

SKLADBY KONSTRUKCÍ :

H01 STŘECHA

- Hydroizolace z mPVC - mechanicky kotvená k podkladu tl. 1,5mm
- Separální a ochranná textilie ze syntetických vláken 300g/m²
- Tepelněizolační vrstva $\lambda_D=0,037W/(mK)$
- ve spádu - EPS 100S - spádové klíny
- Tepelněizolační vrstva $\lambda_D=0,037W/(mK)$ - EPS 100S
- Parozábrana- $\mu=500\ 000$
- OSB deska
- D. nosníky 60/240mm á 625mm dle statiky
- Instalační prostor pro VZT
- Pohled - plný sádrokartonový pohled dle místnosti

tl. 100-240mm

tl. 160mm

tl. 25mm

tl. 240mm

tl. min. 200mm

P01 PODLAHA

- Keramická protismyková velkoformátová dlažba 0,3x0,3m
- Lepicí tmel - flexibilní
- Hydroizolační stěrka
- Cementový lité podlah. potěr
- Tepelná izolace, EPS S 100, $\lambda_D=0,037W/(mK)$
- Hydroizolace - 1x asfaltový penetrační lak
- + 2x oxidované asfaltové pásy (proti radonu radonu)
- Podkladový beton C 12/15 s 2x KARI SÍŤI Ø6,3 100 - Ø6,3 100
- Štěrkové lůžko frakce 32-64mm zhutněné á 300mm Edef2 = 21,5MPa
- Původní zemina / zásypy

tl. 12mm

tl. 3-5mm

tl. min. 70mm

tl. 160mm

tl. 5 mm

tl. 120mm

tl. 200mm

P02 PĚŠÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY

- Betonová plošná dlažba 300x300x60
- Kladecí vrstva - kamenná drť 4-8mm (2-5mm)
- Podkladní nosná vrstva - kamenná drť 8-16, 11-22, 16-32mm (případně směs)
- Původní zemina / zásypy

tl. 60mm

tl. 40mm

tl. 200mm

P03 ZATRAVNĚNÉ PLOCHY

- Ornice
- Původní zemina / zásypy

tl. 100mm

HORNÍ PLOCHA ATIKY

- Hydroizolace z mPVC - mechanicky kotvená k podkladu
- vytáhnutá a natavená na oplechování
- Oplechování poplastovaným plechem tl. 0,7mm, mechanicky kotveno
- Separální a ochranná textilie ze syntetických vláken 300g/m²
- vytáhnutá na atiku
- Parozábrana- $\mu=500\ 000$; vytáhnutá na atiku
- OSB deska 3 osazena ve spádu 5% smerem do střechy; mechanicky kotvena
- Beton C16/20 tvořící spád
- Nosná konstrukce - zdivo

tl. 1,5mm

tl. 25mm

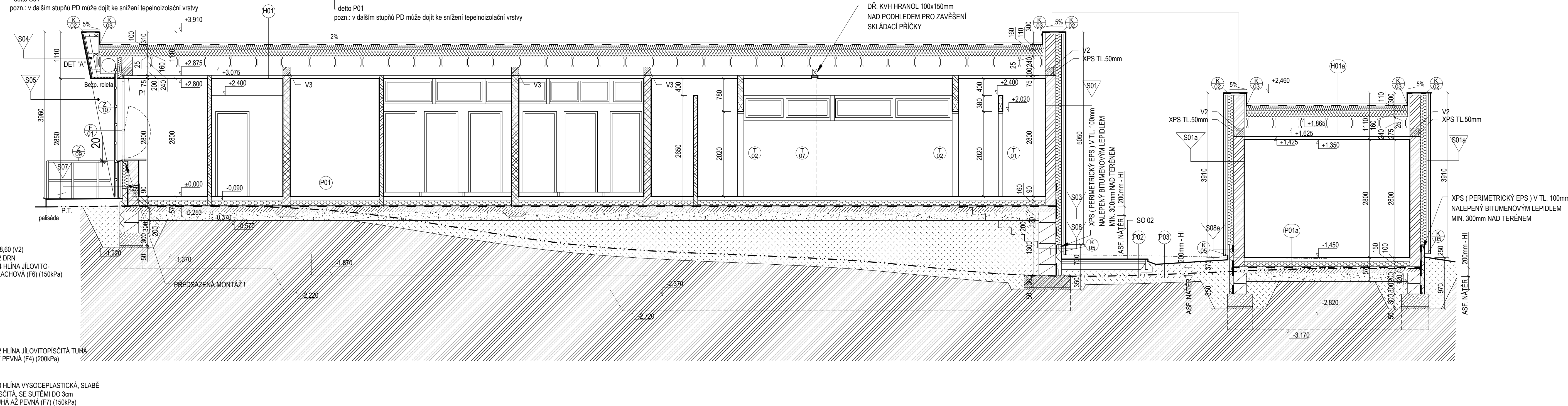
tl. 50mm

H01a STŘECHA SKLAD

- detto S01
- pozn.: v dalším stupňu PD může dojít ke snížení tepelnoizolační vrstvy

P01a PODLAHA SKLAD

- detto P01
- pozn.: v dalším stupňu PD může dojít ke snížení tepelnoizolační vrstvy



LEGENDA MATERIÁLU:

- OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC 248/250/249mm TL. 250mm
- PŘÍČKA Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC 497/140/238mm TL. 150mm
- PŘÍČKA Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC 372/175/238mm TL. 175mm
- PŘÍČKA Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC 497/8/238mm TL. 100mm
- TEPELNÁ IZOLACE STĚN Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN, $\lambda_D=0,037W/(mK)$, TL. 140mm, MECHANICKY KOTVENÁ + DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE ODOL. VŮČI UV ŽÁŘENÍ
- TEPELNÁ IZOLACE STŘECHY, EPS 100S, TL. 160mm
- TEPELNÁ IZOLACE STŘECHY, EPS 100S - spádové klíny, TL. 100 -240mm
- XPS (PERIMETRICKÝ EPS) V TL. 100mm NALEPENÝ BITUMENOVÝM LEPIDLEM
- HI SOUSTAVA SPODNÍ STAVBY - 1x ASF. PENETRAČNÍ LAK + 2x OXIDOVANÉ ASF. PÁSY PROTI RADONU
- HI STŘECHY SEPARAČNÍ A OCHRANNÁ TEXTILIE ZE SYNTETICKÝCH VLÁKEN 300g/m² - HYDROIZOLACE Z mPVC, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU TL. 1,5mm
- TEPELNÁ IZOLACE, EPS S 100
- ŠTĚRKOVÉ LŮŽKO FRAKCE 32-64mm ZHUTNĚNÉ
- ZHUTNĚNÉ NÁSPY, EVENT. BET. RECYKLÁT, STABIL STRUSKA á300m huněny Edef2=21,5MPa
- PODKLADNÍ BETON V TL. 90-100 mm POD ŽB - C8/10
- LOMOVÝ KÁMEN DLE STATIKY ZDI DO BETONU/MC NA MONOLIT. ZÁKLAD
- BETONOVÉ TVÁRNICE 500x250x400mm; 500x250x300mm



| OZNAČENÍ REVIZE | PŘEDMĚT REVIZE | DATUM REVIZE | REVIZI PROVEDL |
|-----------------|----------------|--------------|----------------|
| | | | |

Souřadný systém : JTSK

Výškový systém : BpV

± 0,000 = 399,92 m.n.m

PROJEKTSTUDIO EUJZ, s.r.o. - nositel veškerých majetkových autorských práv. Obsah tohoto dokumentu, vyzobrazení a návrhy řešení na nich zobrazená podléhají jako autorské dílo ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. (autorský zákon). Originál tohoto dokumentu, vyzobrazení a návrhy řešení na něm zobrazená (dále jen "autorské dílo") jsou majetkem PROJEKTSTUDIO EUJZ, s.r.o. Přeměněné autorské dílo ani jeho částí nesmí být žádným způsobem v rozporu s ustanovením autorského zákona a bez udělení licence ze strany nositele majetkových autorských práv či v rozporu s podmínkami takové licence užito ani poskytnuto třetí osobě.

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------------|---|
| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT | MANAŽER PROJEKTU Ing. arch. David Kotek | PROJEKTANT Ing. Tomáš Baláž | Ing. arch. David Kotek Pustkovecká 97/152 Ostrava - Poruba PSČ 708 00 IČ: 73267945 |
| | HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU Ing. arch. David Kotek | VYPRACOVAL Ing. Tomáš Baláž | |
| | ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. arch. David Kotek | KONTROLOVAL Ing. Pavel Nitra | |

| | | | |
|--|--|--------------------------------|--|
| STAVEBNÍK (OBJEDNATEL) Město Boskovice, Masarykovo náměstí 4/2, 68018 Boskovice | | ZPRACOVATEL ČÁSTI PD | |
| MÍSTO STAVBY k.ú. Boskovice - p.č. 1220/2, 1211/1, 1218/3, 1218/4, 1218/2, 1216/1; areál Letního kina Boskovice | | DATUM 06.2019 | |
| NÁZEV STAVBY (DÍLO) REKONSTRUKCE LETNÍHO KINA, BOSKOVICE | | ZAKÁZKA č. LKB_06_2019 | |
| STAVEBNÍ OBJEKT (SO) SO 01 | | FORMÁT 5x44 | |
| ČÁST DOKUMENTACE D.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | | STUPEŇ PD DPS | |
| DOKUMENT PODÉLNÝ ŘEZ A - A' | | MĚŘITKO 1:50 | |
| | | ČÍSLO DOKUMENTU D.1.1 - 105 | |