

Protokol o zaměření nejkratších pojezdových vzdáleností **k.ú. Kaňk – komunikace III/03321** **ze dne: 14.1. 2021**

Předává firma: Ing. Libor Macek-geodetické práce
Hořátev 235, 289 13 Sadská III

Přejímá firma: GEMOS CZ, spol. s r.o., B.Smetany 1599, 250 88 Čelákovice

Číslo zakázky: 1/2021

Dle objednávky společnosti GEMOS CZ, spol. s r.o., ze dne 6.1. 2021, byly zaměřeny nejkratší pojezdové vzdálenosti v obou jízdních pruzích na komunikaci III/03321 v obci Kutná Hora, katastrálním území Kaňk.

Byly zaměřeny středy linií označených na vozovce a vymezující požadované vzdálenosti.

Z důvodů výškových rozdílů na počátcích a koncích měřených vzdáleností a vzhledem k zakřivení měřené trasy, byly tyto vzdálenosti rozděleny na kratší zaměřené úseky a polární metodou s připojením na polohové bodové pole v síti S-JTSK zaměřeny (trigonometricky) v terénu dle skutečného stavu a průběhu výše uvedené komunikace. Metodou interpolace zaměřených hodnot, vzhledem k ose komunikace, jsou nejkratší pojezdové vzdálenosti v obou jízdních pruzích měřených úseků, tyto.

Nejkratší pojezdová vzdálenost v jízdním pruhu A: 403.17 m

Nejkratší pojezdová vzdálenost v jízdním pruhu B: 403.52 m

Použitý přístroj: Totální stanice PENTAX V-325N s příslušenstvím

Přesnost přístroje pro měření vzdáleností: $\pm (2+2\text{ppm} \times D)$ mm

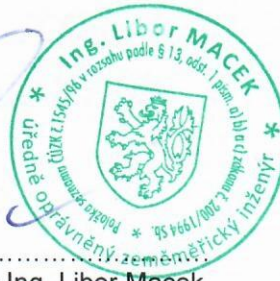
D – měřená vzdálenost

ppm- násobná konstanta (mm/1000m)

(ostatní - viz. specifikace přístroje)

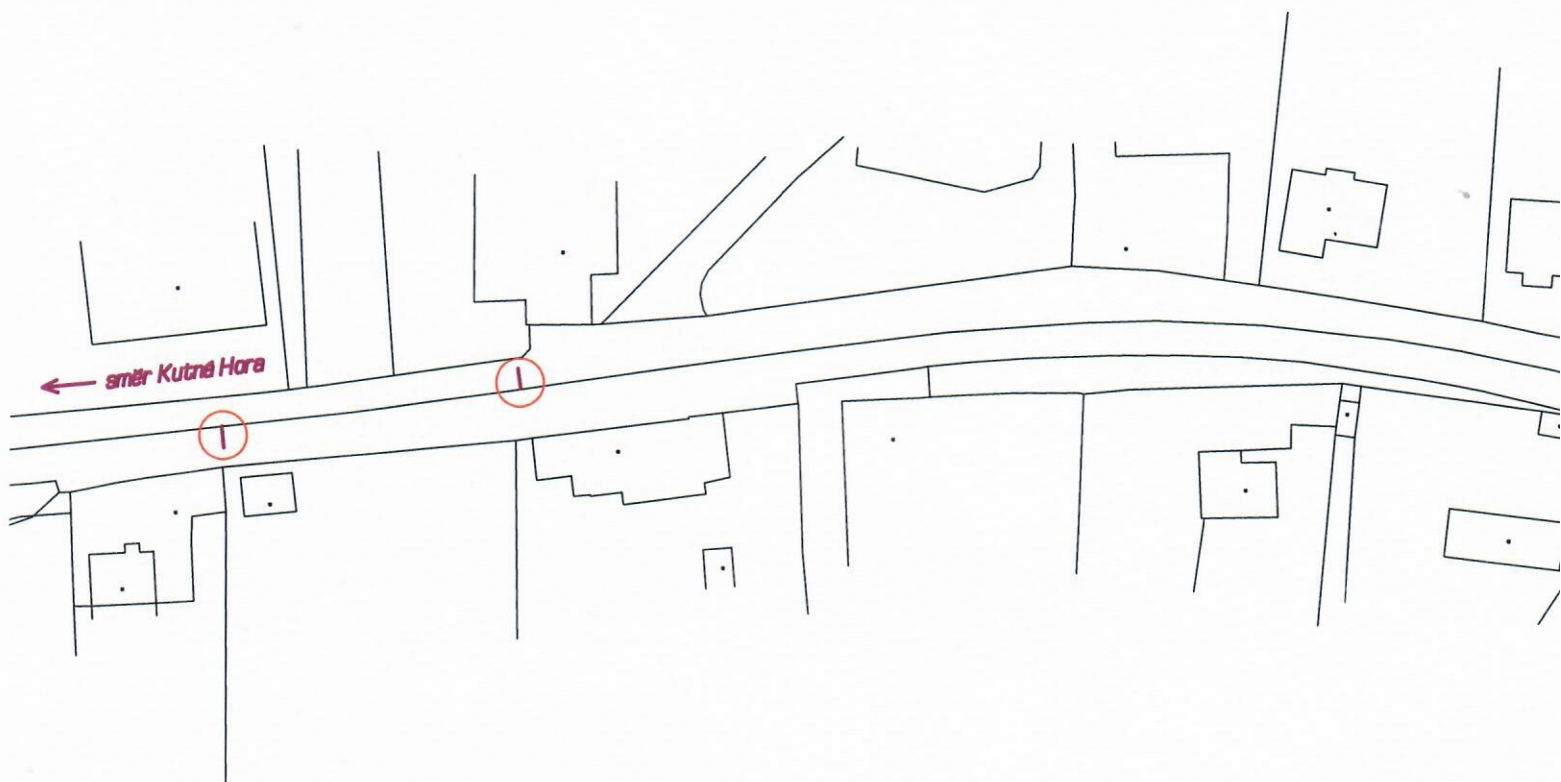
Přílohy:

Situace zaměření (měřický náčrt)



Předal: Ing. Libor Macek


Převzal: za společnost GEMOS CZ s.r.o.
Tomáš Goller

Měřický náčrt



obec: Kutná Hora
k.ú. Kaňk
komunikace - III/03321

Úsekové měření rychlosti vozidel

