



BIM PROJEKČNÍ SLUŽBY – KONCEPČNÍ NÁVRH

(artiklové číslo: 2230065)



Koncepční návrh slouží jako základ pro technický návrh Hilti podpěr TZB systémů, který zahrnuje odhad projekčních prací. Projekt bude rozdělen do logických oblastí s opakujícími se požadavky a pro každou oblast bude doporučeno koncepční řešení Hilti podpěr TZB systémů. Pro celkově optimalizované řešení podpěr TZB systémů může společnost Hilti navrhnout změny stávajících projektových BIM modelů, v zájmu zefektivnění procesů návrhu, modelování, nabídkových řízení, montáže a kontroly kvality.

Výstupy

- **Rozčlenění projektu/modelu na logické oblasti** s opakujícími se požadavky na projekt pro definování koncepčního řešení podpěr TZB systémů.
- **Koncepční návrh podpěr TZB systémů pro jednotlivé oblasti** včetně doporučeného přístupu k návrhu (služba Základní technický návrh, Detailní technický návrh) v závislosti na úrovni složitosti.
- **Cenová nabídka na jednotlivé Hilti BIM projekční služby** (př. Základní technický návrh)
- **Plán BIM projektového řízení** shrnující vzájemně dohodnutý rozsah služeb, časový rozvrh i celkový proces pro efektivní spolupráci (př. typ a frekvence plánovaných schůzek)

Rozsah

- **Technický návrh a modelování jsou mimo rozsah této služby**, přesto služba Koncepční návrh je standardním předpokladem pro následující služby.
- Na žádost zákazníka, **se Hilti může účastnit koordinačních schůzek** (např. kontrolních dnů) s dalšími účastníky projektu a může navrhnout změny stávajících BIM modelů projektu pro efektivnější řešení podpěr TZB systémů (př. sdružené závěsy pro více profesí)

Realizace

- Služba bude prováděna **Hilti BIM Projektovým manažérem**.
- Služba bude **zahájena až poté, co zákazník přijme příslušnou nabídku Hilti BIM projekčních služeb**, zákazník poskytne veškeré potřebné Projektové požadavky a dohodne se přesný rozsah práce a odhadovaný termín dodání.

Povinnosti zákazníka

- Poskytnout **všechny potřebné Projektové požadavky** – jak jsou definovány v Hilti BIM protokolu, tak aby mohl být vytvořen Koncepční návrh.
- **Poskytnout přístup k BIM modelům**, umístěným ve Společném datovém prostředí, s jasným uvedením, které modely jsou pro službu relevantní.
- **Koordinace** se všemi zúčastněnými stranami projektu, zejména během koordinačních schůzek zahrnujících subdodavatele profesí. Návrhy společnosti Hilti na optimalizaci jsou pouze nezávazná doporučení, která musí zákazník před provedením vždy zkontrolovat.
- **Aktivně informovat společnost Hilti v případě změn BIM modelů a/nebo Projektových požadavků**. Přestože společnost Hilti vynaloží maximální úsilí k dodání v původně odhadovaném datu, s projektovými změnami bude třeba dohodnout nové datum dodání a poplatky za služby.
- Zkontrolovat výstup služby do 5 pracovních dnů a během tohoto období písemně informovat společnost Hilti o případných vadách.

Platba

- **Souhrnná částka za službu bude poskytnuta** podle daných Projektových požadavků a BIM modelů projektu.
- Služba bude účtována podle dohodnutého platebního plánu.