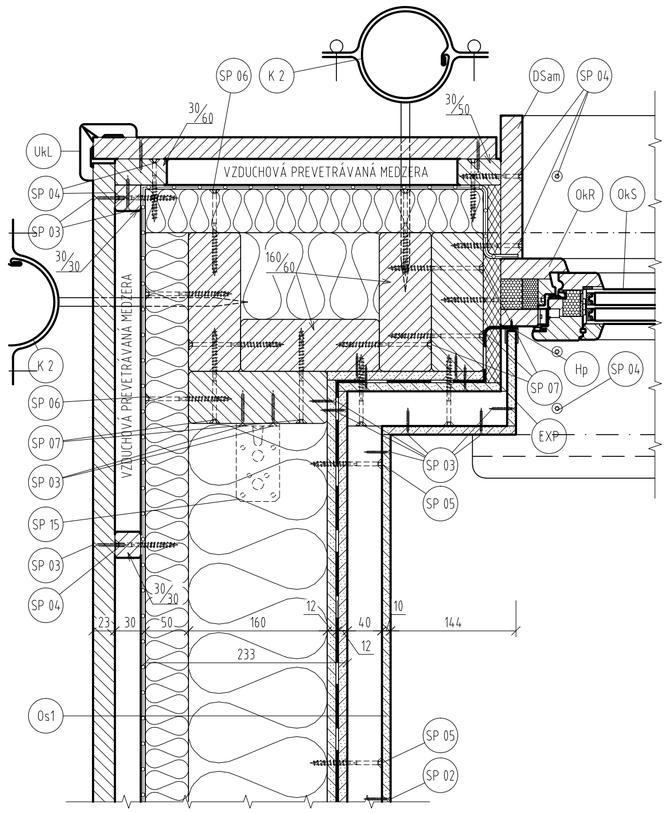
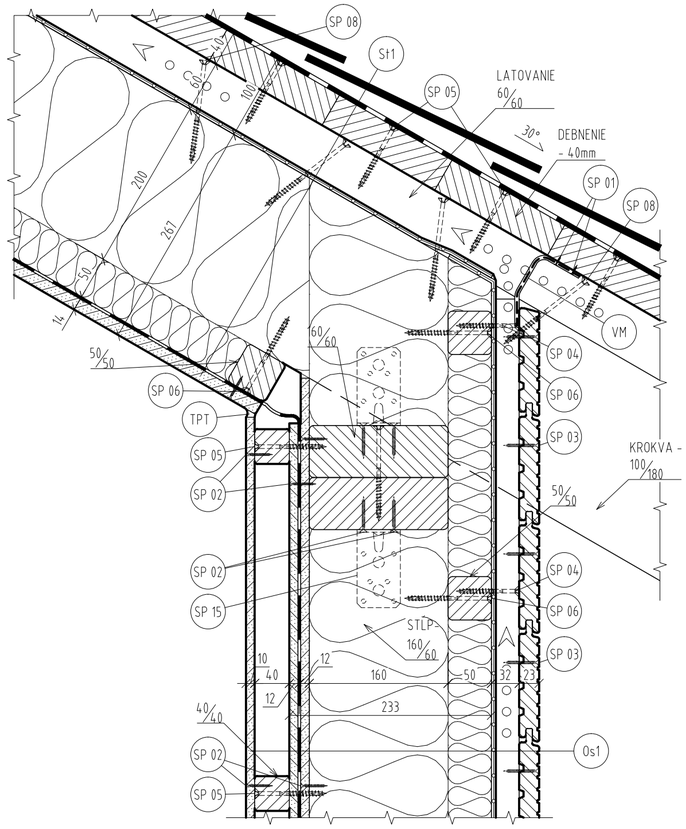
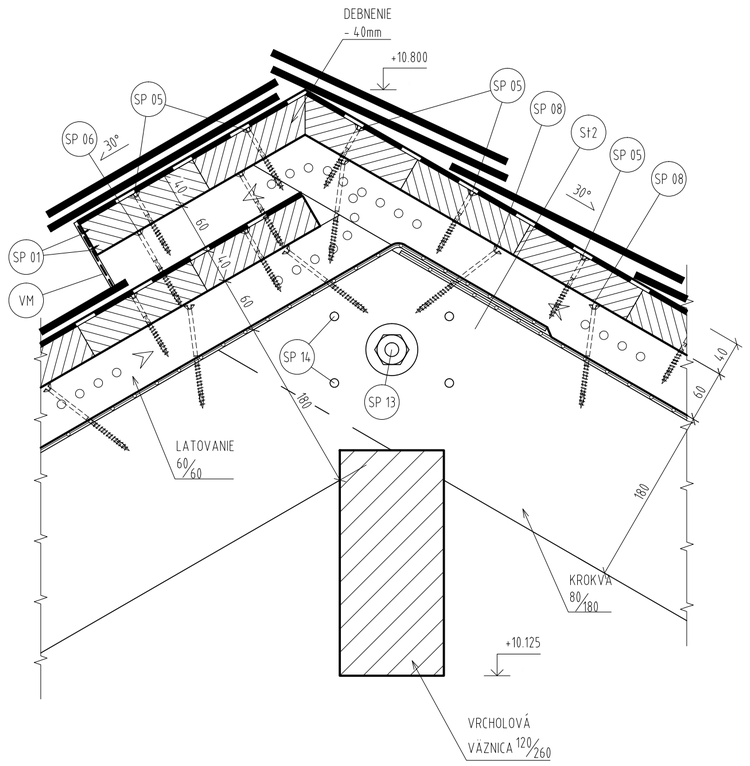
DETAIL E- ROH A OSTENIE OKNA



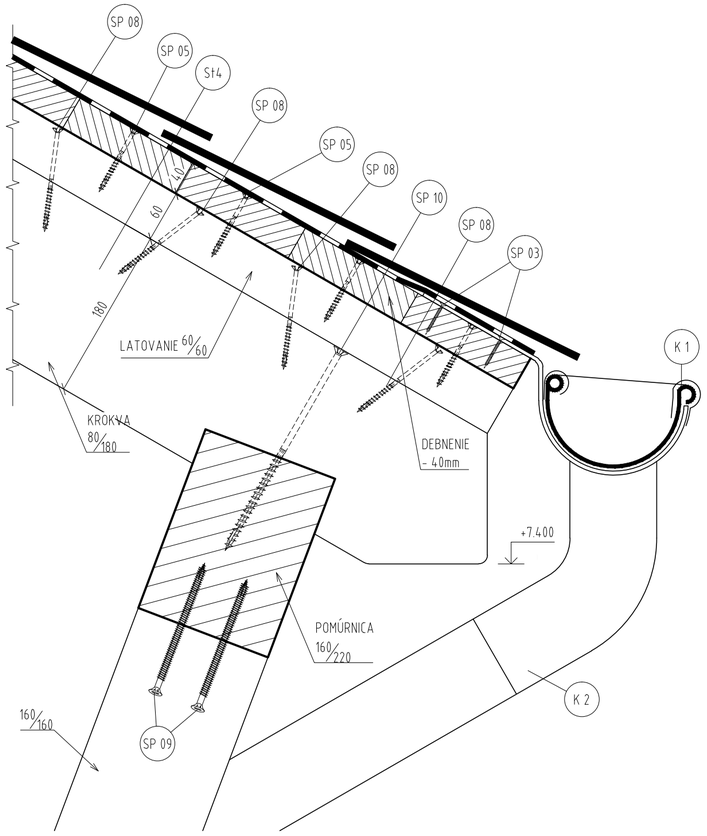
DETAIL F- SPOJ OBVODOVEJ STENY A STRECHY



DETAIL G- VRCHOL



DETAIL H- UKONČENIE KROKVY A POMÚRNICA



SKLADBA STRIECH

St1 STREŠNÁ KONŠTRUKCIA- NAD VYKUROVANÝM PRIESTOROM

PRÍRODNÁ BRIDLICOVÁ KRYTINA	hr. 8mm
ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS	
POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA (napr. ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL)	hr. 4mm
CELOPLOŠNÉ DEBNENIE	hr. 40mm
LATOVANIE (PREVETRÁVANÁ VZDUCHOVÁ VRSTVA)	60/60mm
DIFÚZNE OTVORENÁ FÓLIA (NAPR. JUTADACH 95)	
KROKVY Z RASTLÉHO REZIVA C27	80/180mm
TEPELNÁ IZOLÁCIA MEDZI KROKVAMI ZO SKLENÝCH VLÁKIEN (NAPR. ISOVER UNIROL PLUS)	180mm
KONTRALATY + TEPELNÁ IZOLÁCIA ZO SKLENÝCH VLÁKIEN (NAPR. ISOVER UNIROL PLUS)	50mm
PAROZÁBRANA (NAPR. JUTAFOL N140 SPECIAL)	
CETRIS DOSKA BASIC	14mm

St2 STREŠNÁ KONŠTRUKCIA- NAD NEVYKUROVANÝM PRIESTOROM

PRÍRODNÁ BRIDLICOVÁ KRYTINA	hr. 8mm
ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS	
POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA (napr. ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL)	hr. 4mm
CELOPLOŠNÉ DEBNENIE	hr. 40mm
LATOVANIE (PREVETRÁVANÁ VZDUCHOVÁ VRSTVA)	60/60mm
DIFÚZNE OTVORENÁ FÓLIA (NAPR. JUTADACH 95)	
KROKVY Z RASTLÉHO REZIVA C27	80/180mm

St4 STREŠNÁ KONŠTRUKCIA- ODSADENÁ ČASŤ

PRÍRODNÁ BRIDLICOVÁ KRYTINA	hr. 8mm
ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS	
POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA (napr. ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL)	hr. 4mm
CELOPLOŠNÉ DEBNENIE	hr. 40mm
LATOVANIE (PREVETRÁVANÁ VZDUCHOVÁ VRSTVA)	60/60mm
KROKVY Z RASTLÉHO REZIVA C27	80/180mm

SKLADBA OBVODOVEJ STENY

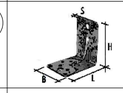
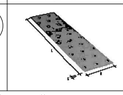
Os1 OBVODOVÁ STENA

DREVENÝ EXTERIÉROVÝ OBKLAD (1NP- CETRIS+ LEPENÝ KAMENNÝ OBKLAD)	
LATOVANIE PRE OBKLAD	30/50mm
DIFÚZNE OTVORENÁ FÓLIA (NAPR. JUTADACH 95)	
TEPELNÁ IZOLÁCIA KAMENNÁ VLNA VKLADANÁ MEDZI KONTRALATY (NAPR. ISOVER HAROSIL)	50mm
KONTRALATOVANIE	50/50mm
TEPELNÁ IZOLÁCIA KAMENNÁ VLNA VKLADANÁ MEDZI STĹPY (NAPR. ISOVER WOODSIL)	hr.160mm
NOSNÁ KONŠTRUKCIA- STĹP Z RASTLÉHO DREVA C27	160/60mm
CETRIS DOSKA BASIC	hr. 10mm
PAROZÁBRANA (NAPR. JUTAFOL N140 SPECIAL)	
CETRIS DOSKA BASIC	hr. 10mm
LATOVANIE 30/60 MEDZERA PRE ROZVODY	hr. 30mm
CETRIS DOSKA BASIC	hr. 10mm

LEGENDA PRVKOV

- **DSam** DREVENÁ ŠAMBRÁNA OKOLO OKNA Z TERMODREVA FARBA- TMAVÝ DUB
- **Hp** HLINÍKOVÝ KOTVIACI PROFIL PRE CETRIS DOSKU 16,5 / 16,5
- **OkR** DREVENÝ RÁM EUROOKNA, Uf = 0,8W/m2.K
- **OkS** IZOLAČNÉ TROJSKLO VLOŽENÉ DO DREVENÉHO RÁMU Ug = 0,6W/m2.K, DISTANČNÝ RÁMČEK- PLASTOVÝ
- **TPT** TRVALE PRUŽNÝ TMEL
- **UkL** UKONČOVACIA LIŠTA 65x65 LEPENÁ K DREVENÉMU OBKLADU
- **VM** VETRACIA MRIEŽKA
- **K.x** KLAMPIARSKE PRVKY- POZRI VÝKAZ KLAMPIARSKÝCH VÝROBKOV

TABUĽKA SPOJOVACÍCH PRVKOV

OZN. VO VÝKRESE	GRAFICKÁ ZNAČKA	POPIS
SP 01		NEREZOVÁ SKRUTKA NA VONKAJŠIE AJ VNÚTORNÉ POUŽITIE SO SAMOREZNÝM HROTOM Φ1 x 20mm
SP 02		NEREZOVÁ SKRUTKA NA VONKAJŠIE AJ VNÚTORNÉ POUŽITIE SO SAMOREZNÝM HROTOM Φ2,5 x 35mm
SP 03		NEREZOVÁ SKRUTKA NA VONKAJŠIE AJ VNÚTORNÉ POUŽITIE SO SAMOREZNÝM HROTOM Φ3,5 x 40mm
SP 04		POZINKOVANÁ SKRUTKA DO DREVA SO ZÁPUSTNOU HLAVOU SO SAMOVRTNÝM HROTOM (napr. OD FIRMY ROTHO BLAAS - HBS) Φ6 x 70mm
SP 05		POZINKOVANÁ SKRUTKA DO DREVA SO ZÁPUSTNOU HLAVOU SO SAMOVRTNÝM HROTOM (napr. OD FIRMY ROTHO BLAAS - HBS) Φ6 x 80mm
SP 06		POZINKOVANÁ SKRUTKA DO DREVA SO ZÁPUSTNOU HLAVOU SO SAMOVRTNÝM HROTOM (napr. OD FIRMY ROTHO BLAAS - HBS) Φ6 x 100mm
SP 07		POZINKOVANÁ SKRUTKA DO DREVA SO ZÁPUSTNOU HLAVOU SO SAMOVRTNÝM HROTOM (napr. OD FIRMY ROTHO BLAAS - HBS) Φ6 x 110mm
SP 08		POZINKOVANÁ SKRUTKA DO DREVA SO ZÁPUSTNOU HLAVOU SO SAMOVRTNÝM HROTOM (napr. OD FIRMY ROTHO BLAAS - HBS) Φ6 x 120mm
SP 09		POZINKOVANÁ SKRUTKA DO DREVA SO ZÁPUSTNOU HLAVOU SO SAMOVRTNÝM HROTOM (napr. OD FIRMY ROTHO BLAAS - HBS) Φ10 x 220mm
SP 10		POZINKOVANÁ SKRUTKA DO DREVA SO ZÁPUSTNOU HLAVOU SO SAMOVRTNÝM HROTOM (napr. OD FIRMY ROTHO BLAAS - HBS) Φ10 x 280mm
SP 11		POZINKOVANÁ KOTEVNÁ SKRUTKA DO BETÓNU SO 6-HRANNOU HLAVOU (napr. OD FIRMY ROTHO BLAAS - SKR) Φ12 x 280mm
SP 12		SVORNÍK Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE DIN 931 (napr. OD FIRMY ROTHO BLAAS) Φ12 x 500mm
SP 13		SVORNÍK Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE DIN 931 (napr. OD FIRMY ROTHO BLAAS) Φ16 x 140mm
SP 14		POZINKOVANÝ KRUHOVÝ KLINEC DIN 1052 (napr. OD FIRMY ROTHO BLAAS - KLINEC SPAAREN) Φ3,4 x 80mm
SP 15		UHLOVÁ KONZOLA S VÝSTUŽOU Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE DIN 931 (napr. OD FIRMY ROTHO BLAAS - WB ANGOLARE 90) HxLxBxS - 90x90x65x2,5mm
SP 16		DIEROVANÁ DOSKA Z OCELE S250 GD LxBxS - 400x65x1,5mm

POZNÁMKA: VŠETKY SPOJOVACIE PRVKY JE NUTNÉ STATICKY OVERIŤ!!!

LEGENDA MATERIÁLOV

- BETÓN PROSTÝ C20/25 VYSTUŽENÝ SIEŤOVINOU Q188
- TEPELNÁ A AKUSTICKÁ IZOLÁCIA ZO SKLENÝCH VLÁKIEN ALEBO Z KAMENNEJ VLNY HRÚBKA A MATERIÁL PODĽA SKLADIEB KONŠTRUKCIÍ
- TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU DO PODLAHY A SOKLA TYP PODĽA SKLADIEB KONŠTRUKCIÍ
- HYDROIZOLÁCIA- ASFALTOVÉ MODIFIKOVANÉ PÁSY TYP PODĽA SKLADIEB KONŠTRUKCIÍ
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA
- JEMNÝ PODSYP FR. 4/8
- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ NÁSYP FR. 8/16
- JESTVUJÚCI TERÉN (V MIESTACH ZÁKLADOV A ZÁMKOVEJ DLAŽBY ZHUTNIŤ ŽABOU)

DIPLOMOVÁ PRÁCA

Študent: Bc. Martin Suchý	Projekt: **HORSKÝ HOTEL ZUZANKA** MOJTÍN	Investor:	
Ročník: II. AKP			Č. zákazky:
Konzultant: Ing. Kristián Ságel, PhD,			
Zákonný vlastník: **STU** STAVEBNÁ FAKULTA v Bratislave KKPS	Druh dokumentu: ARCHITEKTÚRA	Dokument: RP	
	Názov dokumentu: STYK OBVODOVÝCH STIEN	Dátum vydania: 2014	Mierka: 1:5
			List: 8