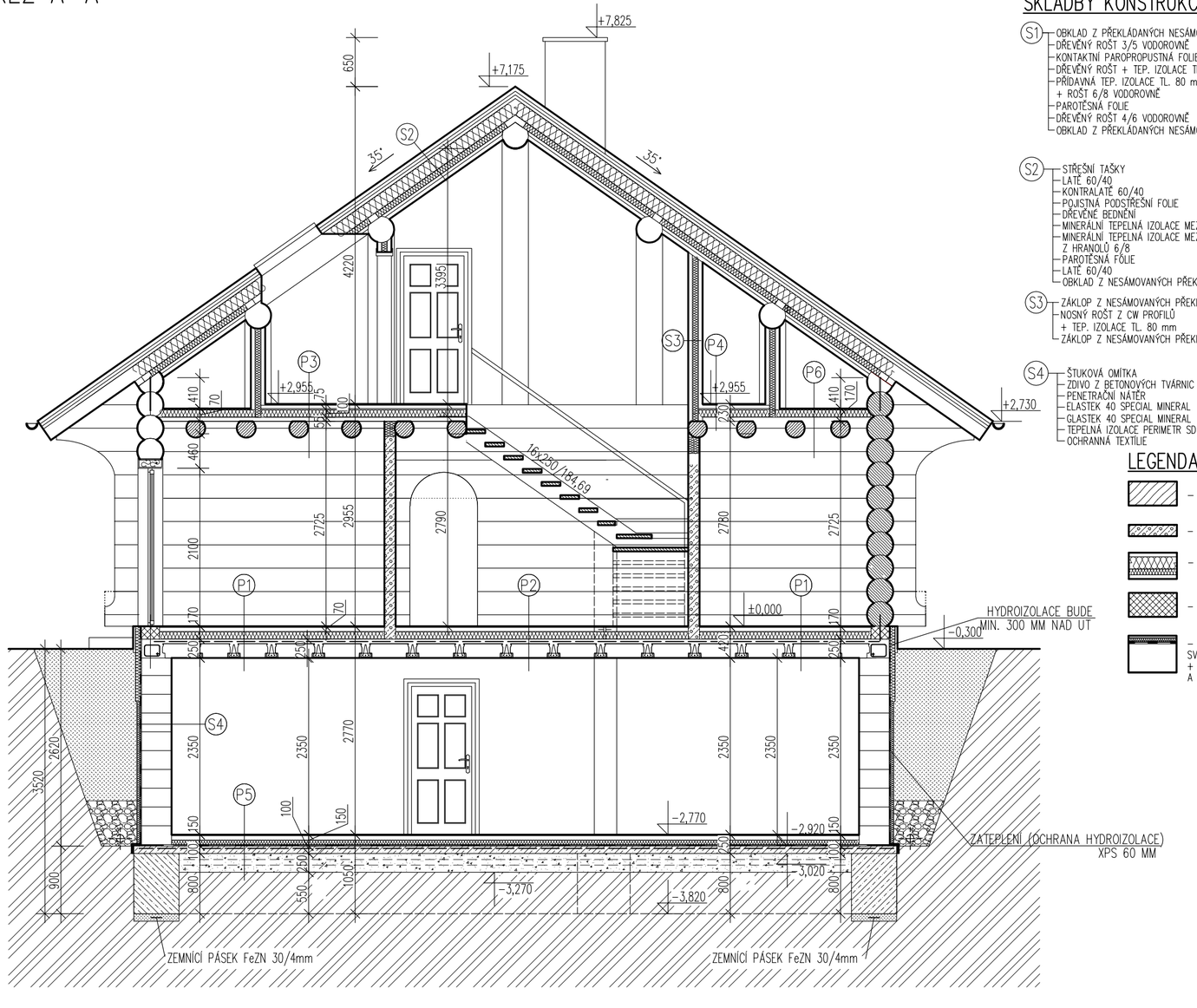
ŘEZ A–A



SKLADBY KONSTRUKCÍ

S1
- OBKLAD Z PŘEKLÁDANÝCH NESÁMOVANÝCH PRKEN 55 mm
- DŘEVĚNÝ ROŠT 3/5 VODOROVNĚ 30 mm
- KONTAKTNÍ PAROPROPUSTNÁ FOLIE
- DŘEVĚNÝ ROŠT + TEP. IZOLACE TL. 160 mm 160 mm
- PŘÍDAVNÁ TEP. IZOLACE TL. 80 mm + ROŠT 6/8 VODOROVNĚ 80 mm
- PAROTĚSNÁ FOLIE
- DŘEVĚNÝ ROŠT 4/6 VODOROVNĚ 40 mm
- OBKLAD Z PŘEKLÁDANÝCH NESÁMOVANÝCH PRKEN 55 mm

S2
- STŘEŠNÍ TAŠKY
- LATĚ 60/40 40 mm
- KONTRALATĚ 60/40 40 mm
- POJISTNÁ PODSTŘEŠNÍ FOLIE
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ 25 mm
- MINERÁLNÍ TEPELNÁ IZOLACE MEZI KROKVE 10/18 180 mm
- MINERÁLNÍ TEPELNÁ IZOLACE MEZI NOSNÝ ROŠT Z HRANOLŮ 6/8 80 mm
- PAROTĚSNÁ FÓLIE
- LATĚ 60/40 40 mm
- OBKLAD Z NESÁMOVANÝCH PŘEKLÁDANÝCH PRKEN 55 mm

S3
- ZÁKLOP Z NESÁMOVANÝCH PŘEKLÁDANÝCH PRKEN 55 mm
- NOSNÝ ROŠT Z CW PROFILŮ + TEP. IZOLACE TL. 80 mm 80 mm
- ZÁKLOP Z NESÁMOVANÝCH PŘEKLÁDANÝCH PRKEN 55 mm

S4
- ŠTUKOVÁ OMÍTKA 20 mm
- ZDIVO Z BETONOVÝCH TVÁRNIC 400 mm
- PENETRAČNÍ NÁTĚR
- ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm
- GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm
- TEPELNÁ IZOLACE PERIMETR SD 80 mm
- OCHRANNÁ TEXTILIE

SKLADBY PODLAH:

P1
- KERAMICKÁ DLAŽBA 8 mm
- FLEXIBILNÍ LEPIDLO 2 mm
- BETONOVÁ MAZANINA 56 mm
- SEPARAČNÍ VRSTVA
- SYSTÉMOVÁ DESKA PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ 50 mm
- TEP.IZOLACE EPS 100S Stabil 50 mm
- GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm
- PENETRAČNÍ NÁTĚR
- NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU 250 mm
- VPC OMÍTKA

P2
- VINYLOVÁ PODLAHA 4 mm
- LEPIDLO 2 mm
- BETONOVÁ MAZANINA 56 mm
- SEPARAČNÍ VRSTVA
- SYSTÉMOVÁ DESKA PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ 50 mm
- TEP.IZOLACE EPS 100S Stabil 50 mm
- GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm
- PENETRAČNÍ NÁTĚR
- NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU 250 mm
- VPC OMÍTKA

P3
- KERAMICKÁ DLAŽBA 8 mm
- FLEXIBILNÍ LEPIDLO 2 mm
- BETONOVÁ MAZANINA (ANHYDRIT) 65 mm
- SEPARAČNÍ VRSTVA
- TEP.IZOLACE EPS 100S Stabil 100 mm
- PE FOLIE
- ZÁKLOP Z PŘEKLÁDANÝCH NESÁMOVANÝCH PRKEN 55 mm
- STROPNÍ TRÁM DN 250 MM (OPLOŠENÁ KULATINA)

P4
- VINYLOVÁ PODLAHA 4 mm
- LEPIDLO 2 mm
- BETONOVÁ MAZANINA (ANHYDRIT) 65 mm
- SEPARAČNÍ VRSTVA
- TEP.IZOLACE EPS 100S Stabil 100 mm
- PE FOLIE
- ZÁKLOP Z PŘEKLÁDANÝCH NESÁMOVANÝCH PRKEN 55 mm
- STROPNÍ TRÁM DN 250 MM (OPLOŠENÁ KULATINA)

P5
- KERAMICKÁ DLAŽBA 8 mm
- FLEXIBILNÍ LEPIDLO 2 mm
- BETONOVÁ MAZANINA 56 mm
- SEPARAČNÍ VRSTVA
- TEP.IZOLACE EPS 100S Stabil 80 mm
- ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm
- GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm
- PENETRAČNÍ NÁTĚR
- PODKLADNÍ BETON C16/20 S KARI SÍTÍ 6/100/100 100 mm
- ZHUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ NÁSYP 250 mm
- ROSTLÝ TERÉN

P6
- TEP.IZOLACE EPS 100S Stabil
- PE FOLIE 100 mm
- ZÁKLOP Z PŘEKLÁDANÝCH NESÁMOVANÝCH PRKEN
- STROPNÍ TRÁM DN 250 MM (OPLOŠENÁ KULATINA) 55 mm

P7
- BETONOVÁ DLAŽBA 60 mm
- KLADECÍ VRSTVA 4–8mm 30 mm
- DRCENÉ KAMENIVO 8–16mm 50 mm
- DRCENÉ KAMENIVO 16–32mm 200 mm
- ZHUTNĚNÁ PLÁŇ

LEGENDA MATERIÁLŮ

- LOUPANÁ SMRKOVÁ KULATINA, U= max0,3W/(m2.K)
- PŘÍČKY Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC YTONG P2–500, TL. 150 mm
- OBVODOVÁ SENDVIČOVÁ STĚNA tl. 380 MM– SKLADBA S1
- CIHELNÝ SOKL HELUZ 30/24–N NA CEMENTOVOU MALTU
- ZDIVO Z BETONOVÝCH TVÁRNIC tl. 400 mm, ZÁLIVKOVÝ BETON C16/20, SVISLÁ VÝZTUŽ ØR10 PO 250mm KOTVĚNA DO ZÁKL.KCE + 2x HYDROIZOLACE, TEPELNÁ IZOLACE (OCHR. HI) tl. 60 mm (80 mm nad terénem) A KAMENNÝ OBKLAD tl.50 mm V ČÁSTI VENKOVNÍHO SOKLU (NAD TERÉNEM)
- VNITŘNÍ SENDVIČOVÁ PŘÍČKA tl. 190 MM– SKLADBA S3
- BETON: C12/15 PRO ZÁKLADOVÉ PASY
- ZHUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ NÁSYP, HUTNIT TLAKEM 0,2 MPa
- ROSTLÝ TERÉN
- HYDROIZOLAČNÍ OPATŘENÍ ZEMNÍ VLHKOSTI (PROTI RADONU) PENETRAČNÍ NÁTĚR GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm
- V SUTERÉNU 2 HI PÁSY – GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL + ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL
- ZHUTNĚNÁ NASYPANÁ ZEMINA, HUTNIT TLAKEM 0,2 MPa

POZNÁMKA: SEŘÍZNUTÍ HORNÍ KLÁDY Z CENTRÁLY NA 170 mm, OD HORNÍ PLOCHY STROPNÍHO TRÁMU