Smlouva o dílo: **„Analýza rizik Zvyšování rychlosti na TT“**

Číslo smlouvy objednatele: *(POZN. Doplní objednatel)*

Číslo smlouvy zhotovitele: *(POZN. Doplní uchazeč, poté poznámku vymažte)*

# **Příloha** č. 1 SoD - Požadavky na vyhotovení analýzy rizik

Předmět plnění **„Analýza rizik Zvyšování rychlosti na TT“** (dále jen dílo) bude vyhotoven podle následujících požadavků:

1. Účelem díla je zaznamenání a zhodnocení veškerých rizik vyplývajících ze zvýšení traťové rychlosti tramvajových vlaků v daných úsecích tramvajových tratí.
2. Cílem této analýzy rizik je stanovit maximální možnou traťovou rychlost tramvajových vlaků v obou směrech jízdy v daných úsecích tramvajových tratí s vyloučením nepřípustných rizik. Jedná se o tyto úseky tramvajových tratí Dopravního podniku Ostrava a.s.:
   1. Tramvajová zastávka Důl Zárubek – kolejová křižovatka před vjezdem do Terminálu Hranečník
   2. Otevřený tramvajový svršek za zastávkou Nová Ves vodárna – tramvajová zastávka Zahrádky
   3. Tramvajová zastávka Dolní Vítkovice – tramvajová zastávka Kolonie Jeremenko
   4. Tramvajová zastávka Josefa Kotase – tramvajová zastávka Václava Jiříkovského
3. V současnosti je na daných úsecích maximální rychlost tramvajových vlaků 60 km/hod. Předpokládáme zvýšení rychlosti v daných úsecích až na rychlost 80 km/hod.
4. Dokumentace bude provedena pro každý úsek a každý směr jízdy samostatně vždy v členění:
   1. Zaznamenání a zhodnocení veškerých rizik vyplývajících ze zvýšení traťové rychlosti tramvajových vlaků
   2. Stanovení maximální možné traťové rychlosti tramvajových vlaků v daném úseku nebo jeho části
   3. Celkové zhodnocení záměru
5. Obecné podmínky
6. Zhotovitel si zajistí veškeré nutné podklady pro provedení předmětu plnění. Objednatel poskytne zhotoviteli v rámci svých možností součinnost při zajištění těchto podkladů.
7. Součástí zpracování analýzy rizik je provedení veškerých stavebně technických a dopravně provozních průzkumů nutných k řádnému zpracování analýzy rizik včetně úhrady všech souvisejících poplatků.
8. Analýzy rizik bude předána v tomto provedení:

* 5 x v listinném vyhotovení.
* 1 x v elektronické verzi na el. nosiči (CD, DVD, USB disk) – výkresová dokumentace ve formátu \*.dwg v editovatelné verzi, textová část ve formátu \*.doc nebo\*.docx , tabulková část ve formátu \*.xls nebo \*.xlsx, vizualizace ve formátu .jpg.
* 1 x na el. nosiči – výkresová dokumentace, textová část, tabulková část ve formátu \*.pdf, investiční objemové a provozní náklady v členění jednotlivých SO, PS (zadávací objemový soupis prací) ve formátu. \*.xls nebo \*.xlsx.