

### Rozsah a kvalita diela

Práce a dodávky materiálu realizácie diela - opráv plochých striech objektov:

- lokálna oprava poškodených miest pôvodnej hydroizolácie,
- demontáž pôvodného oplechovania z pozinkovaného plechu,
- dodávka a montáž nového oplechovania atiky a odkvapového plechu z pofóliovaného pozinkovaného plechu s vysunutím min 50 mm,
- dodávka a montáž nového odkvapového systému z pozinkovaného plechu s organickou povrchovou úpravou, odtieň RAL 8028/hnedá:
  - a) pododkvapový žľab min.  $\varnothing$  150 mm,
  - b) zvodová rúra min.  $\varnothing$  100 mm
- polozenie separačnej vrstvy – geotextílie,
- demontáž pôvodných odvetrávacích komínov strešného plášťa (objekt - Prečerpávacia stanica splaškov) v počte 4 ks a montáž nových komínov so strieškou v počte 4 ks s nasledovnou špecifikáciou:
  - a) materiál PVC,
  - b) dĺžka pri komínoch, ktoré slúžia na odvetrávanie bude min. 70 cm,
- polozenie a ukotvenie povlakovej vodotesnej a hydroizolačnej PVC fólie hrúbky min. **1,5 mm**, odolnej UV žiareniu a priamym poveternostným vplyvom, pred vykonaním pokládky hydroizolácie je potrebné vykonanie odtrhovej skúšky pre určenie typu kotvenia,
- strop objektov Trafostanica a Vodáreň a studňa je vyhotovený z tenkých stropných škrupinových betónových panelov z tohto dôvodu je potrebné zvoliť systém upevnenia k podkladu lepením (napr. strešný hydroizolačný systém Fatrafol 807)
- vyčistenie strechy, odvoz a likvidácia stavebného odpadu.

Rozmery striech objektov:

#### TRAFOSTANICA

Plocha strechy: 12,75x10,10 m, 128,78 m<sup>2</sup>

Atika: dĺžka/šírka/výška – 33 000/180/190 mm

Dĺžka odkvapového plechu: 12,75 m

Odkvapový systém:

- žľab 12,75 m,
- 2x zvod 5 m

#### VODÁREŇ A STUDŇA

Plocha strechy 8,2x6,4 m, 52,48 m<sup>2</sup>

Atika: dĺžka/šírka/výška – 21 500/280/400 mm

Dĺžka odkvapového plechu 8,2 m

Odkvapový systém:

- žľab 8,7 m,
- zvod 4 m

#### PREČERPÁVACIA STANICA SPLAŠKOV

Plocha strechy 5,4x4,2 m, 22,68 m<sup>2</sup>

Atika: dĺžka/šírka/výška – 14 100/200/170

Dĺžka okapového plechu 5,4 m

Odkvapový systém:

- žľab 5,7 m,
- zvod 3,6 m