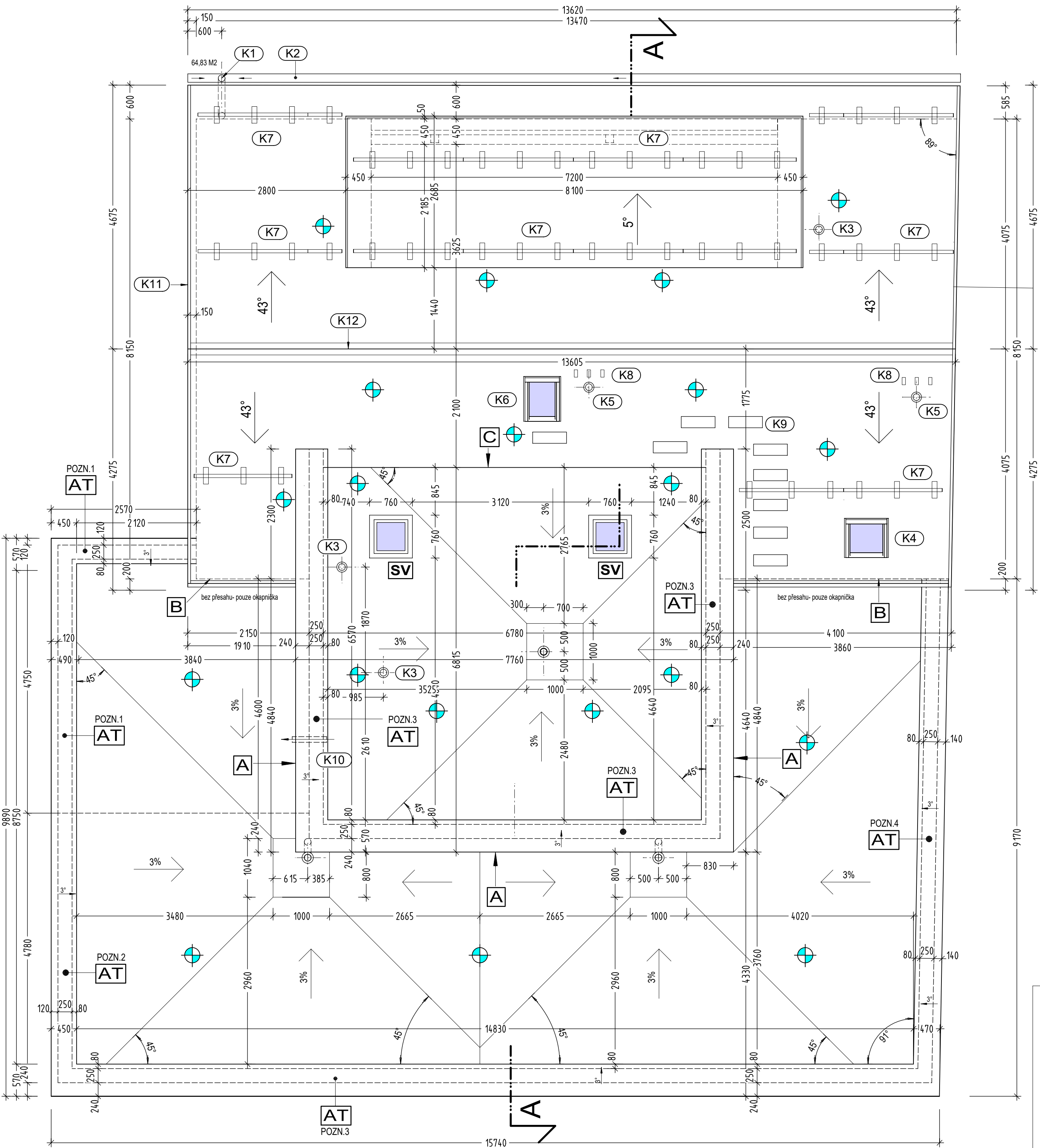




STŘECHA SEDLOVÁ + VIKÝŘ :

STŘEŠNÍ KRYTINA - RUKKI CLASSIC

- tvar : FALCOVANÉ PLECHOVÉ DÍLCE
- barva : TMAVÉ ŠEDÁ
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA v tl. 50 mikronů (RUUKKI 50 plus)

SKLADBA STŘEŠNÍ ROVINY BEZ ZATEPLENÍ :

- jedná se o přesahy střechy

- STŘEŠNÍ KRYTINA - PLECHOVÁ - FALCOVANÉ DÍLCE
- DESKY OSB tl.20 mm
- KONTRALATÉ 60x40
- samolepicí pás z SBS modifikovaného asfaltu se spalitelnou PE fólií na horním povrchu, doplňková hydroizolační vrstva - tl.1,8 mm
- POHLEDOVÉ HOBLIOVANÉ BEDNĚNÍ (PALUBKY)
- HOBLIOVANÉ KROKVE

SKLADBA STŘEŠNÍ ROVINY SE ZATEPLENÍM :

- STŘEŠNÍ KRYTINA - PLECHOVÁ - FALCOVANÉ DÍLCE
- desky OSB tl.20 mm
- KONTRALATÉ 60x40 + vruty (kotvení do nosné krokve) - větraná vzduchová mezera
- samolepicí pás z SBS modifikovaného asfaltu se spalitelnou PE fólií na horním povrchu, doplňková hydroizolační vrstva - tl.1,8 mm
- tepelně izolační deska na bázi PIR - hrana pero drážka - tl.100 mm
- tepelně izolační deska na bázi PIR - rovná hrana - tl.60 mm
- samolepicí pás z SBS modif. asfaltu s hliník vložkou a polypropylenovou stříží na horním povrchu - parotěsnicí a vzduchotěsnicí vrstva, provizorní H.I. - tl. 2,2 mm (perfektní napojení parozábrana vikýře a hlavní střechy)
- BEDNĚNÍ - DESKY OSB tl.20 mm
- KONSTRUKCE KROVU - KROKVE

SKLADBA BOČNÍCH STĚN VIKÝŘE :

- ROVINNÉ PLECHY - FASÁDNÍ SVISLÉ OPLÁŠTĚNÍ
- shodný materiál jako střešní krytina, barva tm.šedá
- desky OSB tl.20 mm
- KONTRALATÉ 60x40 + vruty (kotvení do nosné krokve) - větraná vzduchová mezera (nutné propojení se vzduchovou mezerou hlavní střechy)
- samolepicí pás z SBS modifikovaného asfaltu se spalitelnou PE fólií na horním povrchu, doplňková hydroizolační vrstva - tl.1,8 mm
- tepelně izolační deska na bázi PIR - hrana pero drážka - tl.100 mm
- tepelně izolační deska na bázi PIR - rovná hrana - tl.60 mm
- samolepicí pás z SBS modif. asfaltu s hliník vložkou a polypropylenovou stříží na horním povrchu - parotěsnicí a vzduchotěsnicí vrstva, provizorní H.I. - tl. 2,2 mm (perfektní napojení parozábrana vikýře a hlavní střechy)
- BEDNĚNÍ - DESKY OSB tl.20 mm
- DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE VIKÝŘE
- SDK DESKY na vlastní konstrukci

OKAPOVÝ SYSTÉM, KLEMPÍŘSKÉ PRVKY

- OKAPOVÝ SYSTÉM SIBA
- barva GRAFITOVÁ RR23
- Z VYSOCE JAKOSTNÍ ŠVÉDSKÉ OCELI POZINKOVANÉ ZA TEPLA PO OBOSU STRANÁCH POVRCHOVÁ ÚPRAVA GreenCoat RWS o tl.35 mikronů

SNĚHOVÉ ZÁBRANY

BUDOU PROVEDENY SE SHODNÉHO STŘEŠNÍHO SYSTÉMU JAKO KRYTINA. JEDNÁ SE O VEŘEJNOU BUDOVU. ZÁBRANY JE NUTNÉ PROVĚST DLE PLATNÝCH NOREM A PŘEDPISŮ.

SV

STŘEŠNÍ SVĚTLÍK

- rozměr 800x800 mm
- dálkové ovládání s el.pohonem
- ploché zasklení, 4 mm tvrzeného skla
- integrované vnitřní zasklení : U =0,79 W/m2.K
- vnitřní roleta - ochrana před horkem
- řeší osvětlení a větrání dané místnosti

POZNÁMKA :

STŘEŠNÍ PLÁŠT JE NAVRŽEN JAKO DVOUPLÁŠŤOVÝ, VĚTRANÁ MEZERA V PROSTORU KONTRALATÍ. ODVĚTRÁNÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ ZAJISTÍ ZVÝŠENÍ HŘEBENE. NASÁVÁNÍ BUDE ZAJIŠTĚNO U OKAPU - NUTNO OPATŘIT OCHRANNOU VĚTRACÍ MRÍŽKOU.

POZN.1

AT

- konstrukce atiky š.250 mm vytvořena pomocí latí - viz v.č.D17
- z vnější strany dřevěný obklad - celk. tl.120 mm
- z vnitřní strany T.I. desky EPS 150 tl.80 mm

POZN.2

AT

- konstrukce atiky š.250 mm zděná
- z vnější strany dřevěný obklad - celk. tl.120 mm
- z vnitřní strany T.I. desky EPS 150 tl.80 mm

POZN.3

AT

- konstrukce atiky š.250 mm zděná
- z vnější strany dřevěný obklad + zateplení ve dvojitém roštu celk. tl.240 mm
- z vnitřní strany T.I. desky EPS 150 tl.80 mm

POZN.4

AT

- konstrukce atiky š.250 mm zděná
- z vnější strany KZS - desky EPS tl.140 mm (omítka)
- z vnitřní strany T.I. desky EPS 150 tl.80 mm

A

vytažení PVC fólie na OSB desku na navazující svislé stěny do výšk. úrovně [4,100] (cca 200 mm nad úroveň střechy) od této úrovně vnější dřevěný obklad

B

vytažení PVC fólie na OSB desku na navazující svislou stěnu po celé výšce

C

napojení plechové krytiny šikmé střechy a povlakové krytiny ploché střechy - nutno nechat provést odbornou firmou !! - nutno provést vodotěsný spoj

STŘECHA PLOCHÁ :

KLASIFIKACE Broof (I3) - ODOLNOST PROTI VNĚJŠÍMU POŽÁRU

- STŘEŠNÍ KRYTINA - FOLIE PVC-P tl.1,5 mm, určená k mechanickému kotvení
- SEPARAČNÍ VRSTVA - SKLOVLÁKNITÁ NETKANÁ TEXTILIE
- TEPELNÁ IZOLACE - EPS 150 + SPÁDOVÉ KLÍNY EPS 150
- celk. min. tl.260 mm ($\lambda = 0,035$ W/m.K)
- PAROZÁBRANA - modifikované asfaltové pásy s jemnozrnným posypem tl.4 mm
- ASFALTOVÁ VODOU ŘEDITELNÁ EMULZE - přípravný nátěr podkladu
- NOVÁ KONSTRUKCE STROPU

STŘEŠNÍ VPUSTI :

- budou použity elektricky vyhřívané střešní vpusti TOPWET s PVC límcem průměr 110 mm

NUTNÉ DOPOJENÍ NA VNITŘNÍ ELEKTRO

STŘEŠNÍ PLÁŠT VČETNÉ DVOUSTUPŇOVÝCH VPUSTÍ BUDE PROVEDEN ODBORNOU FIRMOU, DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ DANÉHO STŘEŠNÍHO SYSTÉMU.

AT

STŘEŠNÍ ATIKA :

- JE NAVRŽENA TYPOVÁ SKLADBA PLOCHÉ STŘECHY
- ATIKA BUDE PROVEDENA DLE TECHNICKÝCH PODKLADŮ VÝROBCE
- ATIKA BUDE ZATEPLENA DESKAMI EPS 150 TL.80 MM
- HORNÍ HRANA ATIKY BUDE TVOŘIT PŘEKLIŽKA KOTVENÁ DO BETONOVÉ DESKY VE SPÁDU 3°
- PVC KRYTINA BUDE NA VNĚJŠÍ HRANĚ ATIKY UKONČENA ZÁVĚTRNOU LIŠTOU - VIPLANYL
- BUDOU POUŽITY VŠECHNY DOPLŇKY A PŘEDEPŠANÉ VÝROBKY DLE TECHNICKÉHO PODKLADU
- STŘECHA VČETNÉ ATIKY BUDE PROVEDENA ODBORNOU FIRMOU ZABÝVAJÍCÍ SE PLOCHÝMI STŘECHAMI

VÝPIS STŘEŠNÍCH OKEN

Ozn.	Kusy, náhled	Typ okna, rozměry (cm)	Popis
K4	1 x	GGL 3066 780 x 980	Konstrukce: Kynné s ventilační klapkou horní ovládání Povrchová úprava: přírodní, lakování Parametry: bezpečné, nízkoenergetické trojsklo U skla = 0,7 W.m-2.K-1 U okna = 1,0 W.m-2.K-1 Rw = 37 dB
K6	výlez	GXL 3066 660 x 1180	Konstrukce: Otevíravé okno, boční klika Povrchová úprava: přírodní, lakování Parametry: bezpečné, nízkoenergetické trojsklo U skla = 0,7 W.m-2.K-1 U okna = 1,0 W.m-2.K-1 Rw = 37 dB
STŘEŠNÍ VÝLEZ PRO VYTÁPĚNÝ PROSTOR			

LEGENDA :

- K1 - ODPADNÍ SVOD KRUHOVÉHO PRŮŘEZU d=100 mm, RŠ 330 mm
- K2 - PODOKAPNÍ ŽLAB PŮLKRUHOVÉHO TVARU, d = 160 mm, RŠ 330 mm
- K3 - ODVĚTRÁNÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ
 - ventilační hlavice DN 100 - 3ks
 - viz projekt ZTI
- K5 - ODVĚTRÁNÍ POTRUBÍ VZT
 - výfuková hlavice Ø125 - odstín RAL - dodávka VZT - 2ks
 - viz projekt VZT
- K7 - SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE - TYČOVÉ - cca 34 m'
- K8 - SNĚHOVÉ ROZRAŽEČE - NAD KOMÍNKY - 6 ks
- K9 - STŘEŠNÍ STUPADLA - 9 ks
- K10 - HAVARIJNÍ PŘEPAD - PROSTUP ATIKOU pr.80 mm
 - 50 mm NAD NEJVYŠŠÍ ÚROVŇÍ STŘECHY
 - PROSTUP - VODĚNEPROPUSTNÉ ŘEŠENÍ
- K11 - OPLECHOVÁNÍ PŘESAHU ŠTÍTU o rozměru : výška cca 300 mm, šířka 150 mm
- K12 - ZVÝŠENÝ HŘEBEN - TYPOVÉ ŘEŠENÍ
 - zajištění odvodu vzduchu z větrané mezery v prostoru kontralatí

Odbornou firmou TOPWET s.r.o. byl zpracován na střeše záchytný systém. Je řešen samostatnou složkou jako součást PD. Záchytné body jsou znázorněny v půdoryse střechy. Montáž provede firma pokládající střešní konstrukci, která k tomu bude proškolená.



BODY ZÁCHYTNÉHO SYSTÉMU - VIZ SAMOSTATNÁ ČÁST PD.

ZMĚNA 08/23

Zodpovědný projektant ing. Monika Tomanová	Vypracoval ing. Monika Tomanová	Kreslil ing. Monika Tomanová	FRYS STAVEBNÍ PROJEKCE	
Kraj: Olomoucký	Městský úřad: Sudkov		Formát	8A4
Investor: Obec Sudkov, Sudkov 96, 788 21			Měřítko	1:50
Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU č.p.97, Sudkov SPOLKOVÝ DŮM			Datum	04/2023
Specializace: D.1.1 Architektonicko - stavební řešení			Účel	DUR + DSP + DPS
Název výkresu: PŮDORYS STŘECHY			Číslo zakázky	21/08a
			Číslo výkresu:	Číslo paré:
			D07	