

Kostel sv. Kláry, výměna střešní krytiny

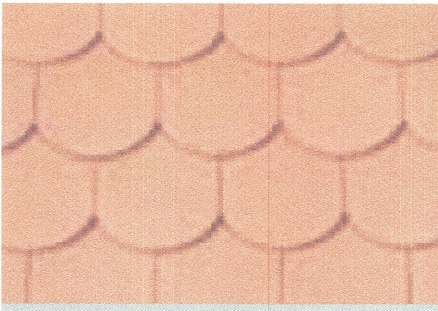
Františkánské náměstí 85/5, Cheb

Technická zpráva - příloha

Zásady pro provedení detailů krytiny

**latě
hřeben
úžlabí**

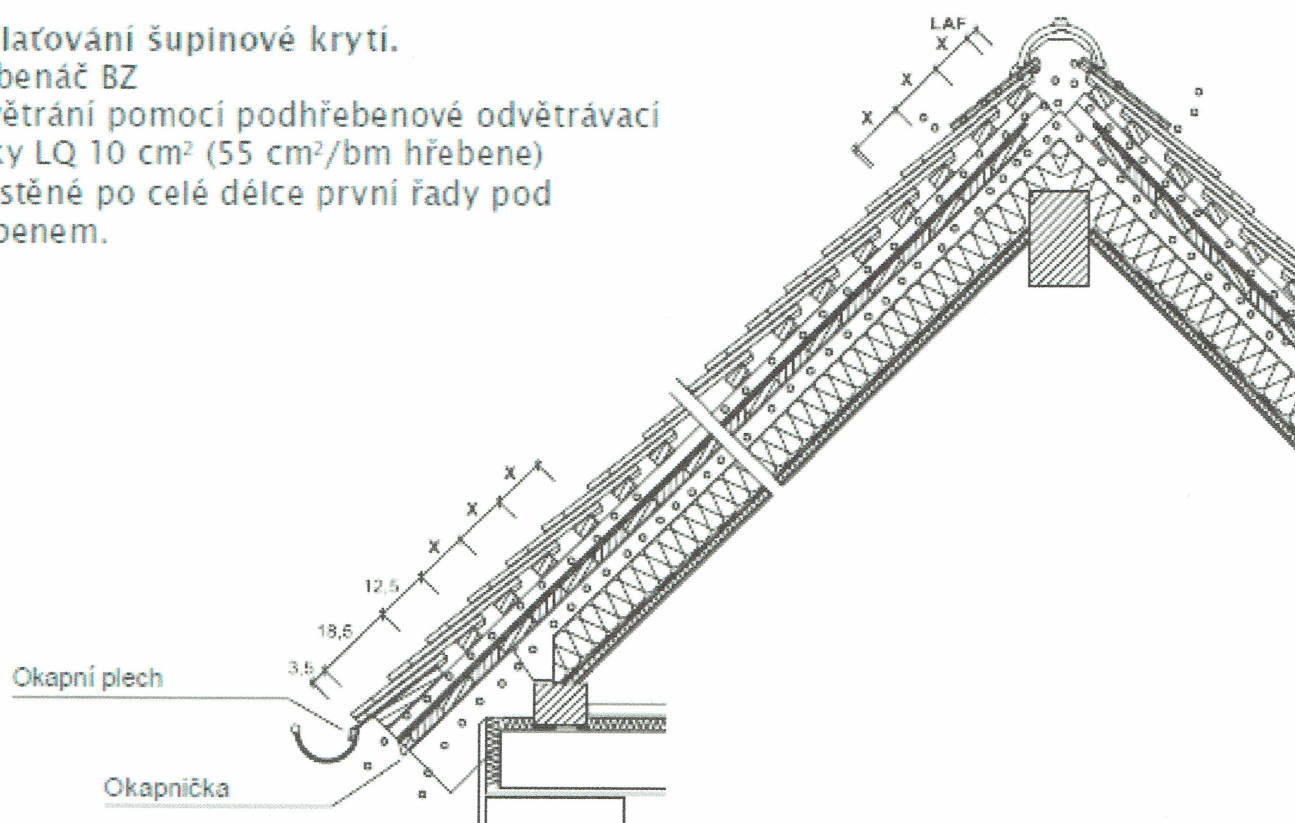
					
1000 Základní taška 1/1	1210 Poloviční taška 1/2	1220 Základní taška 3/4	1230 Základní taška 1 1/4	1650 Podhřebenová taška (spotřeba 5,5 ks/m)	2400 Okapová taška (spotřeba 5,5 ks/m)
					
1600 Podhřebenová odvětrávací taška LQ 10 cm² (pokládá se v celé řadě pod hřebenem, spotřeba 5,5 ks/bm)	2600 Okapová odvětrávací taška LQ 10 cm² (pokládá se v celé řadě u okapu, spotřeba 5,5 ks/bm)	1240 Základní odvětrávací taška LQ 10 cm² (pokládá se v celé řadě, spotřeba 5,5 ks/bm)	1400 Odvětrávací taška LQ 25 cm² (spotřeba 20 ks/100 m²)	2020, 2030 Krajní taška 3/4 levá/pravá (s bočním zalomením cca 11 cm, spotřeba 3,3 ks/m)	2040, 2050 Krajní taška 1 1/4 levá/pravá (s bočním zalomením cca 11 cm, spotřeba 3,3 ks/m)
					
2220, 2230 Krajní taška pro korunové krytí 1/2 levá/pravá (s krátkým bočním zalomením cca 9 cm, spotřeba 3,2 ks/m)	2740 Pultová taška krátká (pro ukončení pultové střechy, spotřeba 5,5 ks/bm)	2750 Pultová taška dlouhá (pro ukončení pultové střechy, spotřeba 5,5 ks/bm)	1010 Konvexní taška (speciální vyhotovení podle zadání)	1020 Konkávní taška (speciální vyhotovení podle zadání)	Provedení ukončení štítu použitím krajních tašek 3/4 a 1 1/4
					
7000 Hřebenáč BZ (3,0 ks/bm)	7200 Hřebenáč BM (3,0 ks/bm)	7300 Hřebenáč BG (3,0 ks/bm)	7700 Hřebenáč BMZ (2,7 ks/bm)	7010 Uzávěr hřebene BZ keramický	7020 Rozdělovací hřebenáč tvar Y, BZ
					
7015 Koncový hřebenáč BZ keramický	7215 Koncový hřebenáč BM keramický	3000 Sanitární prostupová taška Ø 100 „SIGNUM“ s krytem typu A s flex. přípojovací hadicí včetně „SIGNUM“ adaptéru SET	3340, 3341 Prostupová taška pro odvod spalín Ø 110 nebo 125 včetně EPDM - manžety SET	3300 Anténní prostupová taška Ø 60 s těsněním včetně EPDM - manžety SET	3320 Solární prostupová taška Ø 70 včetně EPDM - manžety SET

	Šupinové krytí	Sklon střechy	Vzálenost latí X	Spotřeba
	Bobrovka 18x38 cm	$> 30^\circ \leq 35^\circ$	14,5 cm	38,3 ks/m ²
		$> 35^\circ \leq 40^\circ$	15,0 cm	37,0 ks/m ²
		$> 40^\circ \leq 45^\circ$	15,5 cm	35,8 ks/m ²
		$> 45^\circ \leq 60^\circ$	16,0 cm	34,7 ks/m ²
		$> 60^\circ$	16,5 cm	33,6 ks/m ²

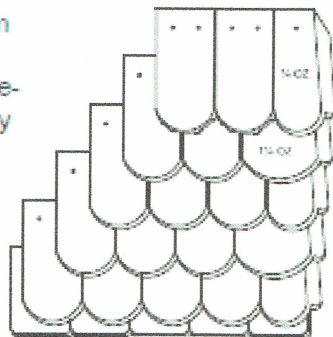
Rozlaťování šupinové krytí.

Hřebenáč BZ

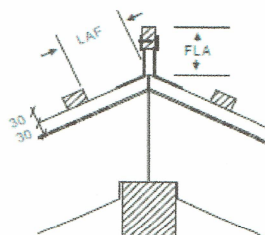
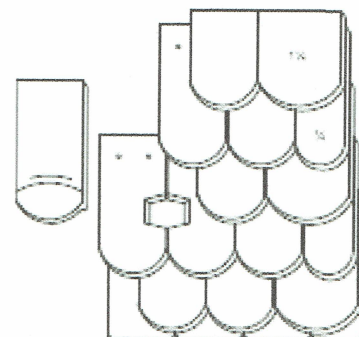
Odvětrání pomocí podhřebenové odvětrávací tašky LQ 10 cm² (55 cm²/bm hřebene) umístěné po celé délce první řady pod hřebenem.



Ukončení štítu s použitím krajní tašky 3/4 a 1 1/4. Odvětrání pomocí podhřebenové odvětrávací tašky LQ 10 cm². V okapu použita okapová taška.



Ukončení štítu s použitím tašky 3/4 a 1 1/4. Odvětrání ve druhé řadě pod hřebenem odvětrávací taškou LQ 25 cm², s použitím výřezových tašek. V okapu je použita okapová taška.



Hodnoty LAF/FLA v mm										
Hřebenáč	ks/bm	LQ s připojením podhřebenové odvětrávací tašky	DN	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
BZ	3	na cca 110 cm ²	LAF	75	75	75	75	75	75	75
BM	3	na cca 110 cm ²	LAF	75	70	65	65	60	60	55
BG	3	na cca 110 cm ²	LAF	75	75	75	75	75	75	70
BL	3	na cca 110 cm ²	LAF	80	80	80	-	-	-	-
BMK	3	na cca 110 cm ²	LAF	60	60	55	55	50	50	45
BMZ	2,7	na cca 110 cm ²	LAF	75	75	75	75	75	75	70

U navázaných úžlabí vykrývaných bobrovkami musí čtvrtá úžlabní řada překrývat první úžlabní řadu ještě o minimálně 1 cm (tzv. trojnásobné krytí).

Navázaná úžlabí vykrývaná bobrovkami je nutné pokrývat tak, aby byla zaručena vazba a nevznikaly žádné křížové spoje. Křížový spoj vznikne tehdy, pokud je spodní a horní překrytí menší než 2 cm.

Kosé střešní tašky, podběhové tašky a napojovací tašky se v engobovaném, glazovaném nebo podobném barevném provedení nesmějí na viditelných místech přičezávat nebo je nutné tyto řezy upravit barvou odpovídajícího odstínu.

První vodní taška se pokrývá na kosou úžlabní tašku první okapové řady (ložná a krycí vrstva). Na vodní tašku se pokrývají dvě úžlabní tašky. Obě tašky nad první vodní taškou mohou být, pokud je to nutné, upraveny podle ložné vrstvy tak, aby vytvářely podběhovou vrstvu.

Šířka navázaného úžlabí z tašek se určuje podle počtu šířek tašek vpravo a vlevo od středové linie úžlabí, které jsou položeny v krycí vrstvě na nejúžším místě úžlabí, od jedné strany střešní plochy ke druhé straně střešní plochy.

Vpravo a vlevo od středové linie úžlabí nesmí být tato šířka menší než je šířka jedné tašky. Možné jsou dvě celé šířky tašek nebo jedna celá šířka tašky s kose seříznutými taškami vlevo a vpravo s minimální šířkou na polovinu celé tašky.

V přechodu krycích vrstev ze střešní plochy (napojovací tašky) se u každé krycí nebo ložné vrstvy nesmějí zužovat více než dvě tašky. Napojovací tašky se pokrývají bezprostředně vedle kosých úžlabních tašek.

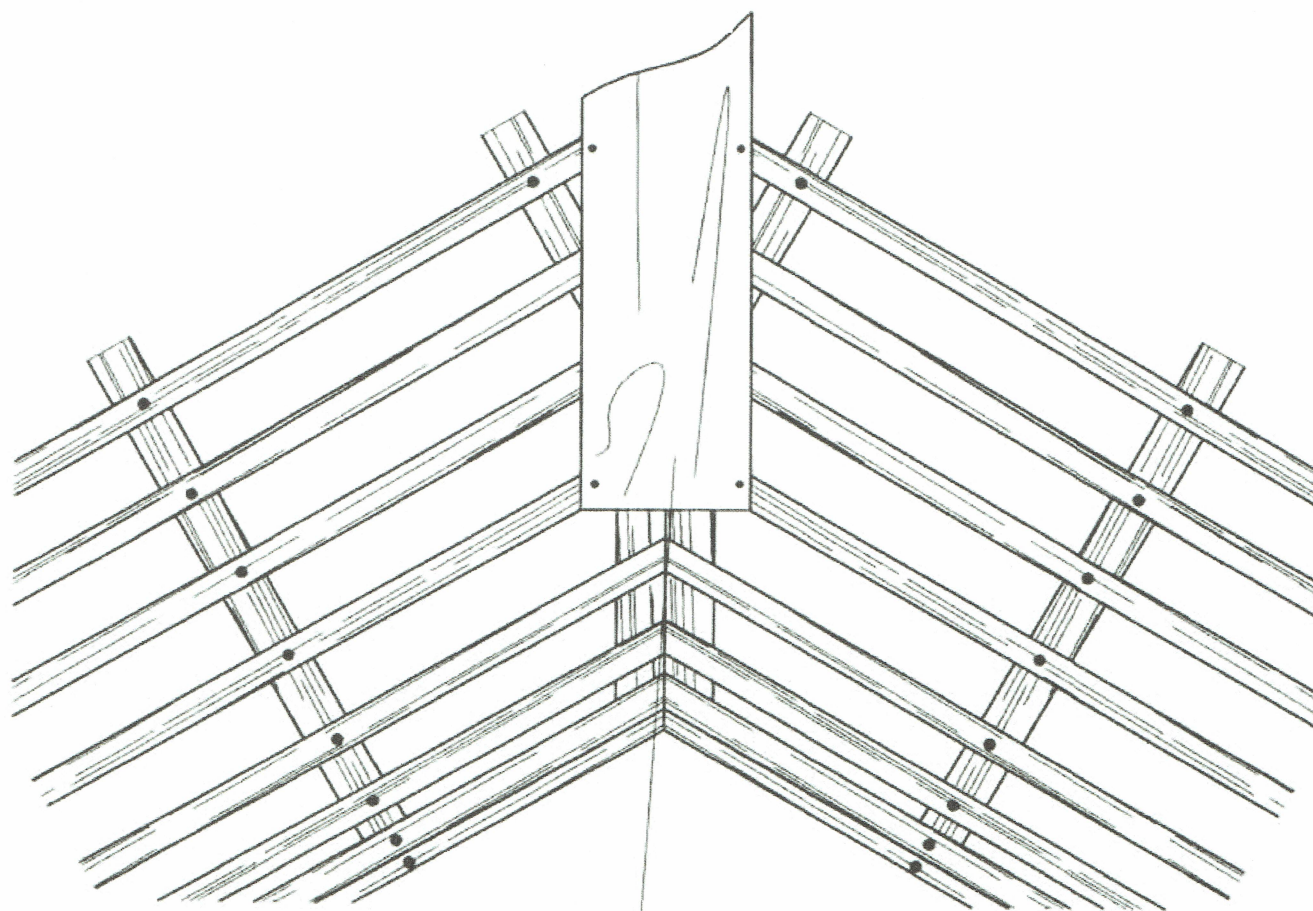
Pokud má úžlabí malý sklon nebo při dlouhých úžlabních krocích je nutné zvolit větší šířku úžlabí.

Pokud se navázaná úžlabí pokrývají do malty, musí se úžlabní bednění chránit izolačním pásem (lepenkou). Na úžlabní a kosé tašky se malta nanáší v podélných a příčných pruzích nebo se případně maltují v celé délce spar.

Pokud se navázaná úžlabí pokrývají nasucho, musí se všechny úžlabní tašky s výjimkou kosých tašek připevnit nekorodujícím drátem.

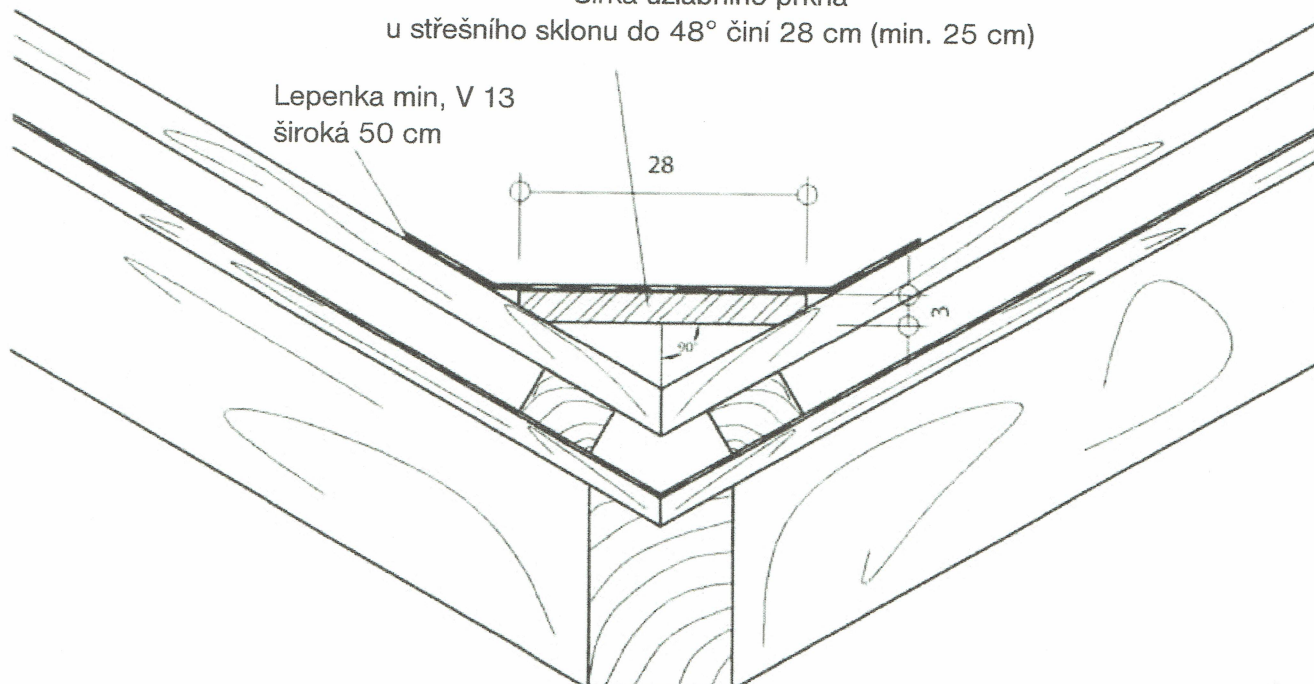
Pokud je sklon úžlabní krokve menší než 30°, nesmějí se úžlabí vykrývat jako navázaná úžlabí bez použití vyplechování.

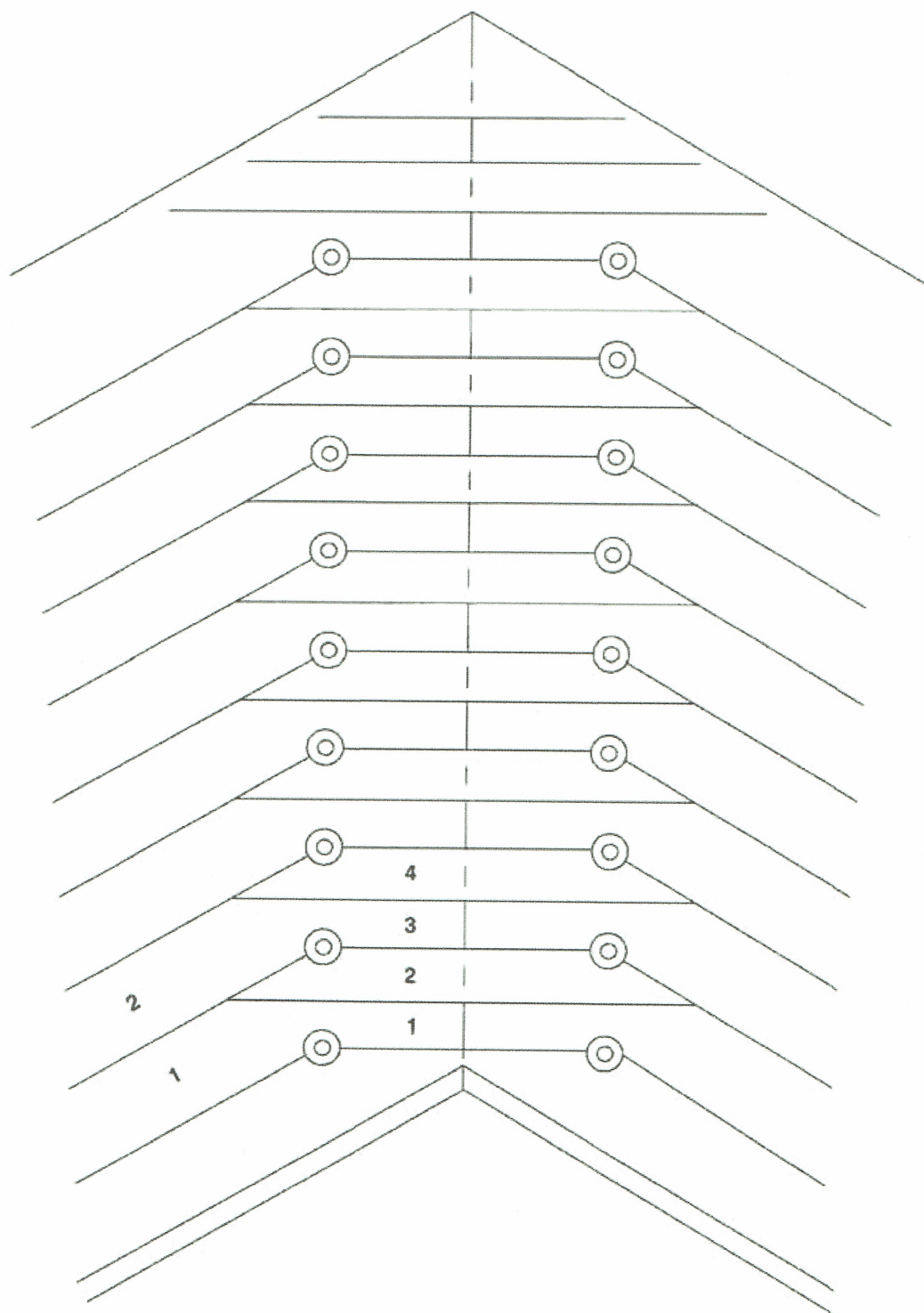
Detail úžlabního prkna



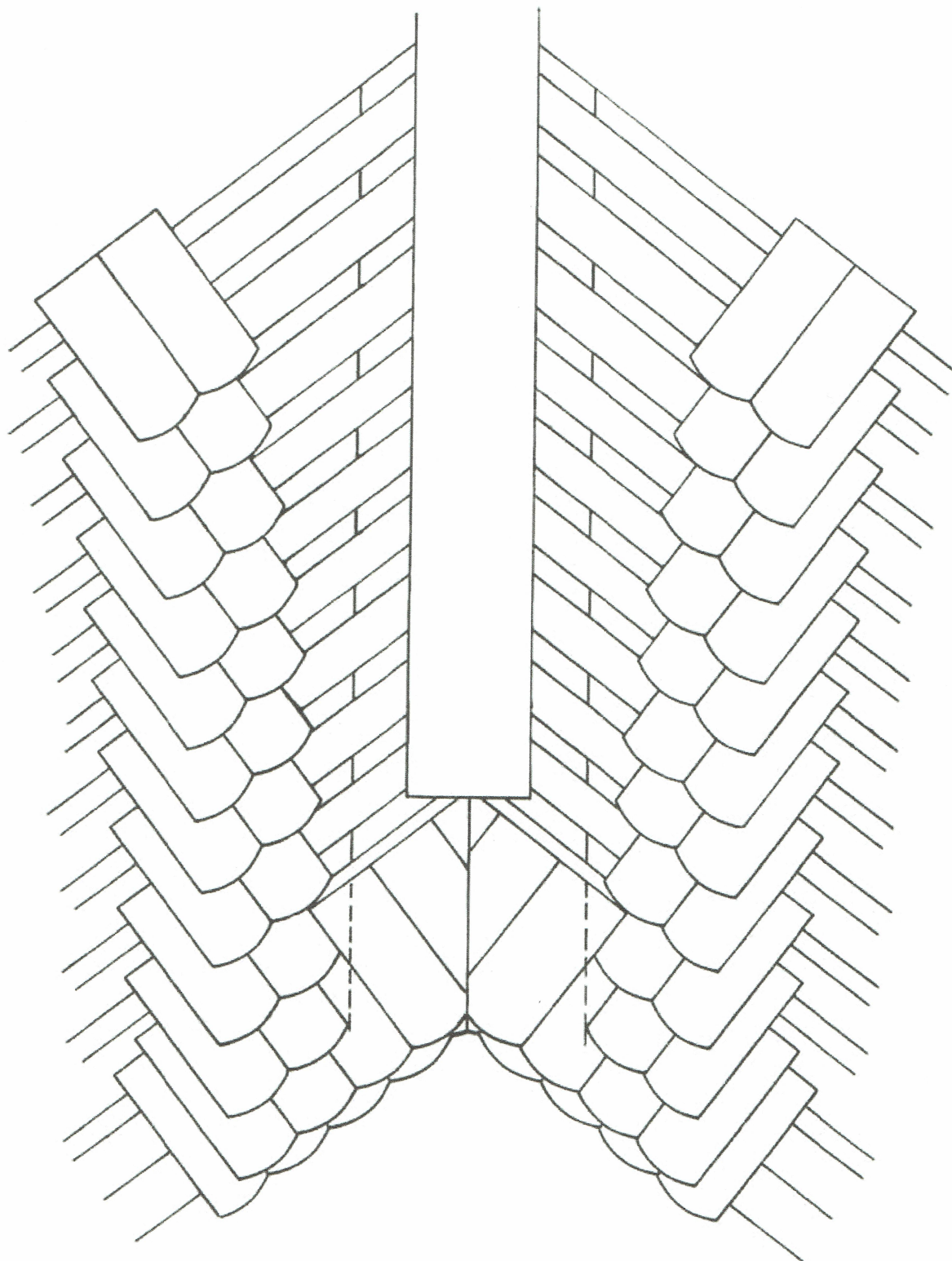
Šířka úžlabního prkna
u střešního sklonu do 48° činí 28 cm (min. 25 cm)

Lepenka min, V 13
šíroká 50 cm





Schematické rozkreslení systému rozdělení úžlabí rovnobokého (se stejným sklonem stran),
šupinové krytí poměr 2 : 4 (1 : 2)

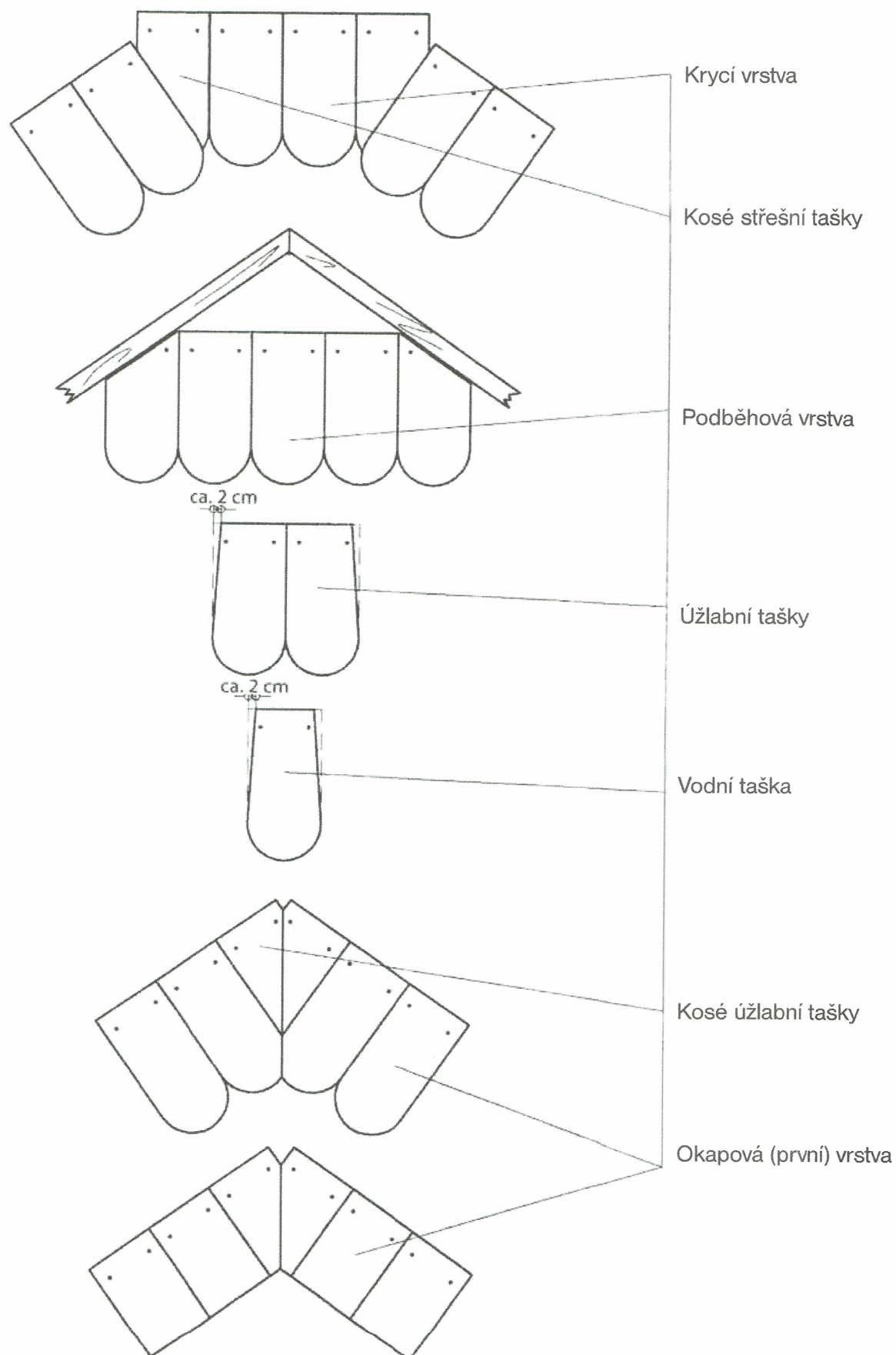


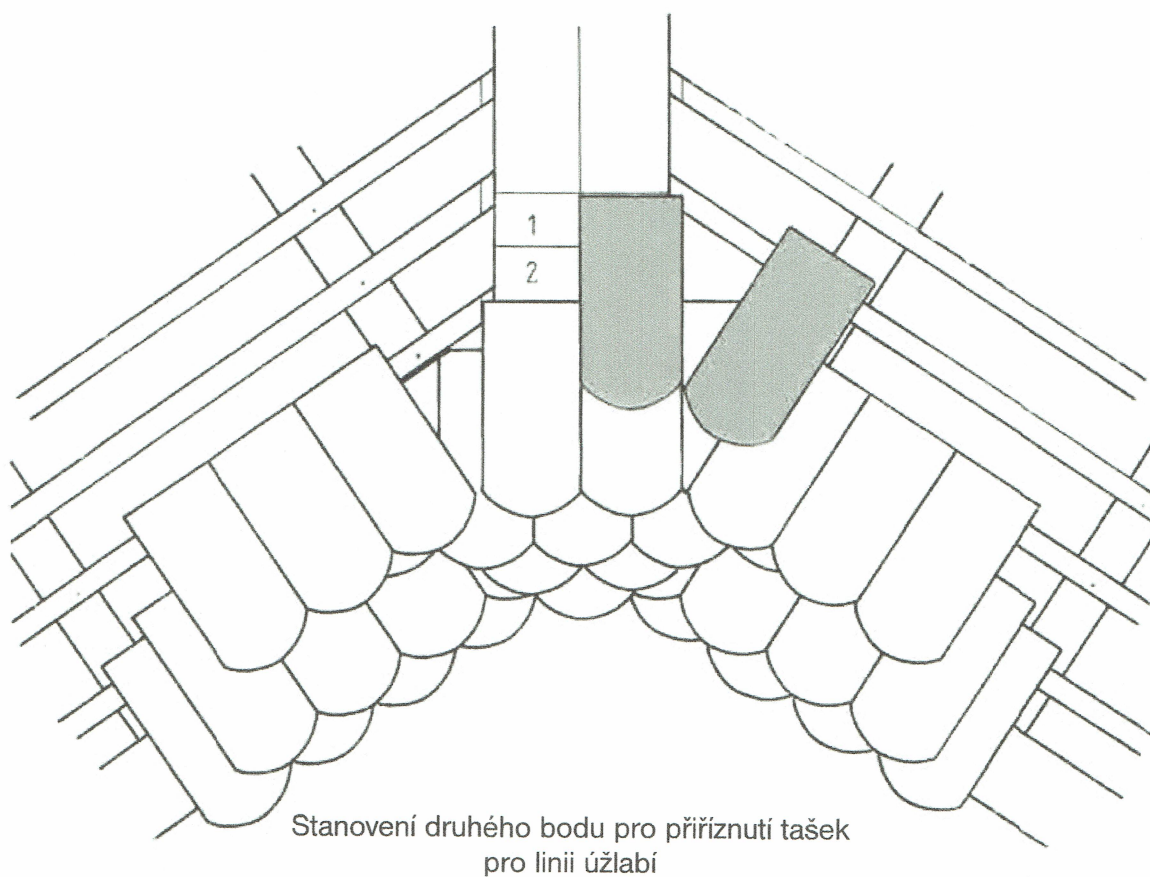
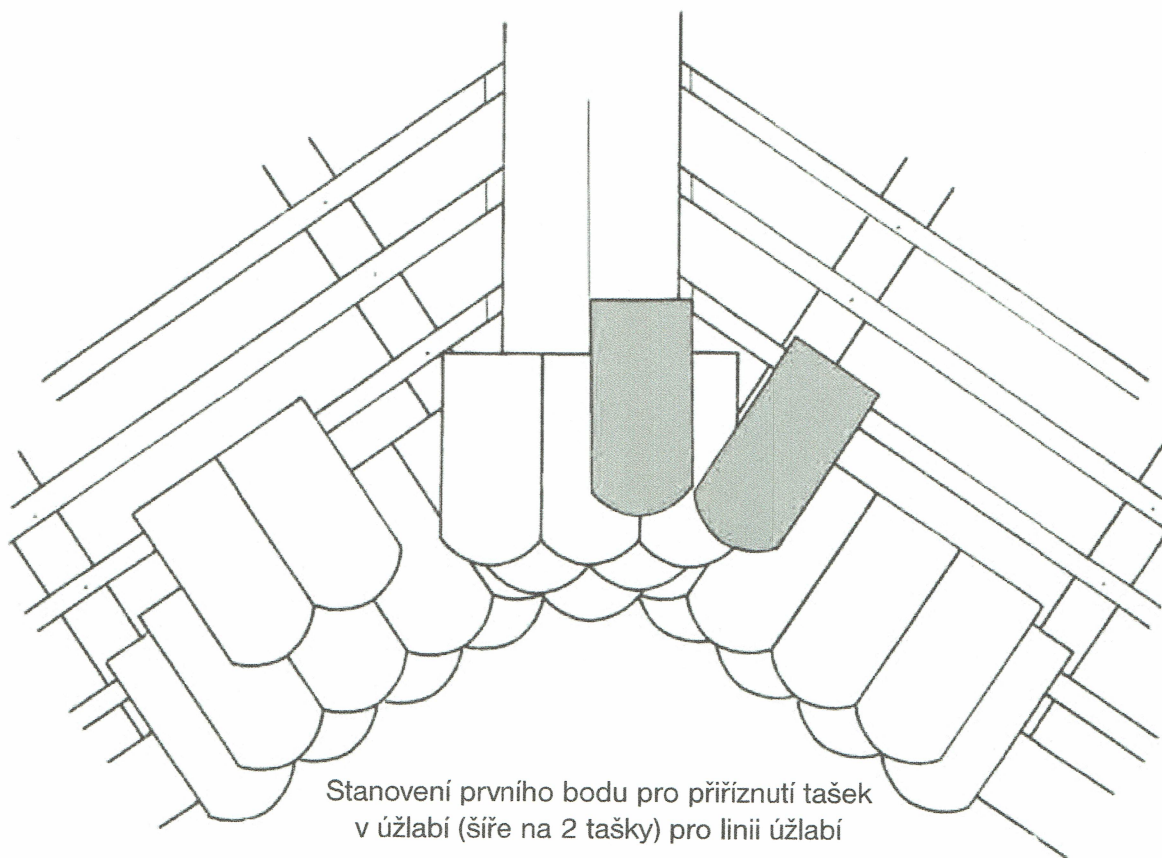
Úžlabí rovnoboké, se sklonem střech 45°

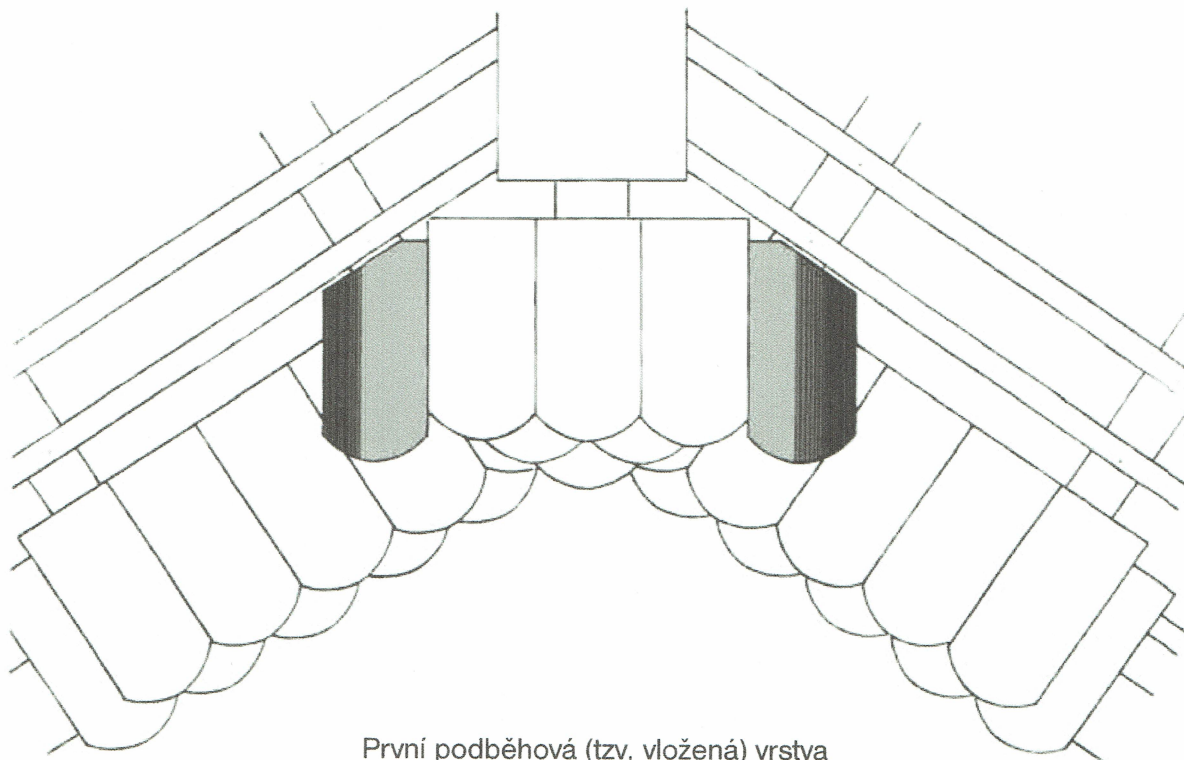
Tašky pokryté na vazbu se vzdalují od linie okraje úžlabí

U velkých střešních sklonů se vazba tašek sbíhá v úžlabí směrem k okapové hraně

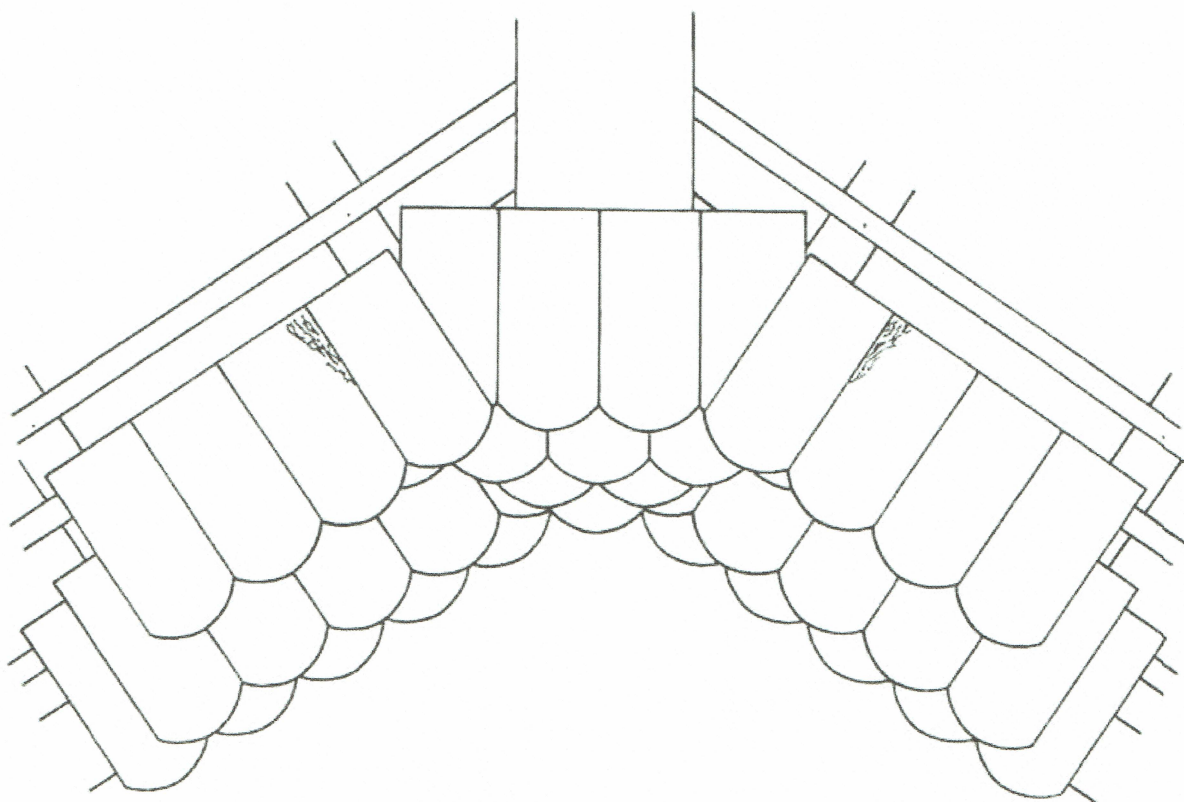
Detail začátku



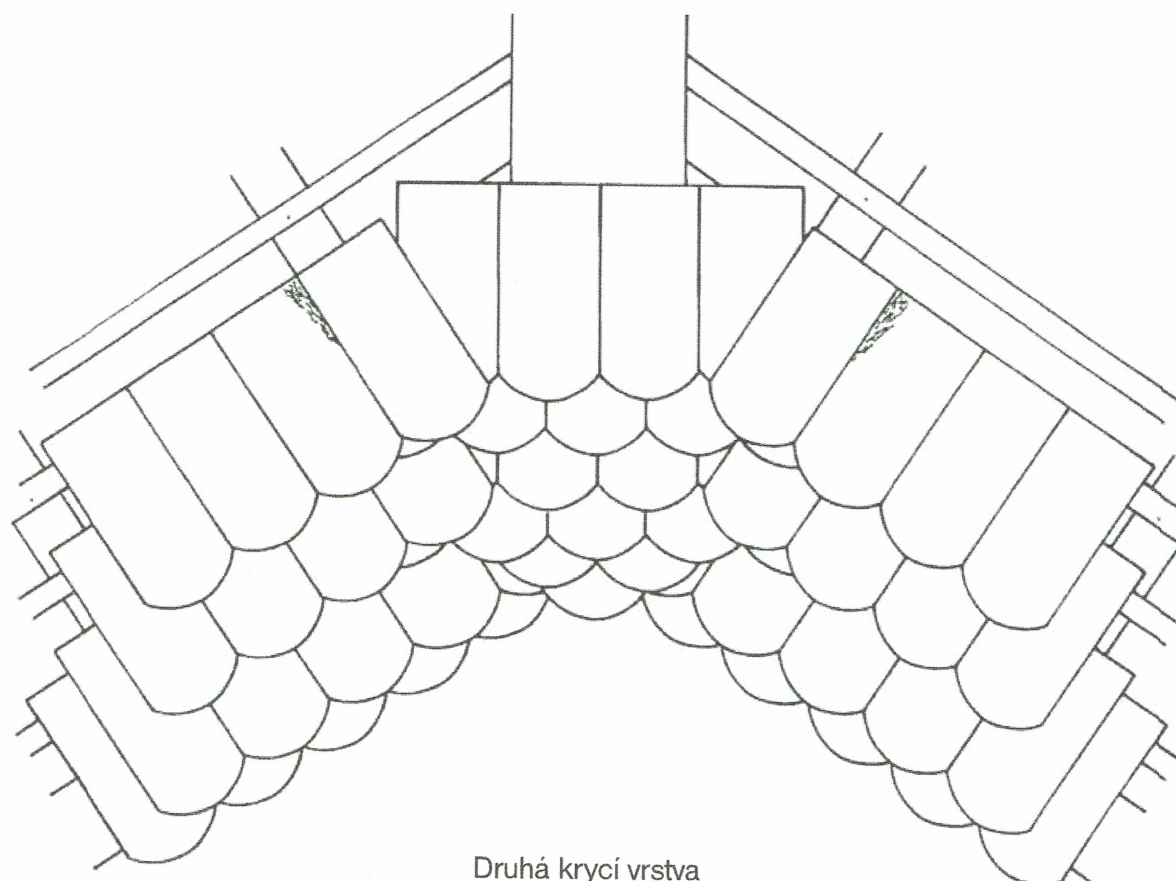
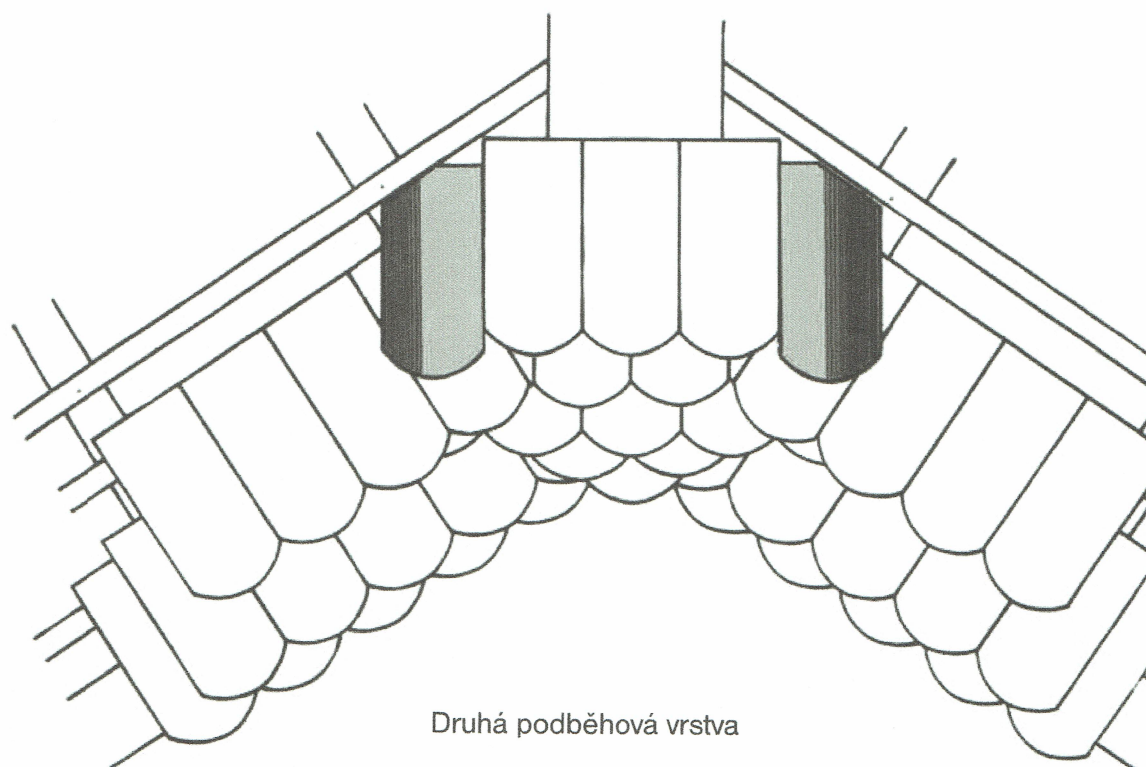


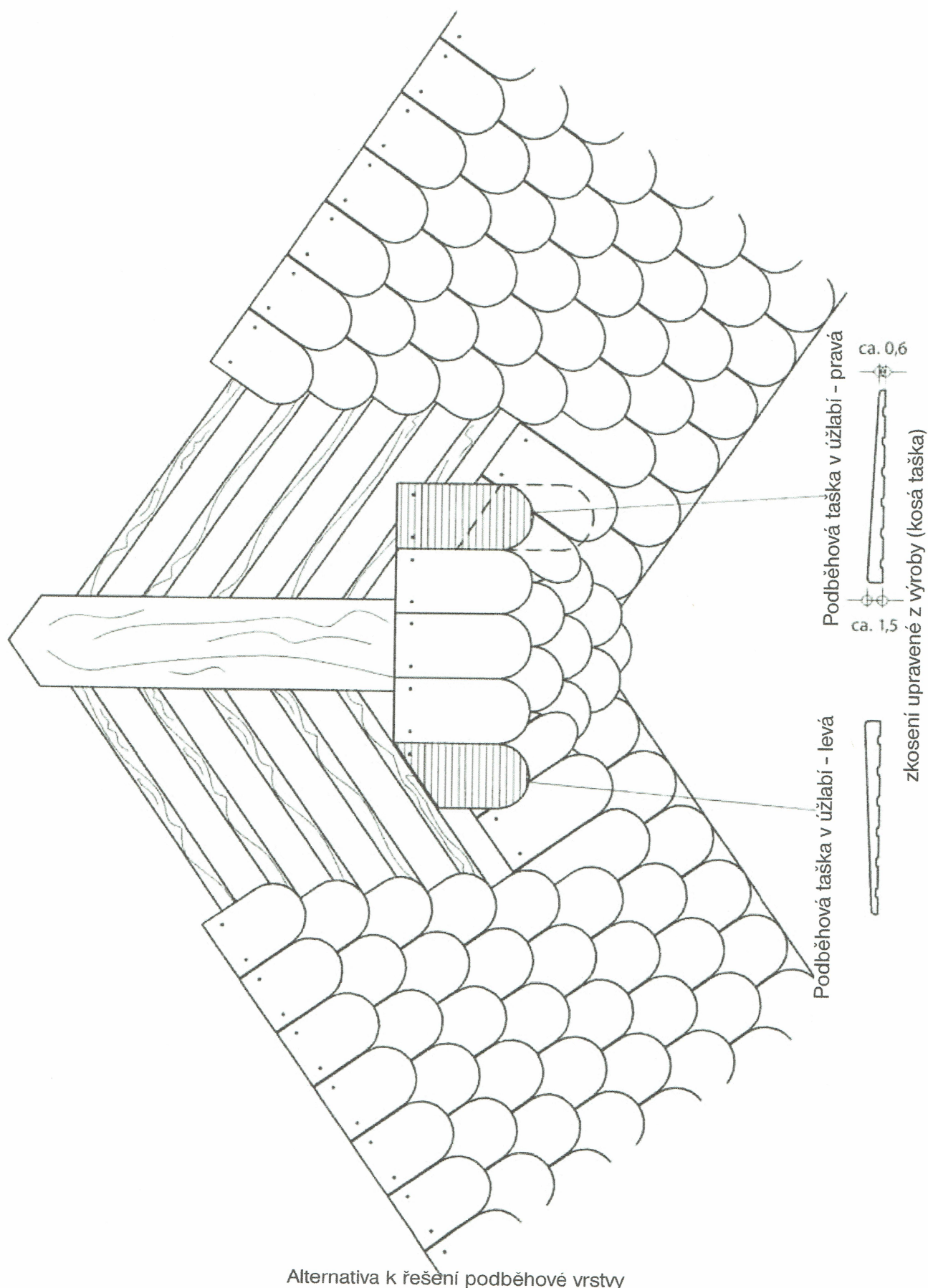


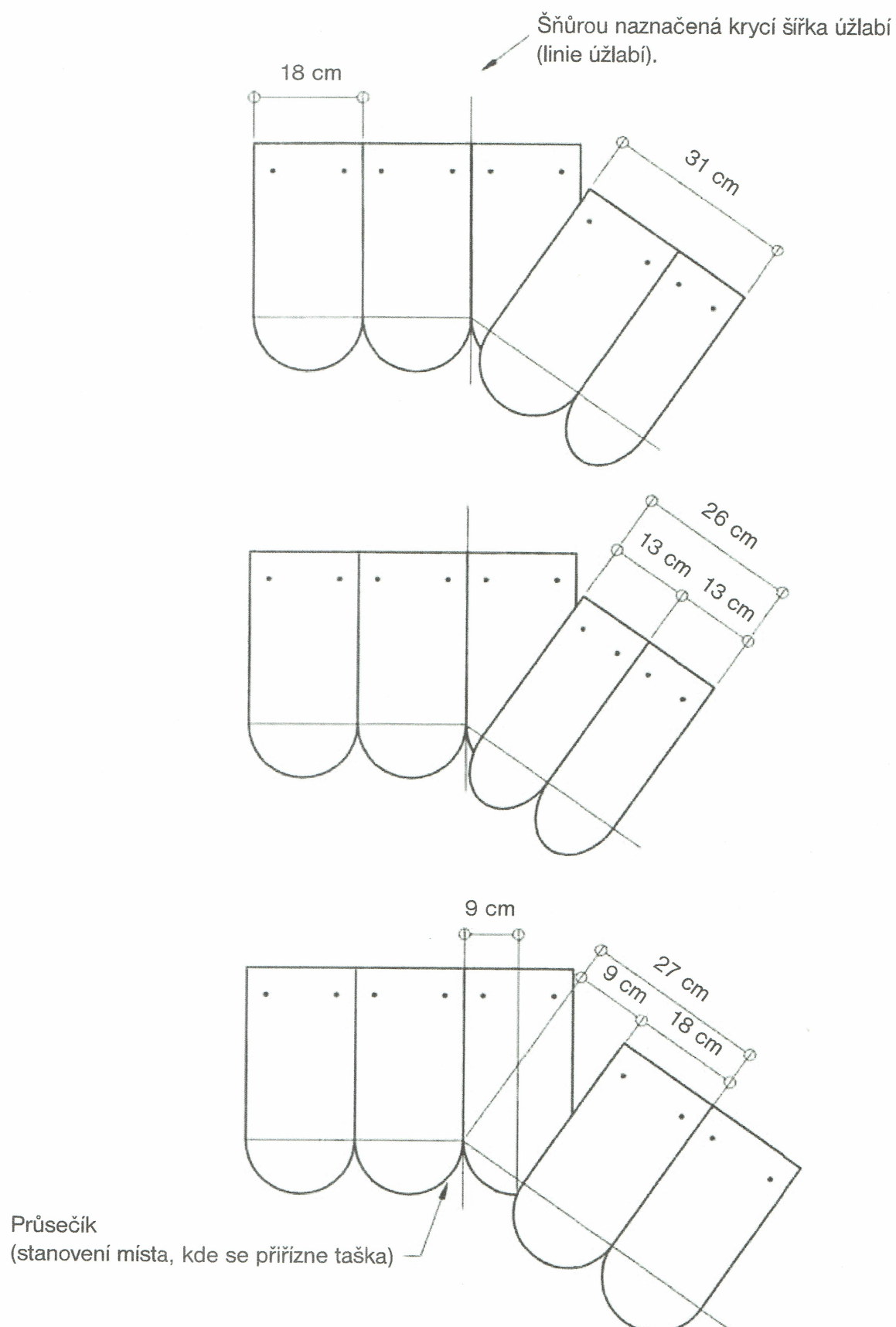
První podběhová (tzv. vložená) vrstva

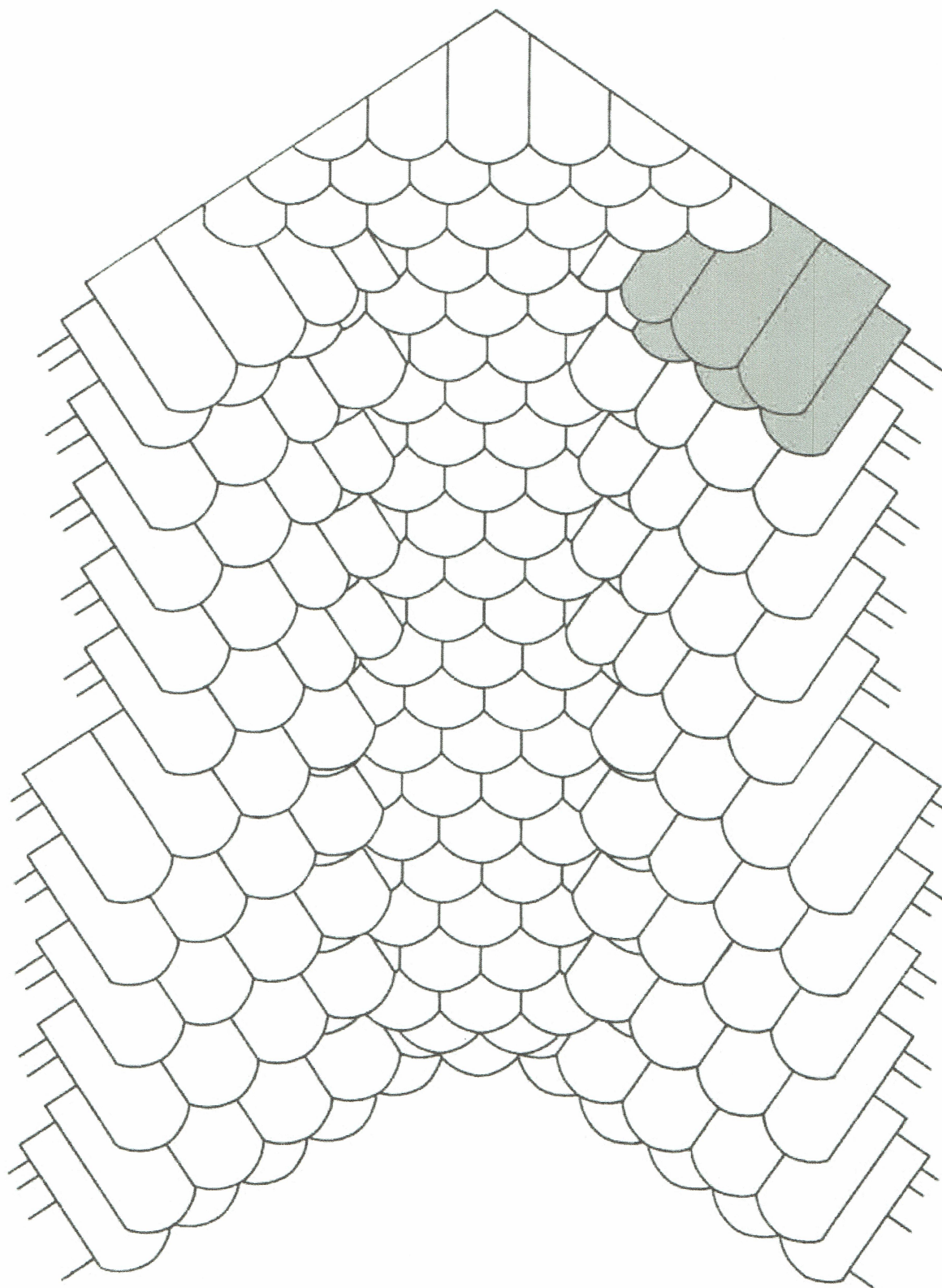


První krycí (tzv. průběžná) vrstva

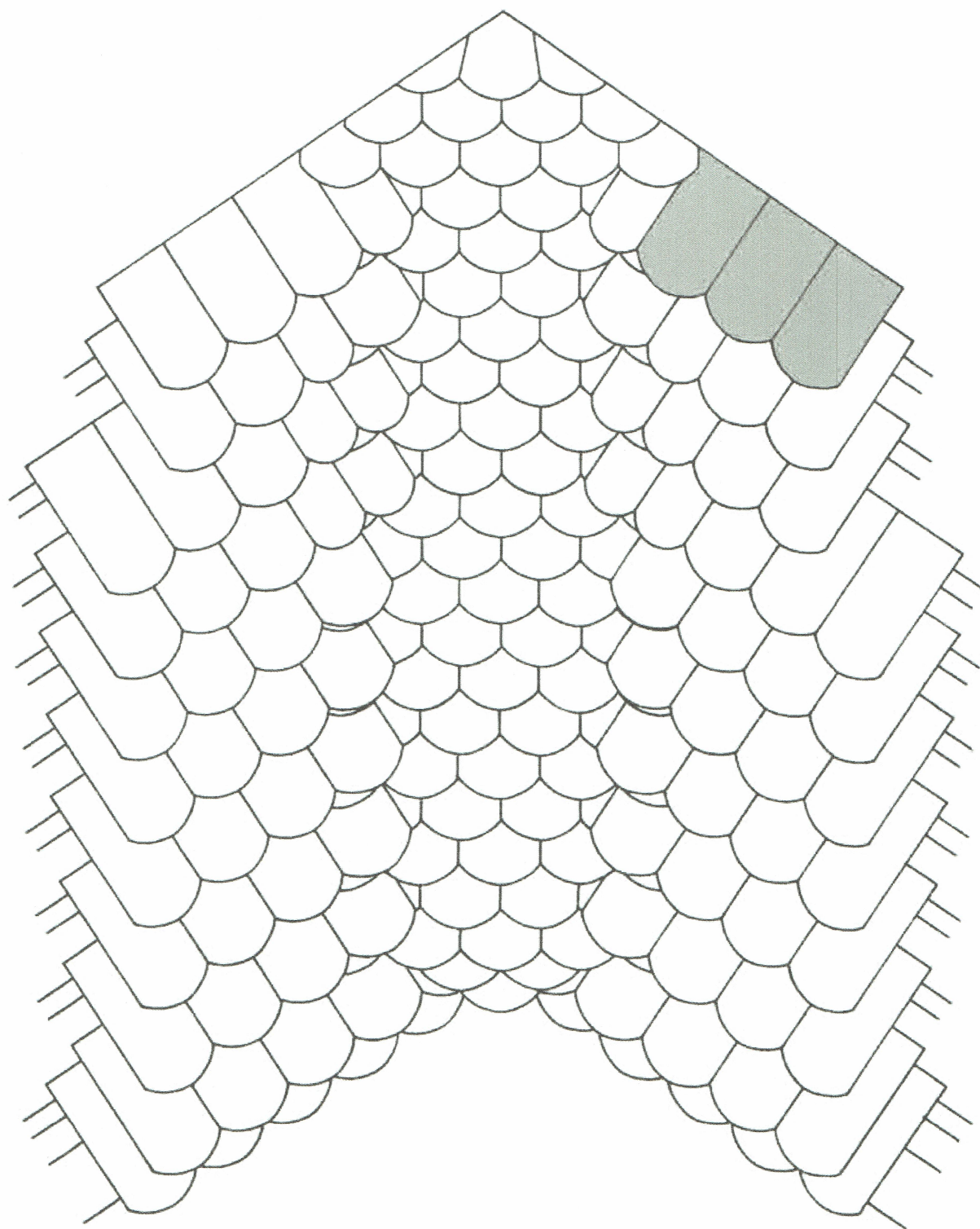








Navázané úžlabí vykrývané taškami rovnoboké v šupinovém krytí (šířoké na 2 tašky),
ukončení řadou v korunovém krytí



Navázané úžlabí vykrývané taškami rovnoboké v šupinovém krytí (šířoké na 2 tašky),
ukončení s použitím hřebenové tašky