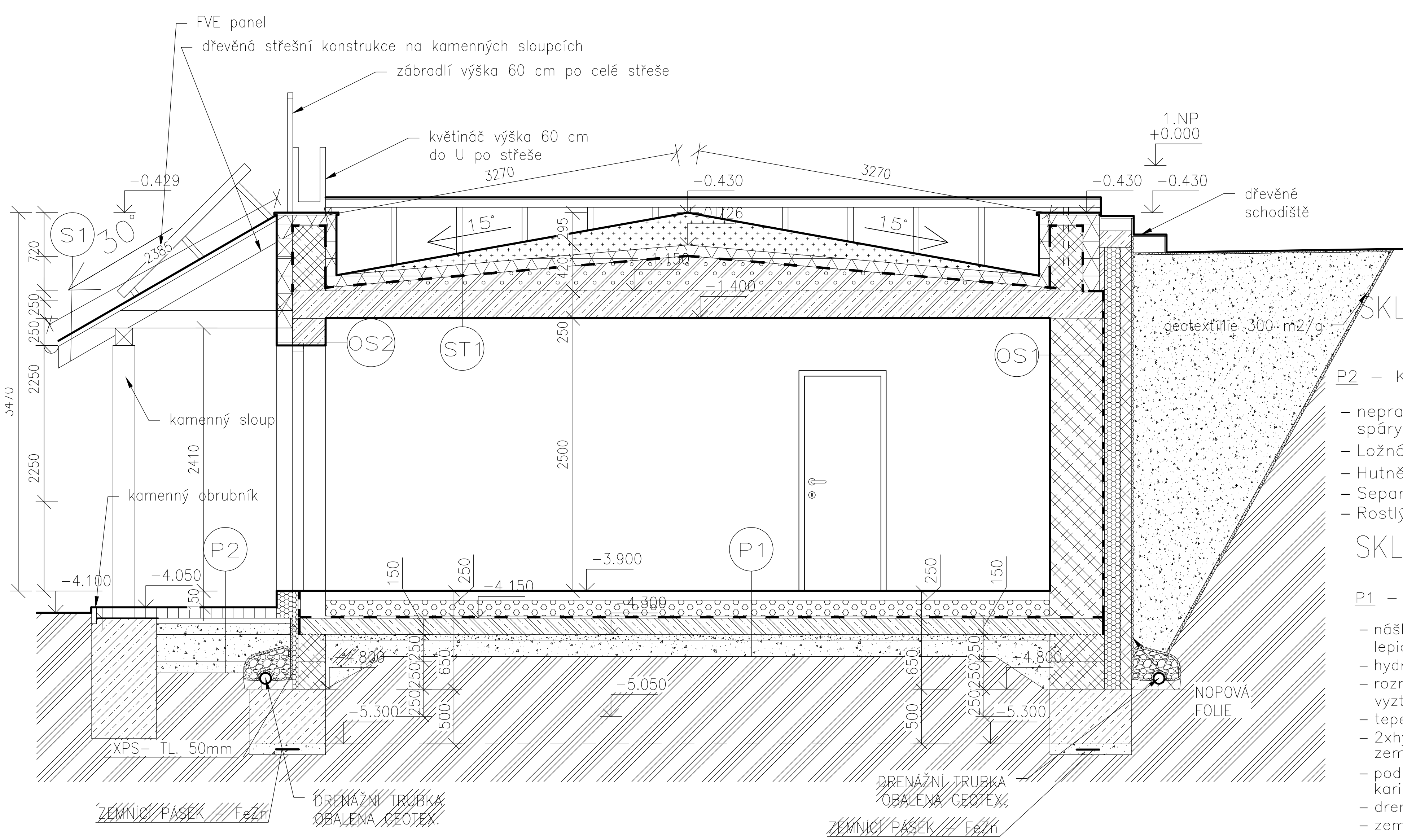

LEGENDA MATERIÁLU

- ZDIVO Z YTONG STATIK Plus P6–650,TL. 300mm PŘESNÁ TVÁRNICE, 300x249x499mm, PEVNOST 6,2 N/mm, na tenkou zdící maltu
- ZDIVO Z YTONG P2–150,TL. 150mm PŘESNÁ TVÁRNICE, 150x249x599mm, PEVNOST 2,6 N/mm, na tenkou zdící maltu
- ZÁKLADOVÝ PAS – BETON C12/15
- PODKLADNÍ BETON ZÁKLADOVÁ DESKA C20/25, VÝZTUŽ KARI SÍŤ 6–100/6–100
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ – BETON C20/25, VYZTUŽENÍ
- TEPELNÁ IZOLACEXPS TL. DLE PD
- TEPELNÁ IZOLACE V PODLAZE EPS–S
- SPÁDOVÝ KLÍN TEPELNÁ IZOLACE EPS S150
- ŽB KONSTRUKCE C25/30
- HYDROIZOLACE – 2XASFALTOVÁ LEPENKA
- ZHUTNĚNÝ ŠTĚRK

SKLADBY VNĚJŠÍCH KONSTRUKCÍ

P2 – KAMENNÁ DLAŽBA

- nepravidelná kamenná dlažba tl.50mm, spáry jemný písek
- Ložná vrstva štěrk fr.4/8 tl.40mm
- Hutněný štěrk fr.16/32 tl.150mm
- Separační geotextilie
- Rostlý terén

SKLADBY KONSTRUKCÍ

P1 – PODLAHA 1.NP :

- nášlapná vrstva – keramická dlažba + lepidlo/stěrka, 15 mm
- hydroizolační nátěr
- roznášecí vrstva – betonová mazanina vyztužená kari sítí/vláknobeton, 55 mm
- tepelná izolace – EPS, 160 mm
- 2xhydroizolační souvrství proti radonu a zemní vlhkosti – modif. asf. pásy, 8 mm
- podkladná deska C20/25 XC2, vyztužená kari sítí, dle návrhu statika, 150 mm
- drenážní vrstva – hutněný štěrk, 150 mm
- zemní pláň

S1 – ŠIKMÁ STŘECHA RD:

- skládaná střešní krytina – keramická taška
- latování – impregnované latě 40/60 mm, 40 mm
- kontralatě – impregnované, 40/60 mm, 60 mm
- těsnicí pásky pod kontralatě
- pojistná hydroizolace (difuzní fólie),
- palubky tl. 22 mm
- krokve – dřevěné 160/100 mm

SKLADBY KONSTRUKCÍ

OS1 – OBVODOVÁ STĚNA tl.500 mm bednění:

- vnitřní omítka , 20 mm
- obvodové zdivo ztracené bednění, tl. 500mm
- 2xhydroizolační souvrství proti radonu a zemní vlhkosti – modif. asf. pásy, 2x4 mm
- tepelná izolace XPS, 150 mm
- obvodové zdivo ztracené bednění, 100mm
- zhutnění štěrk

OS2 – OBVODOVÁ STĚNA tl.300 mm bednění VIDITELNÁ:

–Disperzní malba včetně systémového penetračního nátěru.
Např.: HET Klasik (vč. A–Grund); Primalex Plus (vč. Primalex Univerzální penetrace)
–Minerální štuková omítka, Zrno 0,6 mm Např. :systém PROFI, HASIT
–základní vrstva – lepidlo, výztužná síťovina, 4 mm
–Adhezní můstek na betonové konstrukce
- obvodové zdivo ztracené bednění, tl. 300mm
- tepelná izolace EPS, 150 mm
- základní vrstva ETICS – lepidlo, výztužná síťovina, 4 mm
- silikon–silikátová zatíraná omítka, zrno 2 mm, 5 mm

ST1 – ŠIKMÁ STŘECHA:

–dřevěná podlaha tl. 25 mm
–podkladní rošt tl. 80 mm
–vyrovnávací konstrukce pro rošt na sloupcích tl. 0–550 mm, vyztužení v místě – svařitelnou folii, plát tl. 1,5 mm
–Svařitelná fólie z pružného polyolefinu (TPO/FPO), vložkou z polyesterové tkaniny pro stabilizaci tl. 1,5 mm mechanickým kotvením
–Tepelněizolační stabilizovaného pěnového polystyrenu EPS S150 – pádový klín tl. 30–290 mm
–Tepelněizolační stabilizovaného pěnového polystyrenu EPS S150 tl. 150 mm
–Natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu s vložkou z hliníkové fólie kašírované skleněnými vlákny o plošné hmotnosti 60 g.m–2, na povrchu se separačním posypem tl. 4 mm opatřen jemným separačním posypem
–Železobetonová monolitická konstrukce stropní desky tl. 250 mm, vyztuže viz Bližší specifikace v části D.1.2_Stavebně konstrukční řešení
–Adhezní můstek na betonové konstrukce
–základní vrstva – lepidlo, výztužná síťovina, 4 mm
–Penetrační nátěr pro zvýšení soudržnosti
–Minerální štuková omítka, Zrno 0,6 mm Např. :systém PROFI, HASIT
–Disperzní malba včetně systémového penetračního nátěru.
Např.: HET Klasik (vč. A–Grund); Primalex Plus (vč. Primalex Univerzální penetrace)

OS3 – OBVODOVÁ STĚNA tl.300 mm bednění V ZEMI:

–Disperzní malba včetně systémového penetračního nátěru.
Např.: HET Klasik (vč. A–Grund); Primalex Plus (vč. Primalex Univerzální penetrace)
–Minerální štuková omítka, Zrno 0,6 mm Např. :systém PROFI, HASIT
–základní vrstva – lepidlo, výztužná síťovina, 4 mm
–Adhezní můstek na betonové konstrukce– obvodové zdivo ztracené bednění, tl. 300mm
- 2xhydroizolační souvrství proti radonu a zemní vlhkosti – modif. asf. pásy, 2x4 mm
- tepelná izolace XPS, 150 mm
- obvodové zdivo ztracené bednění, 100mm
- zhutnění štěrk

POZNÁMKY

- VEŠKERÉ DETAILY A NÁVAZNOSTI KONSTRUKCÍ BUDOU PROVEDENY DLE KNIHY KONSTRUKČNÍCH DETAILŮ YTONG
- TATO DOKUMENTACE JE CHRÁNĚNA VE VŠECH SVÝCH ČÁSTECH AUTORSKÝM ZÁKONEM
- TATO DOKUMENTACE SLOUŽÍ POUZE KE STAVEBNÍMU ŘÍZENÍ
- NEJEDNÁ SE O PROVÁDĚCÍ ČI VÝROBNÍ DOKUMENTACI, VEŠKERÉ ZMĚNY NUTNO KONZULTOVAT S AUTOREM NÁVRHU
- KÓTY JSOU ORIENTAČNÍ, NA STAVBĚ JE NUTNO OVĚŘIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY

±0,000 = 731,0 m.n.m (ČSNS/Bpv)

H A V O Consult s.r.o. Pihlov 54, PSČ 382 26, Horní Planá - Pernek telefon: +420 605 732 614 e-mail: scevikv@gmail.com	vypracoval: Ing. Vojtěch Ščevík	zodpovědný projektant: Ing. Vojtěch Ščevík	autorizovaný projektant: Ing. Vladislava Návarová
místo stavby: parc.č. 823/15,823/2 k.ú. Horní Planá [643700], 382 26 Horní Planá			
investor: Habart Josef Ing., Lesní 397, Přední Ptákovice, 386 01 Strakonice			ČKAIT 0101355
název části stav. objektu : D 1.1 - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		stupeň: DUS + DOS	sada:
název stavby: ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY A PŘÍSTAVBA PŮJČOVNY A NOVOSTAVBA SKLADU - HORNÍ PLANÁ, JENIŠOV		datum: 07 - 2021 formát: 2A4 číslo zak.: 31/2021	
obsah přílohy: SO02 - ŘEZ A-A´		měřítko: 1:50	č. výkresu: D.1.1.b — 16