**Specifikace díla – Rozvoj rekreační plavby – Pardubice**

**Studie bude obsahovat:**

1. Lokality obecně využitelné pro ochranu plavidel při povodňových průtocích a jejich přibližnou kapacitu.
2. Stanovení pravidel pro vymístění plavidel ve vztahu k povodňové situaci v Pardubicích.
3. Prověření možnosti vymístění plavidel v areálu Povodí Labe u zdymadla ve vztahu k probíhajícím úpravám areálu. Stanovení kapacity ložných ploch v areálu, nastavení smluvních podmínek mezi Povodí Labe, firmou zajišťující vlastní vymístění, městem Pardubice, nájemníky kotvišť a případně dalších stran. Celá regulace bude zakomponována do závazného dokumentu pro všechny nájemce (například povodňový plán). Bude určen časový horizont reálného provozu.
4. Lokality obecně využitelné pro doplňující vybavení související s provozem rekreačních plavidel.
5. Stanovení technických parametrů náplavky, jako podkladu pro následné zpracování architektonického detailu. Budou stanoveny parametry náplavky ve vztahu k říčnímu korytu (průtočný profil apod.), parametry komunikace podél ulice „U Mlýnů" (např. únosnost) a případné další technické parametry zásadní pro fungování nábřeží ve vztahu k technickému provedení a funkčnosti z hlediska vodohospodářského.
6. Stanovení technického designu mol a k nim přistupujících konstrukcí na břehu řeky a současné regulace vzhledu těchto konstrukcí v koordinaci se zadavatelem (dočasné řešení současného stavu).
7. Vypracování orientačního propočtu nákladů na realizaci pro vybrané varianty.
8. Projednání s dotčenými orgány (zejména Povodí Labe, MMP OŽP, OMI, ŘVC, SPS)