

Rozlišujeme ohyby dvojího druhu:

Průběžný oblouk

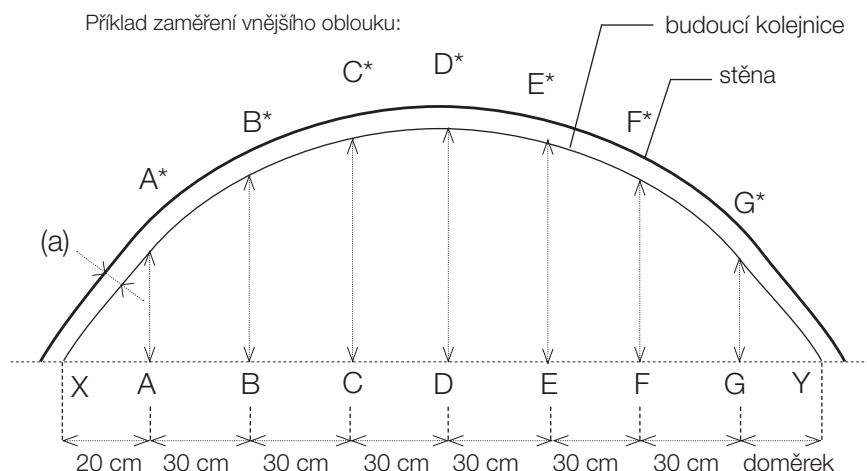
Postup zaměření:

Zvolíme si potřebné odsazení kolejnice od stěny (a). Uděláme si pomyslnou spojnicí krajních bodů kolejnice (XY). Na spojnici si vyznačíme první bod A ve vzdálenosti 20cm od okraje kolejnice.

Pokračujeme vyznačením dalších bodů na spojnici (např.: B, C, atd.) po 30-ti cm do konce kolejnice, kde vznikne „doměrek“ ke koncovému bodu Y.

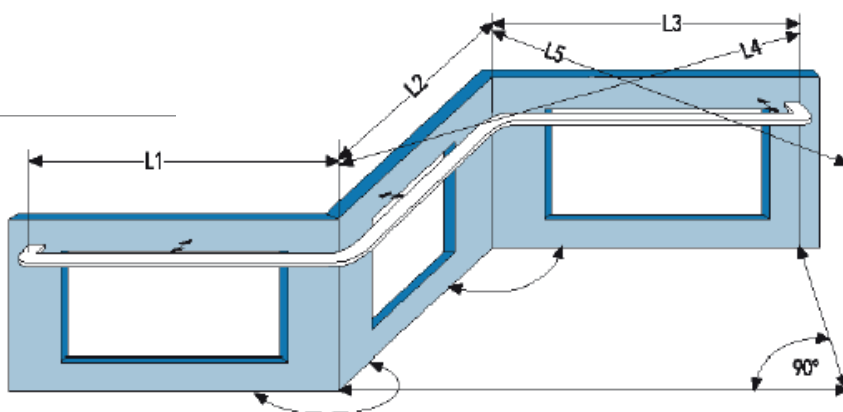
V místě budoucí kolejnice vytýčíme na kolmicích protější body (A*, B*, atd.) Nakonec změříme výšky oblouku, tedy vzdálenost AA*, BB*, atd. Zjištěné míry zapíšeme do schematického náčrtu.

Obdobně postupujeme v případě zaměření klenby. Zde odpadá volba odsazení (a), protože kolejnici kotvíme přímo do stropu.



Ohyb prohový

Přesahy na konci kolejnice doporučujeme zadávat s rezervou cca +20 cm oproti Vašemu odhadu z důvodu optického rozdílu po odsazení kolejnice od stěny.

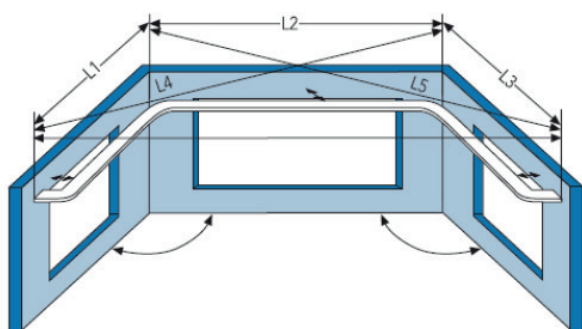


Zkrácení okrajů kolejnic na správnou míru lze provést svépomocí pilkou na železo až při montáži.

Pozor! Při tomto postupu však získáte výslednou kolejnici bez výřezu (tzv. instalační otvor) pro případnou dodatečnou změnu počtu jezdců zvažte tedy, zda jste schopni zaslat přesné délky kolejnice a tím budete mít na

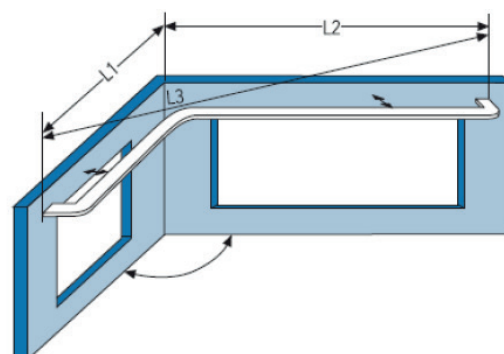
koncích kolejnice k dispozici instalační otvory. Pokud preferujete dodání s určitou délkovou rezervou pro odříznutí, jezdcé pak budou v kolejnici připraveny dle obvyklého počtu (tj.13ks/mb).

Pro ohyb rohový platí jednotný poloměr (R =12 cm), Úhel zalomení kolejnice si zadáte podle úhlu, který svírají stěny.



Průběžný oblouk i rohový ohyb budou vyrobeny tak, aby kolejnice byla plně průjezdná i v místě ohybu.

Kolejnice je dlouhá maximálně 6m. Některé modely umožňují napojení pomocí systémové spojky, což je uvedeno v příslušných produktových listech.



Pro výrobu prosím přiložte náčrty s rozměry nebo pro orientaci zašlete fotografii na e-mail: info@kolejnicky.cz a kontaktujte naši technickou podporu (mob.603 390 652), kde Vám rádi poskytneme bližší informace.