

## Schéma střechy



## Identifikační údaje stavby

**Stavba - objekt :** Střední zdravotnická škola  
**Adresa místa stavby :** Albertova 4261/25a, Kroměříž  
**Poznámka :** střechy s dřevěným záklopem

## Zadavatel - objednatel

**Adresa :** IZOLACE TH s.r.o.  
Bílanská 2296/97, Kroměříž 1

## Technické údaje o střeše

**Skladba střechy :** stávající asfaltový pás cca 15 mm  
dřevěný záklop

## Navrhovaný spojovací prvek - kotva

**Zvolený typ kotvy :** teleskopická kotva T + šroub WDB 4,8  
**Nosný podklad :** dřevo  
**Osová odolnost Rc [kN] :** 1,72  
**podle certifikátu č. :** ETA 15/0578  
**Poznámka :** podklad je vhodný pro mechanické kotvení

## Další doplňkové údaje

## Výpis naměřených hodnot

číslo zkoušky	naměřená výtažná zkouška [ kN ]	Poznámka
1	1,800	tahový stroj Extractor 2000
2	2,000	tahový stroj Extractor 2000
3	1,600	tahový stroj Extractor 2000
4	1,800	tahový stroj Extractor 2000
5	1,200	tahový stroj Extractor 2000
6	1,600	tahový stroj Extractor 2000
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		

## Vyhodnocení zkoušek podle ETAG 006, Příl. D

Průměrná hodnota  $X = 1,667$  kN  
 Součinitel bezpečnosti  $v = 2,50$

Návrhové zatížení  $F_{adm}$  [ kN ]  
**0,667**

## Typ zkoušeného prvku

Typové označení : šroub WDB 4,8

## Způsob provedení zkoušky (aplikace kotev...)

Popis : Střecha byla navrtána šroubem WDB 4,8 a provedena výtažná zkouška.

Za LINK CZ vyhodnotil : Havlák Radim

dne : 11.07.2018

Podpis :

