



SKLADBY KCÍ NA OBJEKTU KAPLE V SNP

- S2.013_ ATIKA POD HELMICÍ**
- zděná atika / 100mm přízdívka
 - oc. konstrukce dle statiky / rošt z KVH 40x80mm a rošt ze střešních latí 40x50mm do kříže, kotveno vruty na hmoždinky do stěny / 50mm zateplení TI z PIR (čelní stěna + 80mm PIR I)
 - parozábrana, Al
 - 15mm plošné bednění z OSB tl. 15mm, kotveno vruty do latí
 - 5mm pruhy bukové překližky tl. 5mm, š. 500mm, kladení na peření s překryvem min. 50mm a v místech ohybu do helmice počítat s dožezem kratších dilů, kotveno nastřelováním do podkladu, moženo do běla

- S2.014_ STŘEŠNÍ PLÁŠT HELMICE, FALCOVANÁ KRYTINA**
- komplet nová konstrukce
- falcovaná krytina na stojatou drážku,
 - TIZn svítkový do hloubky probarvovaný plech tl.0,7mm, barva tm.hnědá difúzní střešní folie - pojistná HI
 - ~22mm plošné bednění ze suchého řeziva tl. 22mm, tl. dle specifikace dodavatele krytiny, kotveno vruty do par. dř. profilů oc. kce viz. statika / paralelní dř. profil 170x170mm, kotvení vruty do oc. prackek a ty do oc. kce
 - 22mm plošné bednění z OSB tl. 22mm,
 - kotveny vruty do par. dř. profilů,
 - 100mm zateplení TI z PIR, celoplošné lepeno na bednění, $\lambda_d = 0,036[W/m^2K]$
 - 50mm větrací latě 40x50mm, kotveny vruty do bednění
 - parozábrana, Al
 - 15mm plošné bednění OSB tl. 15mm, kotveny vruty do latí
 - 5mm plošné bednění bukovou překližky tl. 5mm, š. 500mm, kladení na peření s překryvem min. 50mm a v místech ohybu do helmice počítat s dožezem kratších dilů, kotveno nastřelováním do podkladu, moženo do běla

- S4.017_ PŘÍČKA KAPLE**
- 5mm pruhy bukové překližky tl. 5mm, š. 500mm, kladení na peření s překryvem min. 50mm, kotveno nastřelováním do podkladu, moženo do běla
 - dř. kce KVH profil 80x40mm, kotveny vruty / 80mm zvuková izolace z min. vlny mezi dř. profily
 - 50mm ztužení větracími latěmi 50/40mm, kotveny vruty kolmo ke kci
 - 5mm bednění pruhy březové překližky mořené do odstínu podlahy pudy (dub) tl. 5mm, š. 500mm, kladení na peření, kotveno nastřelováním do kce / latí

LEGENDA KONSTRUKCÍ	
stávající konstrukce	ocel podchytávky
nové navrhované konstrukce	výšňné otvory
podchytávky, desivky, P20M20, P	zámečnické konstrukce
betonové bednění prolevací tvárnice	zařizovací předměty
železobeton	mobiliář, nábytek, ostatní
proteř beton	dřevěné kce, truhlářské výrobky
troulený cihelný blok 80mm pro nenosné zdívko, S3.001	technické zařízení budovy - koordinace
troulený cihelný blok 115mm pro nenosné zdívko, S3.002	ZTI - stoupační potrubí splaškové kanali,
akustický cihelný blok 150mm, Rw=S20B, S3.003	stoupační potrubí voda T.S
SDK příčky, šachty, předstěny, S4	PBRS - podání vodorod, vnitřní hydranty
keramický obklad S5.005(PP), S5.006, S5.007	vzduchotechnika - svítalé potrubí, jednotky
hrubá úprava zdíva S5.002	vytápění - OT, stoupační potrubí
prostupy stavebními kcmi	elektroinstalace - elektrooskříné

POZNÁMKA:

Postup prací při stavbě příčky kaple dle S4.017:

- 1/ NA STÁVBĚ BUDE DODÁN TRUHLÁŘSKÝ VÝROBEK LAVICE T5.004, DLE SAMOSTATNÉHO VÝKRESU T5.004, KTERÝ BUDE DEFINOVAT PŮDORYS PŘÍČKY VE VÝŠCE 440mm NAD ÚROVNÍ PODLAHY A V ÚROVNÍ PODLAHY DŘEVĚNÝ KLÍN KOTVENÝ VRUTY PŘES ŮHELNIKY DO PODLAHY !!!
- 2/ DŘEVĚNÁ KCE Z KVH PROFILŮ 80x40mm BUDE PROVEDENA SEGMENTOVĚ Z KUSŮ DĚLKY oca 1m TAK, ABY PŮDORYSNĚ KOPÍROVALA LAVICI Z BODU 1 A V ÚROVNÍ PODLAHY DŘEVĚNÝ KLÍN A RÁMY BUDOU OSAZENY V OSOVĚ VZDÁLENOSTI PO 600mm. Jednotlivé kusy kce se budou překrývat o min.80mm a budou vzájemně prořubovány vruty. V místech menšího poměru budou přecházející rohy profilu po montáži seřizny. Segmentové rámy budou dole kotveny vruty přes Ůhelničky do podlahy a nahole do stávající vaznice posílené oc. profilem viz. statika. V místě přechodu do vertikální helmice bude rám kotven vruty přes Ůhelničky do paralelního dř. profilu, který kopíruje nosnou oc. kci helmice
- 3/ Dále bude zvenčí provedeno ztužení střešními latěmi 50/40mm, které budou ohybány dle tvaru kce a kotveny vruty do kce. Latě kladený vodorovně po 430mm.
- 4/ Zvenčí bude provedeno bednění z pruhů bukové překližky mořené do běla, tl. 5mm, š. 500mm. Kladení na peření s překryvem min.50mm, kotveno nastřelováním do kce, ohnuto dle kce.
- 5/ Mezi segmentové rámy bude zevnu vepčána rohová (zvuková izolace) z min. vlny š.600mm a tl.80mm.
- 6/ Nakonec uzavření zvenčí bedněním z pruhů březové překližky mořených do odstínu podlahy pudy (dub) tl. 5mm, š. 500mm. Kladení na peření, kotveno nastřelováním při horním lici do kce a při doiním do latí tak, že dolní přecházející okraj bude odstávat o tl. latě. Viz. podélný řez C.

PO OSAZENÍ OC. KCE HELMICE ZKOORDINOVAT POZICI TÁHEL A VÝLEZU E5.009 !!!

DVA SLOUPY VE VYSUNUTÉ POLOZE MIMO PŮDORYS 110mm OD VNĚJŠÍHO PLÁŠTĚ KAPLE (V PŮDORYSE SOUČÁSTI PLÁŠTĚ, ALE PLATÍ POZNÁMKA) !!!