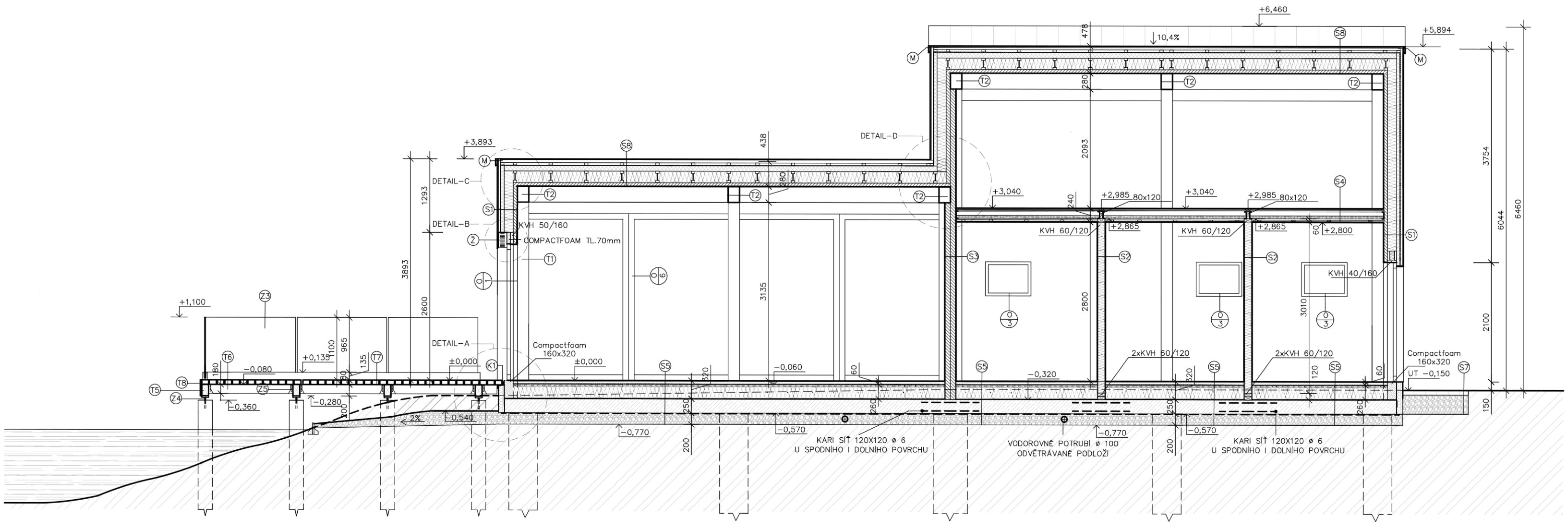

VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ

(S1) SKLADBA OBVODOVÉ STĚNY,CELKOVÁ TL. 352 mm

- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA FERMACELL — tl. 10 mm
- MASIVNÍ DŘEVĚNÁ STĚNA NOVATOP SOLID — tl. 62 mm
- KVH HRANOL 40/160
- FOUKANÁ IZOLACE STEICOZELL — tl. 160 mm
- TUHÁ DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA(Steicoflex) — tl. 60 mm
- POJISTNÁ DIFŮZNÍ FOLIE
- DŘEVĚNÉ LAŤOVÁNÍ KVH 40/60
- VZDUCHOVÁ MEZERA — tl. 40 mm
- OBKLAD RHOMBUS SIBŘISKÝ MODŘÍN — tl. 20 mm

REI30, Rw=49dB

(S2) SKLADBA VNITŘNÍ STĚNY,CELKOVÁ TL. 145 mm

- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA FERMACELL — tl.12.5mm
- HRANOLY KVH 60/120mm
- MINERÁLNÍ IZOLACE — tl.120mm
- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA FERMACELL — tl.12.5mm

REI30, Rw=49dB

(S3) SKLADBA VNITŘNÍ STĚNY,CELKOVÁ TL. 200 mm

- SÁDROKARTONOVÁ DESKA RIGIPS RFI, — tl.12,5mm
- 2x MASIVNÍ PANEL — tl. 87mm
- SÁDROKARTONOVÁ DESKA RIGIPS RFI, — tl.12,5mm

REI60, RW=53dB

(S4) SKLADBA STROPU, CELKOVÁ TL. 240 mm

- PODLAHOVÁ KRYTINA PVC — tl. 2,9 mm
- TENKOVRSTVÉ LEPIDLO SOUNDAL 26A — tl. 3 mm
- KCE PODLAHY 2x OSB DESKA — tl. 2x12mm
- ZVUKOVÁ IZOLACE — tl. 20mm
- NOSNÝ TRÁM, KONTRALATĚ 80/120
- OSB. ZÁKLOP P+D — tl. 25mm
- TEPELNÁ IZOLACE — tl. 50mm
- NOSNÝ ROŠT PODHLEDU LATĚ 60/25
- PODHLED SDK DESKA — tl. 15mm

Rw=52dB, Ln,w=66dB

(S5) SKLADBA PODLAHY NAD TERÉNEM, CELKOVÁ TL. 324 mm

- PODLAHOVÁ KRYTINA PVC AMBIENT–EDITH 998L — tl. 2,9 mm
- TENKOVRSTVÉ LEPIDLO SOUNDAL 26A — tl. 3 mm
- BETON. MAZANINA VYZTUŽENÁ KARI SÍTÍ 150x150mm — tl. 50 mm
- SEPARAČNÍ FOLIE — tl. 0,1 mm
- DEKPERIMETR PV–NR 75, SYSTÉM. DESKY PRO PODLAH. VYTÁPĚNÍ tl. 50mm — tl. 50mm
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUD. POLYSTYRENU — tl. 200mm
- PROTIRADONOVÁ HI DEKBIT AL S40 — tl. 4 mm
- PENETRAČNÍ NÁTĚR — tl. 0,5 mm
- ŽB DESKA — tl. 250 mm
- GEOTEXTILIE GEOMATEX RPES — tl. 0,08 mm
- PODKLADNÍ NÁSYP, ŠTĚRK FRAKCE 16/32mm S VLOŽENÝM DRENÁŽNÍM POTRUBÍM PRŮMĚR 100mm — tl. 150 mm

(S6) SKLADBA PODLAHY NAD TERÉNEM, CELKOVÁ TL. 324 mm

- PODLAHOVÁ KRYTINA DLAŽBA FINEZA RAW ŠEDÁ 600X1200 — tl. 12 mm
- TENKOVRSTVÉ LEPIDLO CERERESIT ELASTIC — tl. 3 mm
- BETON. MAZANINA VYZTUŽENÁ KARI SÍTÍ 150x150mm — tl. 50 mm
- SEPARAČNÍ FOLIE — tl. 0,1 mm
- DEKPERIMETR PV–NR 75, SYSTÉM. DESKY PRO PODLAH. VYTÁPĚNÍ tl. 50mm — tl. 50mm
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUD. POLYSTYRENU — tl. 200mm
- PROTIRADONOVÁ HI DEKBIT AL S40 — tl. 4 mm
- PENETRAČNÍ NÁTĚR — tl. 0,5 mm
- ŽB DESKA — tl. 250 mm
- GEOTEXTILIE GEOMATEX RPES — tl. 0,08 mm
- PODKLADNÍ NÁSYP, ŠTĚRK FRAKCE 16/32mm S VLOŽENÝM DRENÁŽNÍM POTRUBÍM PRŮMĚR 100mm — tl. 150 mm

(S7) SKLADBA OKAPOVÉHO CHODNÍKU, CELKOVÁ TL. 460 mm

- BETONOVÁ DLAŽBA — tl. 80 mm
- KLADECÍ VRSTVA ZE ŠTĚRKOPÍSKU FR. 4/8 — tl. 30 mm
- DRCENÉ KAMENIVO FR. 8/16 — tl. 50 mm
- ZHUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ PODSYP FR 16/32 — tl. 300mm

(S8) SKLADBA STŘECHY, CELKOVÁ TL. 470 mm

- FALCOVANÁ KRYTINA SATJAM Rapid — tl. 0,6 mm
- OSB DESKA — tl. 18 mm
- ROŠT Z LATÍ 60/40
- VZDUCHOVÁ MEZERA — tl.80 mm
- SUPERDIFŮZNÍ KONTAKTNÍ POJISTNÁ HYDROIZOLACE JUTATOP, DuPont,Tyvek, Metal Tape
- DŘEVOVLÁKNITÁ IZOLACE STEICOFLEX — tl. 100 mm
- FOUKANÁ IZOLACE STEICOZELL — tl. 200 mm
- NOSNÍKY STEICO WALL sw 45, — h= 200 mm
- DŘEVĚNÝ MASIVNÍ PANEL — tl. 62 mm

REI45

PRVKY TĚŽKÉHO DŘEVĚNÉHO SKELETU

(T1) NOSNÝ SLOUP Z VRSTVENÉHO LEPENÉHO LAMELOVÉHO DŘEVA LV 200/200mm

(T2) NOSNÝ TRÁM Z VRSTVENÉHO LEPENÉHO LAMELOVÉHO DŘEVA LVL 180/280mm

(T3) NOSNÝ TRÁM Z VRSTVENÉHO LEPENÉHO LAMELOVÉHO DŘEVA LV 200/480mm

PRVKY DŘEVĚNÉHO ROŠTU TERASY

(T5) TRÁM 120x200 mm

(T6) TRÁM 120x160 mm

(T7) HRANOL 80x40 mm

(T8) FOŠNA 20x140 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

- PŮVODNÍ ZEMINA
- ŠTERK FRAKCE 16/32
- ŽELEZOBETON
- TEPELNÁ IZOLACE MINERÁLNÍ VLNA
- TUHÁ DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA
- DŘEVĚNÉ PANELY
- TEPELNÁ IZOLACE XPS
- VODNÍ HLADINA

POZNÁMKY

(Z3) VENKOVNÍ SKLENĚNÉ ZÁBRADLÍ SYSTÉM EASY GLASS, ZÁKLADNÍ PROFIL HORNÍ MONTÁŽ SKLO ČIRÉ LEPENÉ–KALENÉ, POVRCHOVÁ ÚPRAVA– SATIN ELOX HLINÍKOVÝ SPODNÍ PROFIL 80/135 mm(VE STYKU SE SKLEM OPATŘEM TĚSNÍCÍMI GUMIČKAMI), KOTVENÝ DO DŘEVĚNÉHO HRANOLU 120/200 mm S OS. VZDÁLENOSTÍ 200 mm, H= 1100 mm

(Z4) KOTEVNÍ PATKA BV/P 14–06– STATICKÁ SVAŘOVANÁ KOTEVNÍ PATKA S OTVORY VYROBENÝ Z OCELOVÉHO PLECHU JAKOSTI S235JR (POZINKOVANÉHO), SPOJOVACÍ MATERIÁL HŘEBÍKY ø4 mm, NEBO VRUTY, SVORNÍKY, MATICE ø 12 mm PRO UCHYCENÍ K PODKLADU SLOUŽÍ ŠROUBY NEBO HMOŽDINKY ø 10 mm

(Z5) TŘMEN BV/T–P,L 11–20–STATICKÝ TŘMEN DĚLENÝ S OTVORY, VYROBENÝ Z OCELOVÉHO PLECHU ŽÁROVĚ POZINKOVANÉHO JAKOSTI S280GD+Z275, PRO NESTANDARTNÍ ŠÍŘKY, TLOUŠŤKA MATERIÁLU 2 mm

(M) PROVĚTRÁVÁNÍ STŘECHY ZAJIŠTĚNO V PŘÍČNÉM SMĚRU STŘECH MEZI LAŤOVÁNÍM, ODVĚTRÁVACÍ A NASÁVACÍ OTVORY OPATŘENY MŘÍŽKOU PROTI HMYZU

(Ž) ŽALUZIOVÝ KASLÍK NA VENKOVNÍ ŽALUZIE

POVRCHOVÁ ÚPRAVA DŘEVA JE OPATŘENA BARVOU HORSEMEN, HLAVNÍ SLOŽENÍ JE ZALOŽENO NA OLEJOVÉ BÁZI, ÚPRAVA DŘEVA PŘED POUŽITÍM NEVYŽADUJE BROUŠENÍ ANI JINOU POVRCHOVOU ÚPRAVU

±0,000=212,050 m.n.m (BPV) HLUČÍN, KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ–HLUČÍN

VEDOUCÍ BP	VYPRACOVALA	KONZULTANT BC	VŠB TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA, FAKULTA STAVEBNÍ
doc. Ing. Eva Špačková, Ph.D.	ZUZANA VÍCHOVÁ	Ing. Jiří Teslík, Ph.D.	KATEDRA ARCHITEKTURY 226

NÁZEV BAKALÁŘSKÉ PRÁCE	
RESTAURACE V HLUČÍNĚ	
FORMÁT	6xA4
DATUM	KVĚTEN 2020
OBOR	3501R011
ŠK. ROK	2019/2020
NÁZEV VÝKRESU: ŘEZ A-1	
MĚŘÍTKO	1:50
ČÍSLO VÝKRESU	D. 1. 1. - 07