Příloha č. 12 - Technické vybavení

**Čestné prohlášení - TECHNICKÉ VYBAVENÍ**

Název stavby: **„VN28 + Optika; Mostiště – Cyrilov, veVN“**

Zhotoviteltímto čestně prohlašuje, že **bude mít po celou dobu plnění výše uvedené zakázky k dispozici technické vybavení a to min. rozsahu:**

* alespoň jednu sadu zatahovacích strojů pro tažení samonosných dielektrických optických kabelů (SDOK) nebo kombinobvaných zemnících lan (KZL),
  + tažné zařízení s monitorováním tahové síly SDOK dynamometrem min. 0-25 kN
  + kabelový podvozek s bržděním kabelového bubnu, umožňující plynulé odvíjení zamezující klesnutí SDOK nebo KZL na zem
* alespoň 2 terénní montážní plošiny s deklarovanou schopností jízdy mimo zpevněné komunikace a s dosahem manipulace minimálně dle typu podpěrného bodu (13 m),
* autojeřáb na terénním podvozku s nosností a vyložením ramena podle typu podpěrného bodu
* alespoň 1 vozidlo do 3,5t s deklarovanou schopností jízdy mimo zpevněné komunikace
* alespoň 1 nákladní automobil nad 3,5t se schopností jízdy mimo zpevněné komunikace
* montážní kladky na každý podpěrný bod taženého úseku v okamžiku tažení,
  + s minimálním průměrem zaručujícím dodržení výrobcem stanoveného min. poloměru ohybu R kladky = 20xD pro tažení SDOK nebo KZL
  + s minimálním průměrem dna drážky dle průměru SDOK nebo KZL
* tažné lano s délkou odpovídající instalovanému úseku kabelu (řádově v km), s minimálním zkrutem při instalaci, s minimální elasticitou, s pevností v tahu přiměřeně odpovídající konstrukci montovaného SDOK
* tažné spirály (kotevní)
* napínací zařízení (kladkostroj nebo lankový napínák) pro ruční napnutí (přidržení) SDOK nebo KZL
* alespoň 1 bagr pro výkopové práce
* alespoň 1 zafukovací stroj
* alespoň 1 optická svářečka (fusion splicer) včetně měřícího přístroje na komplexní měření celého profilu optických tras včetně ověření kvality provedeného spojení před a po montáži