

Dokumentace pro vydání společného povolení**D****Cyklostezka Krhov – Bzová****SO 801 – Výsadba zeleně – odstínění fotovoltaické elektrárny****Technická zpráva****a) identifikační údaje**

Objekt SO 801 řeší výsadbu zeleně, která bude tvořit pohledovou barieru mezi cyklostezkou a fotovoltaickou elektrárnou. Výsadba odstíňující zeleně je umístěna v KM 0,011000 – KM 0,069000 v souběhu s tělesem cyklostezky. K ozelenění byly vybrány geograficky původní druhy.

b) popis navrženého systému výsadby

Výsadba je navržena z geograficky původních druhů. Jedná se o volně rostoucí živý plot s pestrá strukturou v jedné řadě podle schématu výsadby. Rozestup mezi jednotlivými rostlinami je 2,0m. Vysazené rostliny budou chráněny proti okusu zvěře. Výsadba bude provedena dle doporučených podmínek pěstitele. Výsadba bude provedena ve vhodném období pro výsadbu.

Použitý materiál:

Bez černý (Sambucus nigra)	3ks
Dřín obecný (Cornus mas)	5ks
Hloh jednosemenný (Crataegus monogyna)	2ks
Jeřáb ptačí (Sorbus aucuparia)	2ks
Kalina obecná (Viburnum opulus).....	5ks
Ptačí zob obecný (Ligustrum vulgare)	5ks
Svída krvavá (Cornus sanguinea)	4ks
Trnka obecná (Prunus spinosa).....	3ks

c) vazby na ostatní objekty stavby

Výsadba je umístěna v KM 0,011000 – KM 0,069000 a to v souběhu s objektem SO 101 – cyklistická stezka a to tak, že minimální odstup od betonové plochy cyklostezky je 1,0m. Na začátku úseku se výsadba přibližuje k objektu SO 401 – Přeložka podzemního sdělovacího vedení CETIN, minimální navrhované výsadby odstup od kabelového vedení ve správě CETIN je 1,0m a od objektu SO 402 – Přeložka vedení přípojky VN k trafostanici v km 0,006 se výsadba nachází od podzemního kabelu VN v minimální vzdálenosti 2,5m. Provedením přeložky objekt SO 301 – Přeložka vodovodu PVC 5/4 v km 0,056 bude výsadba mimo ochranné pásmo vedení vodovodu.

d) požadavky na údržbu

Těsně po výsadbě dodavatel stavby zajistí zálivku vysazených rostlin.

Výsadba zeleně odstíňující FVE je navržena jako volně rostoucí živý plot, který vyžaduje minimum údržby a to odstranění starých výhonů (mírný zmlazovací řez jednou za několik let, kdy se odstraní dle potřeby u země až ¼ výhonů).