

## Zelená střecha



K budově obecního úřadu přiléhají tři garáže, v kterých parkují traktory a je zde uložena další obecní technika. Do garáží dlouhodobě zatéká. Oprava byla v plánu už dlouhou dobu. Po letošní zimě je už oprava nevyhnutelná. Zvažovali jsme možnosti opravy jak zábradlí kolem garáže tak vlastní střechy.

Vzhledem k tomu, že kolem střechy chodí denně stovky chodců a střecha je velmi dobře viditelná zvolili jsme variantu “zelené střechy”.

Střechy pokryté půdou a rostlinami se osvědčily jako přírodní ekologická klimatizace, zvyšují kvalitu životního prostředí a zlepšují mikroklima. Zároveň pohlcují škodliviny a prach, filtrují vzduch a čistí tak ovzduší.

Zelené střechy prodlužují životnost střešního pláště, protože ho chrání před UV zářením, povětrnostními vlivy, vysokými teplotami i mechanickým poškozením. Fungují rovněž jako tepelná izolace – vegetace udržuje vyrovnané podmínky a reguluje teplotní výkyvy, takže vytváří stálý tepelný komfort.

Ze standardní střechy odeče po dešti 99% vody okamžitě. V zelené střeše dojde k zadržení cca 70 - 80% vody, zbytek odeče. Tato voda zůstává ve vzduchu, v okolí a formou odpařování zpříjemňuje, osvěžuje a ochlazuje okolní vzduch.

**Celkové náklady : 300.000,- Kč vč. DPH**

Realizace : 05/2022