

Výjezdové stanoviště ZZS MSK Hlučín

Oprava střech objektu výjezdového stanoviště

Popis předmětu realizace

Adresa stavby:

Výjezdové stanoviště ZZS MSK Hlučín
Čs. armády 6
748 01 Hlučín

Popis stávajícího stavu:

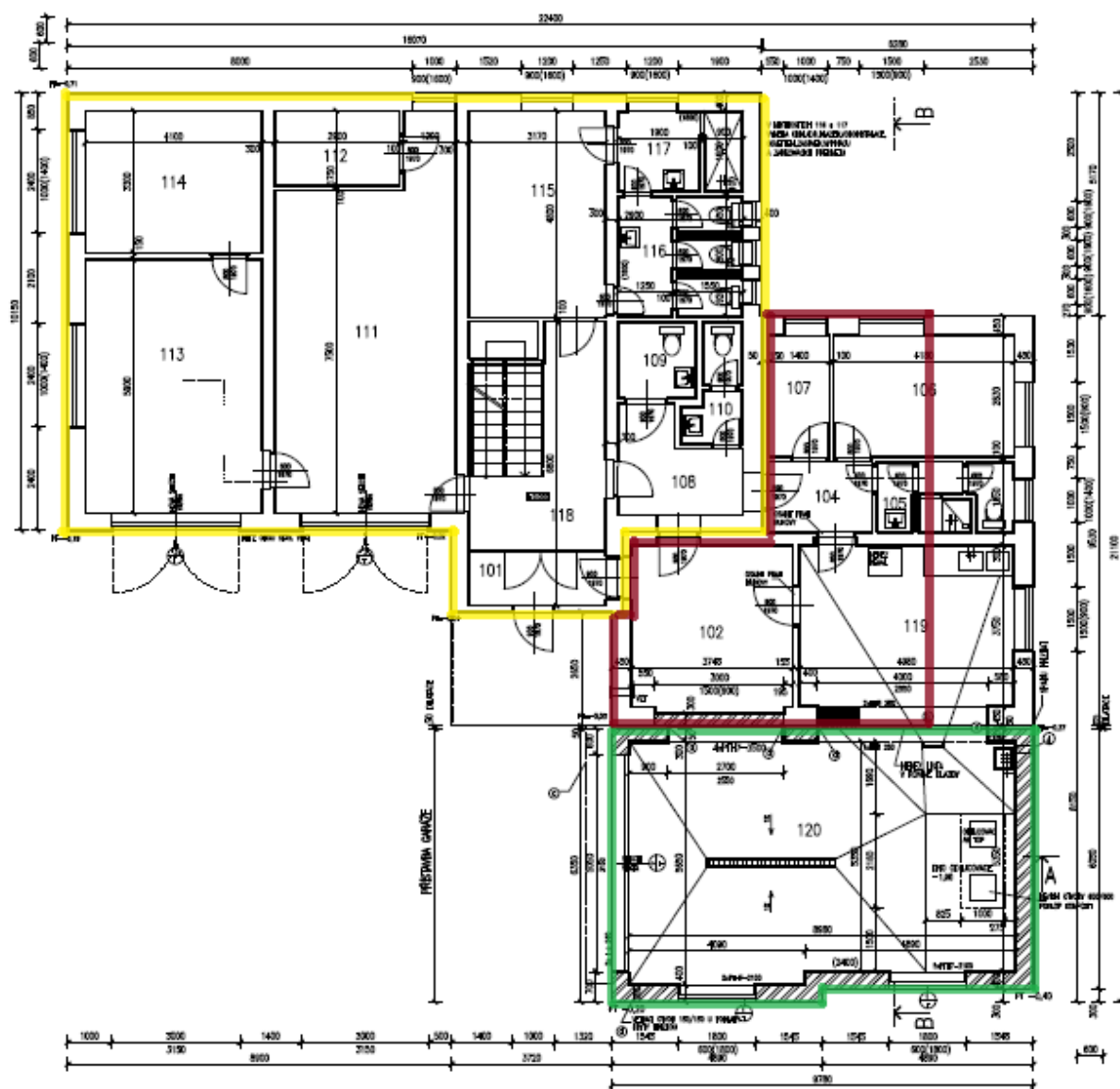
Předmětem realizace je oprava stávajících střešních krytin objektu výjezdového stanoviště Hlučín (VS). Objekt VS je z dominantní části dvoupodlažní, jednopodlažní je část garáží.

Střecha objektu je rozdělena do tří střešních ploch s různou výškovou úrovní. Střešní konstrukce jsou ploché s vnějším odvodněním. Střešní krytiny jsou provedeny z bitumenových pásů, v současné době zvětralých s množstvím lokálních poruch, oplechování atik je provedeno z PZn plechů opatřených nátěrem. Na střešních plochách jsou nainstalovány bleskosvodné rozvody.



Obrázek 1 - Pohled na objekt VS

Střechy byly dále pro názornost rozděleny do tří samostatných barevných ploch, viz níže půdorys objektu.



Obrázek 2 - Rozdělení do tří samostatných ploch

Stávající stav ploch, dle níže uvedených fotografií:



Obrázek 3 - Plocha: žlutá



Obrázek 4- Plocha: žlutá - červená



Obrázek 5 - Plocha: červená – napojení na skládanou krytinu



Obrázek 6 - Plocha: žlutá - zelená

Popis realizace:

Oprava střešní krytiny bude probíhat za provozu areálu výjezdového stanoviště. Během realizace bude nezbytné **trvale zachovávat průjezdnost a průchodnost výjezdových komunikací**. Současně je naprosto nezbytné zajistit odkryté střešní plochy proti zatečení. Podstřešní místnosti slouží jednak službukonajícím zaměstnancům jako zázemí, ale současně je v těchto místnostech umístěná telekomunikační a datová technika, která je pro zajištění akceschopnosti jednotek klíčová a nezbytná! V rámci provádění stavby, nesmí dojít k ohrožení akceschopnosti výjezdových jednotek!

Zhotovitel v rámci podané nabídky předloží jím zvolenou konkrétní materiálovou specifikaci střešního souvrství, která bude splňovat parametry přiloženého rozpočtu, ale také podmínky obecně platných norem, vyhlášek a technologických postupů.

Novou **krytinu** bude tvořit PVC-P folie splňující minimálně níže uvedené parametry:

- Tloušťka: 1,5 mm
- Plošná hmotnost: 1,85 kg/m²
- UV odolnost: ANO
- Faktor difuzního odporu: 15000
- Největší tahová síla: 1100N / 50 mm
- Tažnost: 16,00 %
- Výztužná vložka: ANO

Pod vrstvou střešní krytiny bude provedena **podkladní** konstrukční vrstva z difuzně otevřeného materiálu, kompatibilního dle konkrétně zvolené technologie.

V rámci realizace budou použity systémové prvky zvolené technologie pro provedení napojení prostupů, napojení koutů, oplechování, kotvení atp.

Materiál **klempířských výrobků** a oplechování:

- Materiál: ocelový pozinkovaný plech (tl. min 0,6 mm, množství zinku 275 g/m²) s povrchovou úpravou, barva světle šedá,
- Povrchová úprava: Polyester (tl. min 35 µm)
- Odolnost proti korozi: RC5
- Odolnost proti poškrábání: 35N

Součástí prací bude nezbytná oprava atik. Předpokládá se celoplošná oprava zhlaví atik pro dostatečné kotvení oplechování.

V rámci realizace stavby bude provedena demontáž a následná zpětná montáž hromosvodného systému. Po provedení zpětné montáže bude předložena revize uzemnění.