

A . PRŮVODNÍ ZPRÁVA - SOUHRNNÁ

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 Údaje o stavbě

- a) **Název stavby:**
PS Havlíčkův Brod – provozní středisko a objekt garáží
- b) **Místo výstavby:**
p.č.st. 6465, 6514, k.ú. Havlíčkův Brod
- c) **Předmět dokumentace:**
Předmětem dokumentace jsou dva objekty v areálu provozního střediska povodí Vltavy v Havlíčkově Brodě, jedná se o samotnou budovu provozního střediska a o objekt garáží.

U objektu provozního střediska jsou řešeny stavební úpravy a snížení energetické náročnosti objektu.

Rozsah stavebních prací:

Je navržena vnější izolace pěnovým polystyrénem EPS F Clima tloušťky 140 mm, sokl objektu exdudovaným polystyrenem XPS tloušťky 100 mm.

V případě ploché střechy je dle původní dokumentace ve skladbě použita minerální teplená izolace tl. 160 mm, v rámci realizace zateplení je uvažováno doplnění této izolace foukanou minerální izolací tl. 100 mm, tloušťka stávající izolace bude před realizací ověřena, v případě menší stávající tloušťky izolace bude návrh navýšen tak, aby celková tl. izolace byla cca 260 mm.

Je navržena výměna stávajících plastových oken za nová, plastová, s izolačním trojsklem s výsledným součinitelem prostupu tepla oknem max. $U_w = 1,0 \text{ W} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{K}^{-1}$ a výměna stávajících balkónových hliníkových dveří a prosklených stěn ve 2.NP objektu za nová, plastová, s izolačním trojsklem s výsledným součinitelem prostupu tepla oknem max. $U_w = 1,0 \text{ W} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{K}^{-1}$.

Vstupní dveře v přízemí, hlavní vstup i boční vstupy zůstávají původní (požadavek investora)
Garážová vrata zůstávají původní (požadavek investora).

U objektu garáží jsou řešeny stavební úpravy.

Rozsah stavebních prací:

Bude proveden nový obklad štítů deskami Cembrit, rozsah dle původního řešení. Budou otlučeny vnější i vnitřní omítky do výšky 1 m, tyto budou nahrazeny sanačními omítkami do vnějšího prostředí.

V západní části objektu bude původně otevřený skladovací prostor ze západní strany uzavřen zazděním otvoru, severní otvor bude přizděn po stranách a doplněn sekčními vraty.

V rámci obou objektů předchází řešeným stavebním pracem statické zajištění viz. přílohy jednotlivých objektů

A.1.2 Údaje o žadateli / stavebníkovi

Jméno, příjmení a místo trvalého pobytu:

Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 106/8, Smíchov, 150 00 Praha 5

A.1.3. Údaje o zpracovateli společné dokumentace

Jméno, příjmení hlavního projektanta a číslo ČKAIT

Ing. Karel Fousek, ČKAIT 0009817

Další informace viz. jednotlivé objekty.