

Firma 1

Nabídkový rozpočet na soubor energetických opatření – objekt Varnsdorf

Rozpočet vychází z popisu opatření předaného, k dispozici nebyla prováděcí dokumentace a technická data navrhovaných zařízení.

Nabídkový rozpočet je orientační, ceny se mohou pohybovat v závislosti na změnách, neuvedených v popisu.

všechny ceny jsou bez DPH.

4.1. Zateplení podlahové konstrukce

Plocha 1632m²

Cena aplikace při tl. do 100mm mm 35Kč/m²

Cena izolace při tl. 40mm 60Kč/m²

Celkem za 1m² - 95Kč/m²

Celkem za opatření 155.040,- Kč

4.2. Plochá střecha – zateplení shora s přitížením:

Plocha střechy 4577,85 (tl. izolace tl. 140mm)

Izolační desky 750 Kč/m²,

montáž 30 Kč/m²,

přetížení kačírky do 100mm 220Kč/m²

Celkem za 1m² 1.000 Kč/m²

Celkem za opatření : 4.577.850,- Kč

Cena je orientační, nejsou známá řešení u atik a členitost objektu, ani stěhovací výšky.

4.3. Venkovní tepelná izolace - kontaktní systém

Plocha ochlazovaná 4.031,02m² (neznámé detaily, ostění, tvar)

Cena montáže při tl. 160mm vč. aplikace lepidel a trnů a vč. perlinky 550 Kč/m²

Cena izolace při tl. 160mm 320Kč/m²

Omítka pastózní 200Kč/m²

Lešení 160Kč/m²

Celkem za 1m² 1.230 Kč/m²

Celkem za opatření : 4.958.154,- Kč

Cena je orientační – nejsou známy detaily

4.4. Výměna oken v objektu

Plocha 1.307,68m² (rámy dřevo - euro)

Charakteristiky Uw – může být v rozsahu 0,8 až 1,1W/m²K

Celkem za 1m² - 8.000,-Kč/m²

Celkem cena za opatření : 10,461.440 ,- Kč

4.5. Výměna dveří venkovních

Plocha 33,37m²

Charakteristiky $U_w - 1,3W/m^2K$

Celkem za 1m² 22.000,- Kč/m²

Celkem celkem za opatření : 734.140 ,- Kč

Cena je orientační, není znám materiál, ze kterého budou dveře vyrobeny.

4.6. Tepelné čerpadlo země/voda

avizovaný výkon 6 kW, čerpadlo bude zdrojem pro centrální topení. Další zařízení potřebné pro funkčnost systému : zemní kolektor, rozvody, zásobník vody, centrální řízení.

Vedlejší náklady : výkopové a stavební práce

Těleso tepelného čerpadla : **cca 420.000 Kč**

Další jmenovaná zařízení včetně výkopových a stavebních prací : **cca 680.000 Kč.**

Nabídka je předběžná, není k dispozici PD, velikost zemního kolektoru a souvisejících stavebních a zemních prací.

Celkem cena za opatření : 1,100.000 Kč

Cena je orientační, není znám objem doprovodných stavebních prací, délka rozvodů apod.

4.7. Elektronicky reg. čerpadlo topení

Lze instalovat různé systémy, běžně dostupné na trhu. Nejsou známy parametry, není k dispozici PD.

Předběžná nabídková cena 12.000,- Kč

4.8. Fotovoltaické zařízení

Jedná se o instalaci fotovoltaických panelů včetně doprovodného zařízení, potřebného k funkčnosti zařízení : konstrukce, měniče, přepěťové ochrany, řídicí jednotky a měřiče. Není známá PD ani technická data konkrétního zařízení

Cena za opatření celkem : 83.000,- Kč

Cena je orientační z výše uvedených důvodů

Cena za soubor uvedených opatření : 22,081.594 Kč

VRN 10% : 2,208.159 Kč

Celkem nabídková cena : 24,289.753 Kč