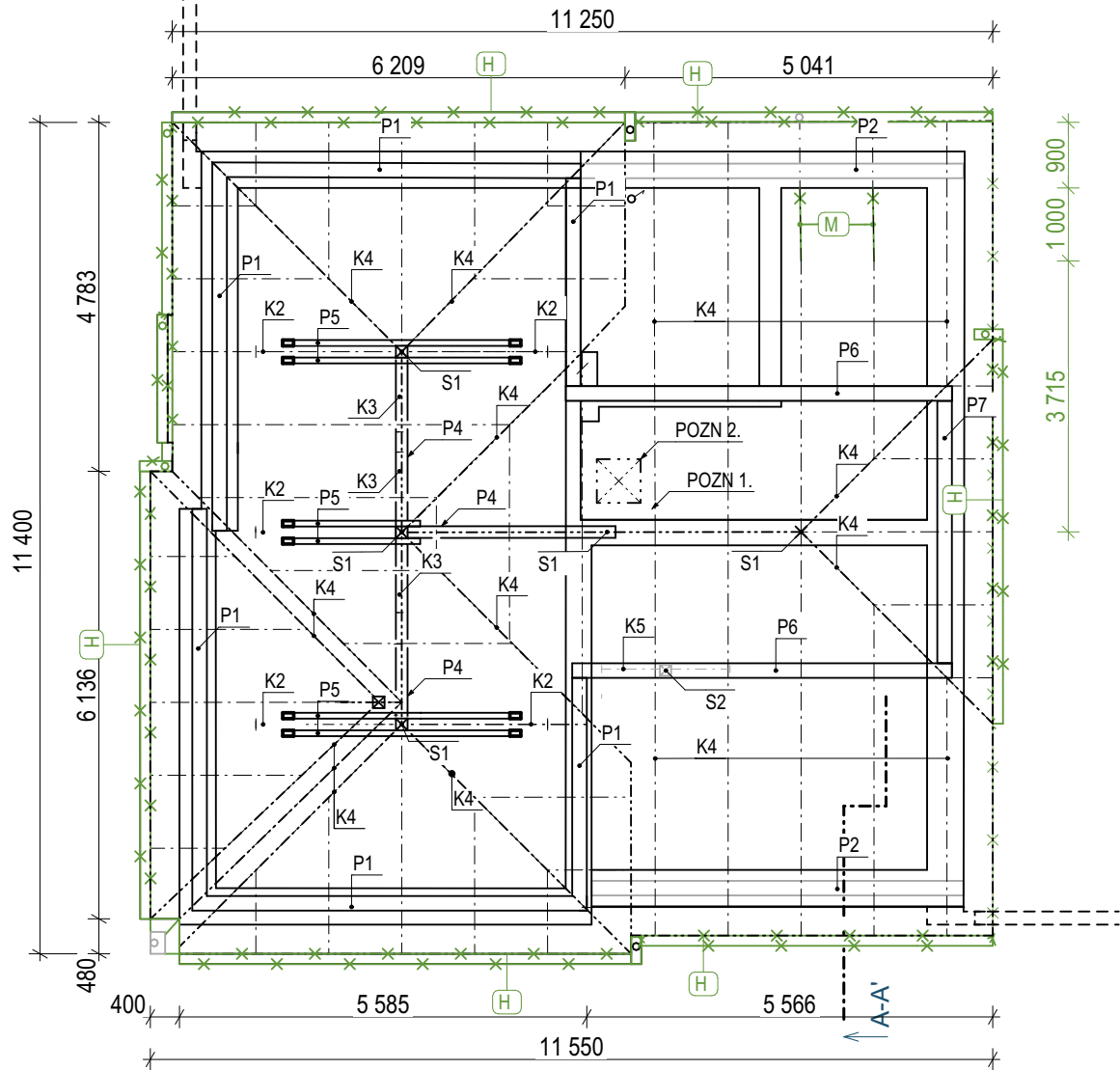
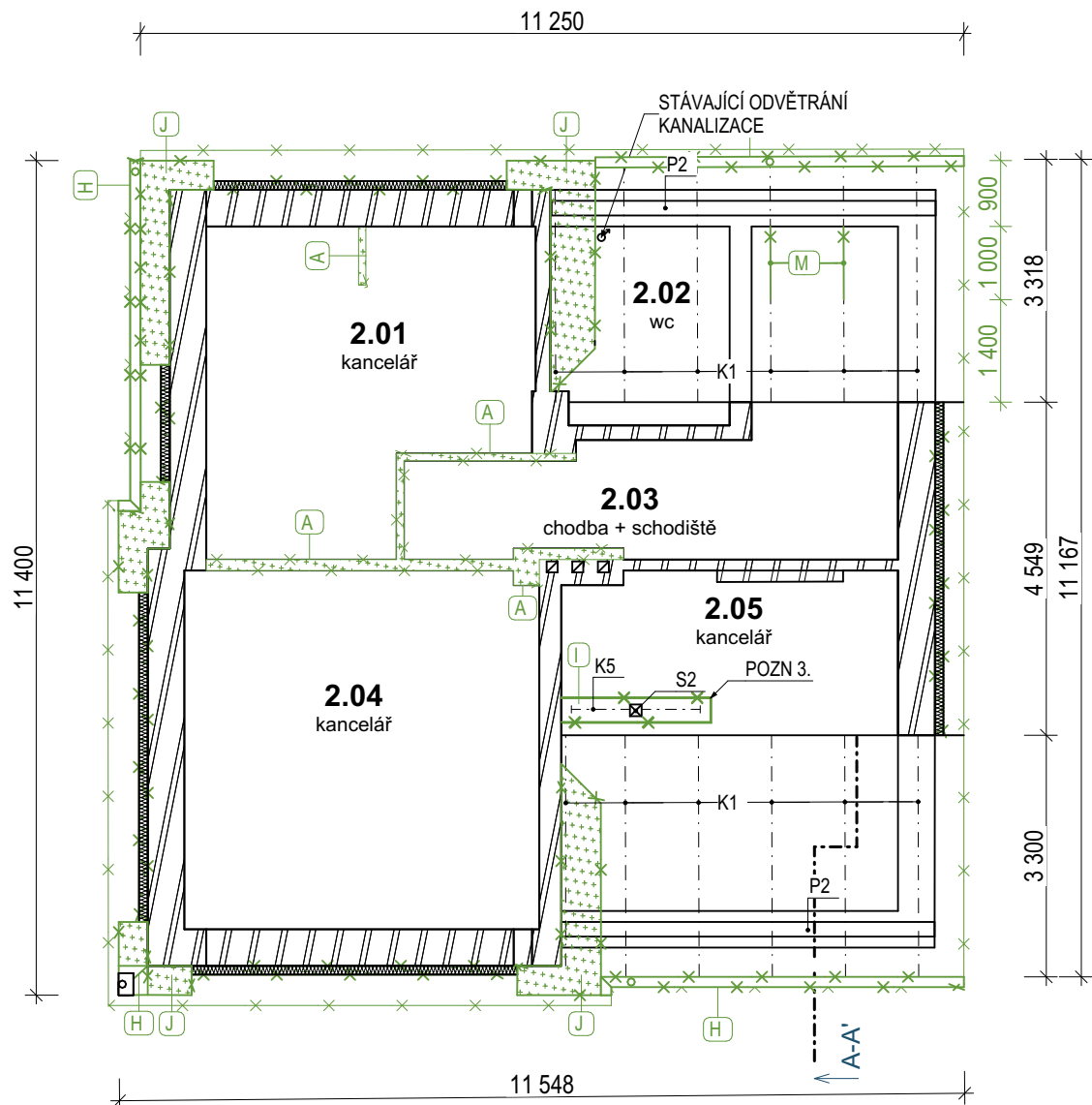


VÝKRES KROVU STŘEŠNÍ KONSTRUKCE - HORNÍ ÚROVEŇ



VÝKRES KROVU STŘEŠNÍ KONSTRUKCE - SPODNÍ ÚROVEŇ



POZNÁMKY

- (A) DEMOLICE STĚNY AŽ KE STROPNÍ K-CI, VČETNÉ VÝPLNÍ OTVORŮ
- (B) DEMOLICE PARAPETU A PŮVODNÍ VÝPLNĚ OTVORU - VYTVOŘENÍ OTVORU NA ÚROVEŇ ČISTÉ PODLAHY
- (C) DEMOLICE PŮVODNÍHO ZÁBRADLÍ
- (D) DEMOLICE PŮVODNÍCH DVEŘÍ A ZÁRUBNĚ - BEZ ROZŠÍŘOVÁNÍ OTVORU
- (E) DEMOLICE PŮVODNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ - BUDE NAHRAZENO NOVÝMI T.I. VÝPLNĚMI S IZOLAČNÍM TROJSKLEM
- (F) DEMOLICE PŮVODNÍCH OKENNÍCH OTVORŮ - ÚČEL: VYTVOŘENÍ NOVÝCH VSTUPNÍCH DVEŘÍ
- (G) DEMOLICE PŮVODNÍ SKLADBY ŠIKMÉ STŘECHY (VIZ A.5.5 VÝPIS SKLADEB) - ZACHOVÁNO: NOSNÁ KONSTRUKCE KROVU, BEDNĚNÍ A H.I. - ODSTRANĚNO: STŘEŠNÍ PLÁŠŤ, T.I. A PODHLED
- (H) DEMOLICE PŮVODNÍCH ODVODNOVACÍCH PRVKŮ ŠIKMÉ STŘECHY (ŽLABY, SVODY, ...)
- (I) DEMOLICE PŮVODNÍCH SDK PŘEDSTĚN
- (J) DEMOLICE PŮVODNÍ ČÁSTI MANSARDOVÉ STŘECHY - ODSTRANĚNÍ K-CE MANSARDOVÉ ČÁSTI POZN.: MANSARDOVÁ ČÁST STŘECHY JE TVOŘENA POUZE PŘEDSAZENOU KONSTRUKCÍ - JAKO POVRCHOVÁ ÚPRAVA OBVODOVÝCH STĚN
- (K) DEMOLICE PŮVODNÍCH VTKŮ
- (L) DEMOLICE OPLECHOVÁNÍ A ZATEPLENÍ ATIKY A PRVKŮ HROMOSVODU UPEVNĚNÝCH NA STÁVAJÍCÍ ATICE.
- (M) VYBOURÁNÍ OTVORU PRO OSAZENÍ STŘEŠNÍHO SVĚTLÍKU
- (N) DEMOLICE PŮVODNÍ SKLADBY PLOCHÉ STŘECHY, VČETNÉ PRVKŮ KTERÉ SE NA PLOCHÉ STŘEŠE NACHÁZEJÍ. (VIZ VÝKRES A.5.5 VÝPIS SKLADEB) ZACHOVÁNO: NOSNÉ ŽB PANELE, POPŘ. PŮVODNÍ H.I. NA TĚCHTO PANELECH

- (O) DEMOLICE PŮVODNÍ FASÁDY OBJEKTU VČETNÉ ZATEPLENÍ - FASÁDA BUDE ODSTRANĚNA PO CELÉM POVRCHU BUDOVI
- (P) ROZŠÍŘENÍ STÁVAJÍCÍCH DVEŘNÍCH OTVORŮ - DEMONTÁŽ PŮVODNÍCH DVEŘÍ VČETNÉ ZÁRUBNÍ, VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ STĚN, ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PŘEKLADŮ A NÁSLEDNÉ VYTVOŘENÍ OTVORŮ PRO OSAZENÍ NOVÝCH PŘEKLADŮ DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.
- (Q) VYBOURÁNÍ OTVORU PRO NOVÉ DVEŘE, PŘED VYBOURÁNÍM NUTNO OSADIT NOVÝ PŘEKLAD - DLE TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU BOURÁNÍ OTVORŮ DO STAV. STĚNY

- (ČVP) ČÁSTEČNĚ VYBOURANÁ SKLADBA PODLAHY - ODSTRANĚNÍ PŮVODNÍ NÁSLAPNÉ VRSTVY (PODROBNĚJI VIZ A.5.5 VÝPIS SKLADEB)
- (ČVPN) ČÁSTEČNĚ VYBOURANÁ SKLADBA PODLAHY - ODSTRANĚNÍ PO NOSNOU VRSTVU (PODROBNĚJI VIZ A.5.5 VÝPIS SKLADEB)

POZNÁMKY

- PŘED ZAHÁJENÍM BOURACÍCH PRACÍ MUSÍ BÝT VŠECHNY DOTČENÉ KONSTRUKCE PODROBENY PODROBNĚMU STAVEBNĚ-TECHNOLOGICKÉMU A STAVEBNĚ-STATICKÉMU PRŮZKUMU ZA ÚČELEM OVĚŘENÍ JEJICH TECHNICKÉHO STAVU, ÚNOSNOSTI A VHODNOSTI PRO PROVEDENÍ NAVRHOVANÝCH ÚPRAV A DEMOLIČNÍCH PRACÍ.
- V PŘÍPADĚ ŘEŠENÍ PŮVODNÍCH VNITŘNÍCH OMÍTEK BUDE ROZHODOVAT STAV PŮVODNÍCH OMÍTEK, KTERÝ PODLÉHÁ PODROBNĚMU STVEBNĚ TECHNICKÉMU PRŮZKUMU. ZACHOVÁNY BUDOU POUZE OMÍTKY, KTERÉ JSOU SOUDRUŽNÉ A VHODNÉ PRO APLIKACI DALŠÍCH VRSTEV. POKUD BUDOU NA PŮVODNÍCH OMÍTKÁCH ZNÁMKY DEGRADACE, VLNKOSTI A NEKOMPATIBILITY S NOVÝM MATERIÁLEM - BUDOU TYTO OMÍTKY ODSTRANĚNY.
- PŘI ROZŠÍŘOVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH OTVORŮ NEBO VYTVOŘENÍ NOVÝCH OTVORŮ VE STĚNÁCH JE NUTNÉ DODRŽET TECHNOLOGICKÝ POSTUP BOURÁNÍ OTVORŮ. STATIK MUSÍ POSODUIT ÚNOSNOST STĚNY, PŮSOBÍCÍ ZATÍŽENÍ A NA ZÁKLADĚ TOHO VYHODNOTIT MOŽNOST REALIZACE OTVORU. ZÁROVEŇ NAVRHUJE VHODNÝ TYP PŘEKLADU VČETNÉ MINIMÁLNÍ DÉLKY ULOŽENÍ. PŘEKLAD MUSÍ BÝT OSAZEN DO STĚNY PŘED ZAHÁJENÍM BOUÁNÍ OTVORU.
- V PODZEMNÍM PODLAŽÍ NEJSOU NAVRHOVÁNY BOURACÍ PRÁCE KONSTRUKCÍ. V 1.PP DOJDE POUZE K ODSTRANĚNÍ PŮVODNÍHO NEPŘÍMOTOPNÉHO ZASOBNÍKU TEPLÉ VODY.

sST01 PŮVODNÍ SKLADBA ŠIKMÉ STŘECHY		
— SDK PODHLED	tl. 12,5 mm	
— MINERÁLNÍ VATA	tl. 60 mm	
— KROV: DŘEVĚNÉ TRÁMY 180/120 + MW	tl. 180 mm	
— DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ	tl. 24 mm	
— ASFALTOVÝ PÁS	tl. 4 mm	
— DŘEVĚNÉ LATĚ	tl. 40 mm	
— DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ	tl. 18 mm	
— BONSKÝ ŠINDEL	tl. 3 mm	

VÝKOVÁ VERZE ARCHICADU

Tabulka prvků krovu			
OZN	Popis	Stav při rekonstrukci	POZN.
K01	Krokev	Stávající	
K02	Vzpěra	Stávající	
K03	Pásek	Stávající	
K04	Nárožní krokev	Stávající	
K05	Pásek - 2.NP	Stávající	umístěno pod úrovní vrchní části střechy, ve 2.NP
P01	Pozednice	Stávající	
P02	Pozednice	Stávající	umístěno pod úrovní vrchní části střechy
P03	Vazný trám	Stávající	
P04	Vrcholová vaznice	Stávající	
P05	Kleština	Stávající	
P06	Středová vaznice	Stávající	navazuje na pozednice ozn. P1 a P7
P7	Pozednice	Stávající	umístěno pod úrovní vrchní části střechy
S01	Sloup	Stávající	

LEGENDA - VÝKRES KROVU

- K1 - STÁVAJÍCÍ KROKVE
- KL KLEMPÍŘSKÉ PRVKY

POZNÁMKY

- POZN 1. - NEAKTIVNÍ KOMINOVÝ PRŮDUCH, NAD ROVINOU STŘECHY UBOURANÝ
- POZN 2. - VSTUP DO PODSTŘEŠNÍHO PROSTORU
- POZN 3. - OPLÁŠTĚNÍ NOSNÝCH PRVKŮ KROVU SDK DESKAMI

LEGENDA - BOURANÉ KONSTRUKCE

- DEMOLICE PŮVODNÍ ČÁSTI MANSARDOVÉ STŘECHY
- POZN.: MANSARDOVÁ ČÁST STŘECHY JE TVOŘENA POUZE PŘEDSAZNU KONSTRUKCÍ - JAKO POVRCHOVÁ ÚPRAVA OBVODOVÝCH STĚN
- BOURANÉ KONSTRUKCE

LEGENDA - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

- STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ ZDIVO  
SMÍŠENÉ ZDIVO: CP + PLYNOSILIKÁT  
ZATEPLENÍ: EPS 120 MM  
TL. 350 - 450 MM
- STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO  
SMÍŠENÉ ZDIVO: CPP + PLYNOSILIKÁT  
TL. 250 - 500 MM
- STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ NENOSNÉ ZDIVO  
SMÍŠENÉ ZDIVO: CPP + PLYNOSILIKÁT  
TL. 100 MM
- STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ ZDIVO SUTERÉNU  
SMÍŠENÉ ZDIVO: CPP + PLYNOSILIKÁT  
PRÍZDÍVKA (OCHRANA H.I.): CPP  
TL. 600 - 1000 MM
- STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETON  
NOSNÁ ČÁST STÁVAJÍCÍ PLOCHÉ STŘECHY: ŽB DESKA TL. 200 mm  
PODKLADNÍ DESKA: ŽELEZOBETONOVÁ DESKA TL. 100 mm
- STÁVAJÍCÍ PROSTÝ BETON  
ZÁKLADOVÉ PASY

0,000 = 364,430 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

PŘEDMĚT	DILOMOVÁ PRÁCE		
VYPRACOVAL	BC. SANDRA SKŘIVÁNKOVÁ		
VEDOUCÍ PRÁCE	PROF. ING. MILAN OSTRÝ, PH.D		
STAVEBNÍK	BC. SANDRA SKŘIVÁNKOVÁ		
MÍSTO STAVBY	P.Č. 477, 1155, 339/11, 339/99, K.Ú. LETOHRAD		
NÁZEV STAVBY	ZDRAVOTNICKÉ ZAŘÍZENÍ - ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY		
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 - STÁVAJÍCÍ ČÁST, SO 02 - PŘÍSTAVBA	FORMÁT	A2
ČÁST		DATUM	2026
OBSAH:	BOURACÍ PRÁCE - VÝKRES KROVU	STUPĚŇ PD	DPZ
		MEŘÍTKO	Č. VÝKRESU 1:100 A.5.16