

NÁZEV AKCE

Rekonstrukce šikmých střech v areálu školy

DATUM

V. 2010 - VIII. 2011

ADRESA

**The International School of Prague,
Nebušická 700, Praha - Nebušice**

POPIS OBJEKTU

Jedná se o objekt sloužící pro vzdělávací účely. Objekt je rozčleněn do několika traktů. Předmětem rekonstrukce byly šikmé střechy pavilonů. Krytina šikmých střech je z pálených střešních tašek. Během rekonstrukce byla provedena nová pojistně hydroizolační vrstva a položena nová pálená krytina. Dále došlo ke zvýšení hydroizolační bezpečnosti odvodňovacích nástřešních žlabů, které byly před rekonstrukcí příčinou mnoha hydroizolačních defektů.

CHARAKTERISTIKA PROBLÉMU

Od dokončení stavby objektu se vyskytovaly vlhkostní poruchy ve formě zatékání do podstřešních prostor a výskytu vlhkostních map na povrchu přilehlých konstrukcí.

POSKYTNUTÉ SLUŽBY

V souvislosti s touto akcí byly společností DEKPROJEKT s.r.o. poskytnuty investorovi tyto služby:

- **Odborné posouzení** stavu střechy objektu a příčin vzniklých poruch včetně návrhu koncepčního řešení její rekonstrukce a specifických požadavků na dílo
 - průzkum,
 - diagnostika,
 - hodnocení stavu a jeho příčin,
 - koncepční návrh opravy,
 - konzultace objednateli při volbě nejvhodnější varianty opravy.
- **Supervize projektové dokumentace pro výběr dodavatele rekonstrukce střechy** zpracované generálním projektantem
- **Technická pomoc** při úpravě a doplnění projektové dokumentace
- **Autorský dozor** projektové dokumentace při provádění rekonstrukce střech objektu.
-
-

FOTOGRAFIE

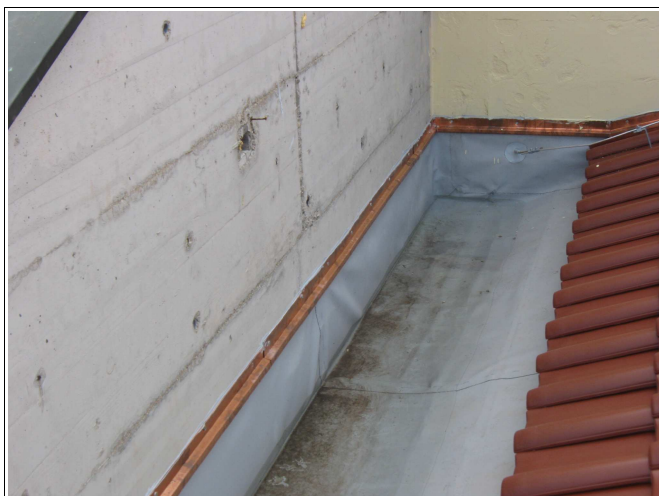
Letecký pohled na areál



Pohled na část šikmé střechy



Detaily poškození krytiny



Zaaticový žlab po rekonstrukci



Šikmé střechy po rekonstrukci