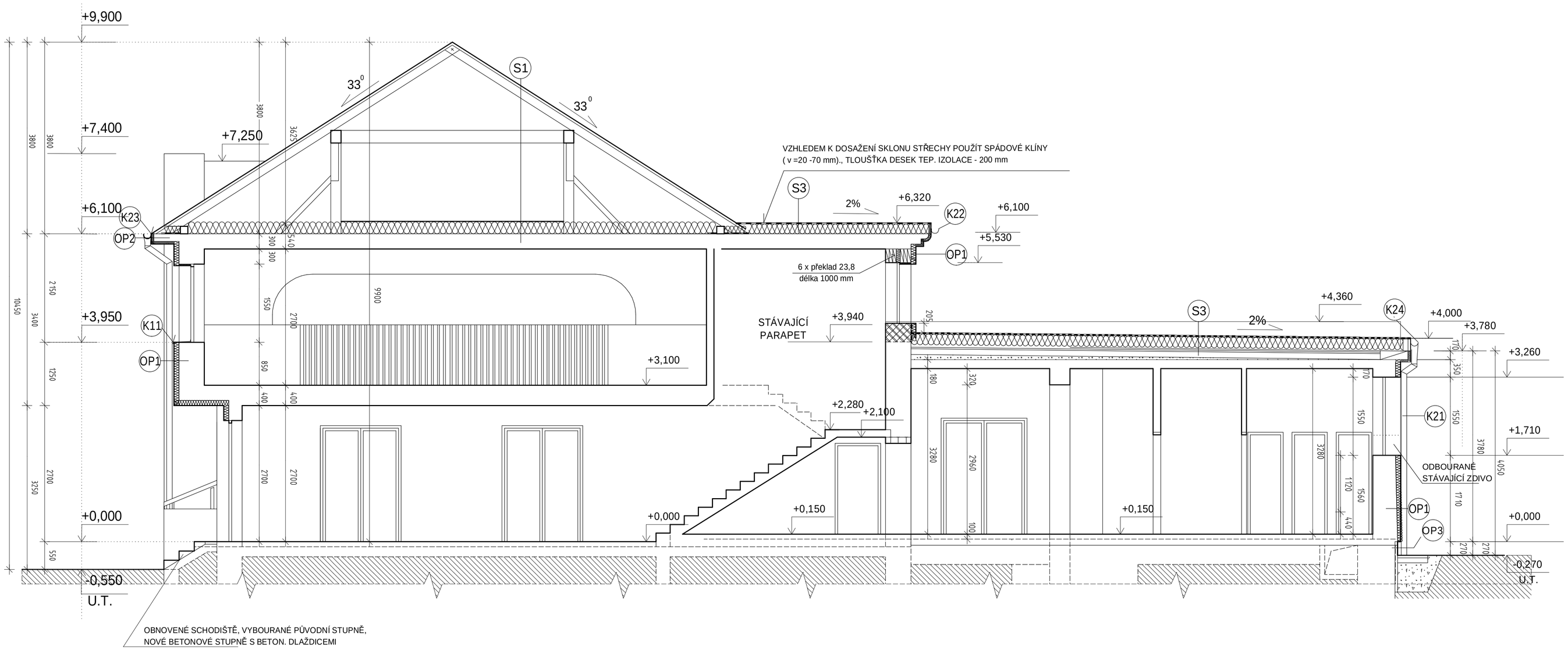

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- ZDIVO STÁVAJÍCÍ
- KAMENIVO
- STÁVAJÍCÍ TERÉN
- ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ 250 x 80 x 250 - PEVNOST P 10, SPOJ PERO + DRÁŽKA,
- ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ 500 x 140 x 250 - PEVNOST P 10, SPOJ PERO + DRÁŽKA,
- ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ 250 x 440 x 238 - PEVNOST P 10, SPOJ PERO + DRÁŽKA, ZDĚNO NA TEPELNĚ IZOLAČNÍ MALTU, TEPELNÝ ODPOR BEZ OMÍTEK R = 3,25 m2K/kW OMÍTNUTO TEPELNĚ IZOLAČNÍ OMÍTKOU - 30 mm
- DOZDÍVKY Z CP 10 NA MVC 5
- TEPELNÁ IZOLACE (SPECIFIKACE VIZ TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ)
- HYDROIZOLACE (SPECIFIKACE - VIZ SKLADBY KONSTRUKCÍ)

SKLADBY STŘEŠNÍCH PLÁŠŤŮ:

S1
STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ PLÁŠŤ
ODVĚTRÁVANÝ PODSTŘEŠNÍ PROSTOR
POCHŮZÍ LÁVKA - PRKNA TL. 24 mm - NA ZVÝŠENÉM ROŠTU
TEPELNÁ IZOLACE TL. 240 MM
LEHKÁ DESKA Z KAMENNÉ VLNY λ = 0,039 W/mK
PAROTĚSNÁ ZÁBRANA PL. HMOTNOST 170 g/m2
STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

S2
STŘEŠNÍ PLÁŠŤ NA STÁVAJÍCÍM BEDNĚNÍ
TEPELNÁ IZOLACE TL. 240 mm - LEHKÁ DESKA Z KAMENNÉ VLNY λ = 0,037 W/mK
PAROTĚSNÁ ZÁBRANA PL. HMOTNOST 170 g/m2
KOTEVNÍ U PROFILY TL. 40 MM PRO SÁDROKARTONOVOU KONSTRUKCI

S3
FOLIE NA BÁZI FLEXIBILNÍCH POLYOLEFINŮ (FPO) S NOSNOU VÝZTUŽNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ ROHOŽE A MŘÍŽKOVINY ZE SYNTETICKÝCH VLÁKEN - DLOUHÉ KOTVY - MECHANICKY KOTVENO DO BETONU - TL. 1,8 mm
TEPELNÁ IZOLACE TUHÁ TĚŽKÁ DESKA Z KAMENNÉ VLNY TL. 220 MM - λ = 0,041
OCHRANNÁ GEOTEXTILIE
STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

SKLADBY OBVODOVÝCH PLÁŠŤŮ:

OP1
SILIKÁTOVÁ PAROPROPUSTNÁ FASÁDNÍ OMÍTKA - TL. 1,5 mm, HLADKÁ
FASÁDNÍ LEPIDLO (TMEL)
FASÁDNÍ A OMÍTKOVÁ ARMOVACÍ MŘÍŽKA PERLINKA 145g/m2
LAMELOVÁ IZOLAČNÍ DESKA Z KAMENNÉ VLNY TL. 120 MM KOTVENÁ HMOŽDINKAMI S TALÍŘEM
STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, OČIŠTĚNÁ, NAPENETROVANÁ

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM
NA BÁZI DESEK Z MINERÁLNÍ VATY

OP2
SILIKÁTOVÁ PAROPROPUSTNÁ FASÁDNÍ OMÍTKA - TL. 1,5 mm, HLADKÁ
FASÁDNÍ LEPIDLO (TMEL)
FASÁDNÍ A OMÍTKOVÁ ARMOVACÍ MŘÍŽKA PERLINKA 145g/m2
LAMELOVÁ IZOLAČNÍ DESKA Z KAMENNÉ VLNY TL. 50 MM KOTVENÁ HMOŽDINKAMI S TALÍŘEM
STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, OČIŠTĚNÁ, NAPENETROVANÁ

OP3
SILIKÁTOVÁ PAROPROPUSTNÁ FASÁDNÍ OMÍTKA - TL. 1,5 mm, HLADKÁ
PENETRAČNÍ NÁTĚR
FASÁDNÍ LEPIDLO (TMEL)
FASÁDNÍ A OMÍTKOVÁ ARMOVACÍ MŘÍŽKA PERLINKA 145g/m2
TEP. IZOL. DESKY XPS (extrudovaný polyszyrén) TL. 30 MM KOTVENÝ HMOŽDINKAMI S TALÍŘEM
FASÁDNÍ LEPIDLO (TMEL)
STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, OČIŠTĚNÁ, NAPENETROVANÁ

SKLADBY PODLAH

P5
BETONOVÁ DLAŽBA 300x300
ŠTĚRKOVÝ PODSYP
STÁVAJÍCÍ TERÉN

OP4
SANAČNÍ OMÍTKA - SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ
PŘED REALIZACÍ PROVÉST PRŮZKUM A UPŘESNIT SPECIFIKACI
STÁVAJÍCÍ ZDIVO - ODSTRANĚNY OMÍTKY, VYŠKRÁBÁNY SPÁRY
SROVNANÝ VENKOVNÍ POVRCH ZDIVA - OPRAVENÁ POŠKOZENÁ MÍSTA + OMÍTNUTO
NOPOVÁ FOLIE
TEP. IZOL. DESKY XPS (extrudovaný polystyrén) TL. 30 MM
DRENÁŽNÍ KAMENIVO

Vypracoval: Ing. arch.J.Rychter, Ing. Petr Schlesinger
Design 4, v.o.s., Trávnice 902, 511 01 Turnov
Vedoucí projektu: Ing. Petr Schlesinger
Odp. projektant: Ing. Ondřej Zummer
Investor: Obec Příšovice
463 46 Příšovice, okres Liberec

DESIGN4 PROJEKTY STAVEB
tel:+420 481 311 266, fax:+420 481 324 201
e-mail:design4@design4.cz, http//:www.design4.cz

PŘÍŠOVICE, SOKOLOVNA - STAVEBNÍ ÚPRAVY S ÚČELEM ENERGETICKÝCH ÚSPOR

Stupeň dok.: projekt pro stav. povolení
Datum: srpen 2008
Číslo zakázky: 806031
Měřítko: 1: 50

F1 | **Stavební konstrukce** | **07** | **ŘEZ B-B**