



VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

FAKULTA STAVEBNÍ

FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ

INSTITUTE OF BUILDING STRUCTURES

UNIVERZITNÍ LEZECKÉ CENTRUM PARDUBICE

PARDUBICE UNIVERSITY CLIMBING CENTER

D.1.1.14 Výpis klempířských prvků

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE

BACHELOR'S THESIS

AUTOR PRÁCE

AUTHOR

Michal Grund

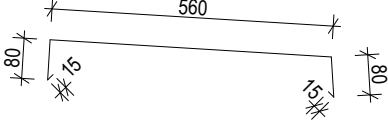
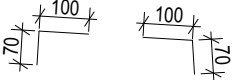
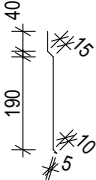
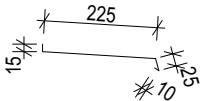
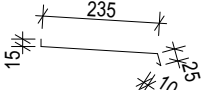
VEDOUCÍ PRÁCE

SUPERVISOR

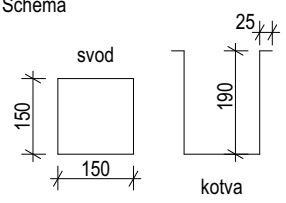
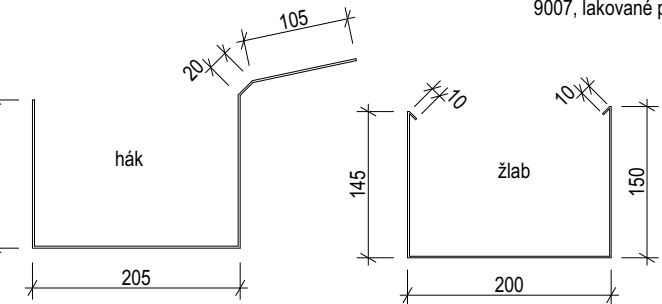
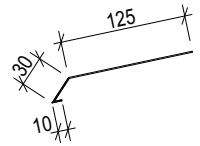
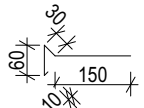
Ing. JAN MÜLLER, Ph.D.

BRNO 2024

Výpis klempířských výrobků

Ozn.	Název	Popis	R.Š. [mm]	Délka [m]	KS
KV01	Oplechování atiky	Oplechování atiky pozinkovaným lakovaným plechem, tl. 0,6 mm, uchyceno za zatahovací plechy - kotvení bez perforace, barva RAL9007, svislé drážky v obloucích dle zkušenosti provádění dodavatele	770	26,389	1
Schéma					
					
KV02	Zatahovací plech - oplechování atiky	Zatahovací plech - kotvení oplechování bez perforace, pozinkovaný plech tl. 1 mm, kotveno vruty do voděvzdorné překližky po maximální vzdálenosti 400 mm. 1 KS = 1 pár zatahovacích plechů	170/ks 340/pár	-	66
Schéma					
					
KV03	Ukončovací lišta	Ukončovací lišta z pozinkovaného lakovaného plechu, tl. 0,6 mm, kotveno do nosné obvodové železobetonové zdi, přes kotvení provedena vrstva lepidla s výztužnou tkaninou (viz Detail D01), barva RAL9007, svislé drážky v obloucích dle zkušenosti provádění dodavatele	260	24,890	1
Schéma					
					
KV04	Parapetní plech - okno O04	Venkovní parapet z taženého hliníku, osazení ve spádu 3,5%, tl. 1,8 mm, lakované - barva RAL9007	275	24,890	1
Schéma					
					
KV05	Parapetní plech - okno O03	Venkovní parapet z taženého hliníku, osazení ve spádu 3,5%, tl. 1,8 mm, lakované - barva RAL9007	285	24,890	13
Schéma					
					

Výpis klempířských výrobků

Ozn.	Název	Popis	R.Š. [mm]	Délka [m]	KS
KV06	Svod + kotva				
Schéma					
	Odvodňovací svod - čtvercový průřez DN150 mm, pozinkovaný lakovaný RAL 9007, lakované pozinkované kotvy RAL 9007 po výšce 1 m a 0,5 m od spodního nebo vrchního ukončení svodu				
			-	3,0	2
			kotva 640	-	6
KV07	Žlab				
Schéma					
	Žlab - obdélníkový průřez 150x200 mm, pozinkovaný lakovaný RAL 9007, lakované pozinkované háky RAL 9007 po délce 1 m				
			-	8,4	2
			hák 480	-	18
KV08	Okapnička na pultové střeše				
Schéma					
	Okapnička, R.Š. 165 mm, tažený hliník, lakovaný RAL 9007, kotveno vruty do překližky a přetaženo TPO fólií, přesah okapničky do žlabu, tl. 1 mm				
			-	16,8	1
KV09	Ukončovací lišta na střeše				
Schéma					
	Závětná lišta z poplastovaného plechu z PVC, šedá, pro ukončení povlakové hydroizolace na pultové střeše, izolace k liště napojena horkovzdušným svarem, RAL 9007, tl. 1 mm				
			250	44,19	1