**02\_RD\_Příloha\_21\_Podmínky realizace předmětu plnění**

**Venkovní (nadzemní) vedení VN a VVN**

* v OP nadzemního vedení VN (7 m od krajního vodiče) a VVN (12 m od krajního vodiče) nebude porost vyšší než 3 m. Zároveň bude v lesních průsecích po jedné straně podpěrných bodů (bude-li to technicky možné) udržován 4 m široký průjezdný pruh bezlesí, a bude akceptován pouze travní porost, nálety a křoviny do průměru kmene maximálně 3 cm a do výšky maximálně 1,5 m (umožňující průjezd terénního vozidla, popř. techniky), a to v rozsahu dle schématu zobrazeném v **„obr. 1-4“**
* U stožárových míst VN (prostor uvnitř stožáru a v okolí do vzdálenosti 0,5 m od základu) budou odstraněny křoviny a bude akceptován pouze travní porost.
* U podpěrných bodů VN budou do vzdálenosti 0,5 m od paty sloupu odstraněny křoviny a bude akceptován pouze travní porost.
* U stromů rostoucích mimo ochranné pásmo budou větve ořezány minimálně tak, aby se nepřiblížily na vzdálenost menší než 5 m od krajního vodiče nadzemního vedení VN a VVN.
* V lesních průsecích venkovního vedení VN jsou tolerovány stávající souvislé stromové stěny na okrajích ochranného pásma, minimální přípustná vzdálenost kmenů od krajního vodiče 5 m, v těchto případech se řeší údržba průseku ořezem větví těsně u kmenů.

**Kabelové (podzemní) vedení VN**

* Podzemní vedení do 110 kV včetně má ochranné pásmo 1 m. V ochranném pásmu podzemního vedení je zakázáno vysazovat trvalé porosty a přejíždět vedení mechanizmy o celkové hmotnosti nad 6 t., a to v rozsahu dle schématu zobrazeném v **„obr. 5“**
* u podzemního kabelového vedení VN bude v lesních průsecích udržován 4m široký průjezdný pruh bezlesí, a bude akceptován pouze travní porost, nálety a křoviny do průměru kmene maximálně 3 cm a do výšky maximálně 1,5 m (umožňující průjezd terénního vozidla, popř. techniky)

**Venkovní (nadzemní) vedení NN**

* U venkovního vedení NN bude porost udržován tak, aby se nepřiblížil na vzdálenost menší, než 1m od vodičů, a to v rozsahu dle schématu zobrazeném v **„obr. 6 a 7“**. Vzdálenost porostů od vodičů po provedení zásahu, s ohledem na očekávaný přírůstek, doporučujeme minimálně 2 metry.
* U podpěrných bodů NN budou do vzdálenosti 0,5 m od paty sloupu odstraněny křoviny a bude akceptován pouze travní porost.

Současně platí, že jakékoliv odchylky (např. v sadech, parcích, lesních školkách, na chráněných stromech apod.) od výše specifikovaného stavu vegetace (uvedeného v celé této Příloze) musejí být písemně zdokumentovány (popis odchylky, fotodokumentace, situační plánek s vyznačením místa odchylky) a předem odsouhlaseny kontaktní osobou Objednatele či zástupcem Objednatele pro daný region, uvedenými v příloze 4 Smlouvy – Seznam kontaktních osob Objednatele či jeho zástupce.

Obr. 1 - Vedení VN – holé vodiče

**

**Obr. 2 - Vedení VN – izolované vodiče**

**

**Obr. 3 - Vedení VN – závěsný kabel**

**

**Obr. 4 - Vedení VVN**

**

Obr. 5 – Kabelové (podzemní) vedení

**

Obr. 6 - Venkovní (nadzemní) vedení NN

**

Obr. 7 – Venkovní (nadzemní) vedení NN- izolované vodiče, závěsný kabel

**