. Jednotlivé délky, úhly vyosení od svislice jsou zřejmé z příložené výkresové části PD. Tyto dřevěné kůly jsou nepravidelně rozmístěny podél fasády pomocí ocelových pozinkovaných profilů. Propustnost výplně je min. 34%. Akátové kůly budou opatřeny olejovým nátěrem ve dvou vrstvách, v následujícím složení oleje:

Minerální ředidlo 64742-88-7 30-60%

Lněný olej 8001-26 10-30%

Stoddardovo minerální ředidlo 8052-41-3 10-30%

PODLAŽÍ	OSA	PŮD. DÉLKA TRELÁŽE (m)	POČET KŮLŮ (ks)	
			délka 2,5 m	délka 1,7 m
1NP	(NÁ-JEZD)	3,95	12	
1NP	A2-A3	10,85	33	
1NP	A4-A5	5,55	17	
1NP	A6-A7	5,50	17	
1NP	A8-G8	51,37	154	
1NP	G7-G6	5,22	16	
1NP	G5-G4	6,43	19	
1NP	G3-G2	12,00	36	
1NP	G1-G0	9,48	28	
2NP	A0-A8	52,02	156	
2NP	A8-F9	39,23	118	
2NP	F9-G0	67,02	201	
3NP	A1-A0	1,92	6	
3NP	A0-A5	34,18		103
3NP	A5-A6	4,21	13	
3NP	A6-E9	48,36		145
3NP	E9-G8	13,41	40	
3NP	G8-G0	56,28		169
CELKEM			864	416

Akátové kůly jsou kotveny pomocí ocelových pozinkovaných ploten/základů, v délce do 1500 mm, každá tato plotna bude kotvena do železobetonové stropní desky pomocí kotevních prvků v počtu 4 ks na tuto plotnu/základnu. Samotné kůly pak budou osazeny přes pružnou gumovou podložku tl. 10 mm a aretační podložku se závitěm.



*Inspirativní obrázek akátových kůlů.*

vypracoval Ing. Tomáš Sviták

kontroloval Ing. Tomáš Kročil