

OBJEKT	<u>GS Auf dem Loh</u>	Anlage Nr. 1
PROJEKT	<u>Brandschutzmaßnahmen</u>	
PROJEKTNR.:	<u>2011-568-9001</u> , LAGERBUCHNR.: <u>005/0060</u>	

Maßnahmenbeschreibung

Maßnahmen Hochbau:

- Das Ausgangstür-Element im Keller wird aus Holz mit Wärmeschutzverglasung ausgeführt.
- In allen Geschossen (KG-DG) werden rauchdichte Türelemente als Abtrennung der notwendigen Treppenträume eingebaut. In den Geschossen EG bis 2.OG werden diese mit einer Rauchmeldersteuerung ausgestattet, so dass die Türen im Betrieb offen gehalten werden.
- Im Westflügel des KG, in dem sich nur Lagerräume befinden, wird das rauchdichte Türelement zusätzlich auch feuerhemmend ausgeführt.
- Zusätzlich werden rauchdichte rauchmeldergesteuerte Türelemente in den Geschossen EG bis 2.OG zur Reduzierung der Fluchtweglängen eingebaut.
- Die Lagerräume im Ostflügel KG sowie im Ost- und Westflügel DG, die von notwendigen Fluren abgehen, erhalten neue feuerhemmende, rauchdichte Innentüren.
- Im DG werden vorhandene Fluchttüren mit Anti-Panikfunktion nachgerüstet.
- Im KG werden vorhandene Hauptversorgungsleitungen für Elektro sowie gedämmte Heizleitungen feuerhemmend verkleidet.
- Der notwendige Flur im Ostflügel des KG erhält eine abgehängte Brandschutzdecke.
- Nach den oben beschriebenen Maßnahmen sind Ausbesserungs- und Anstricharbeiten durchzuführen.

Maßnahmen Technische Gebäudeausrüstung:

- Heizung: Im 2.OG wird im Flur im Bereich einer neuen Rauchschutztür ein Plattenheizkörper ausgetauscht.
- Elektrotechnik: Die Verkabelung für den Anschluss der rauchmeldergesteuerten Türelemente wird hergestellt. Im KG sind Leuchten und Schulgong für den Einbau der Brandschutzdecke und im EG ist die Schuluhr zu versetzen.