Streda 13. na Zlatomoraveckej ceste smrti

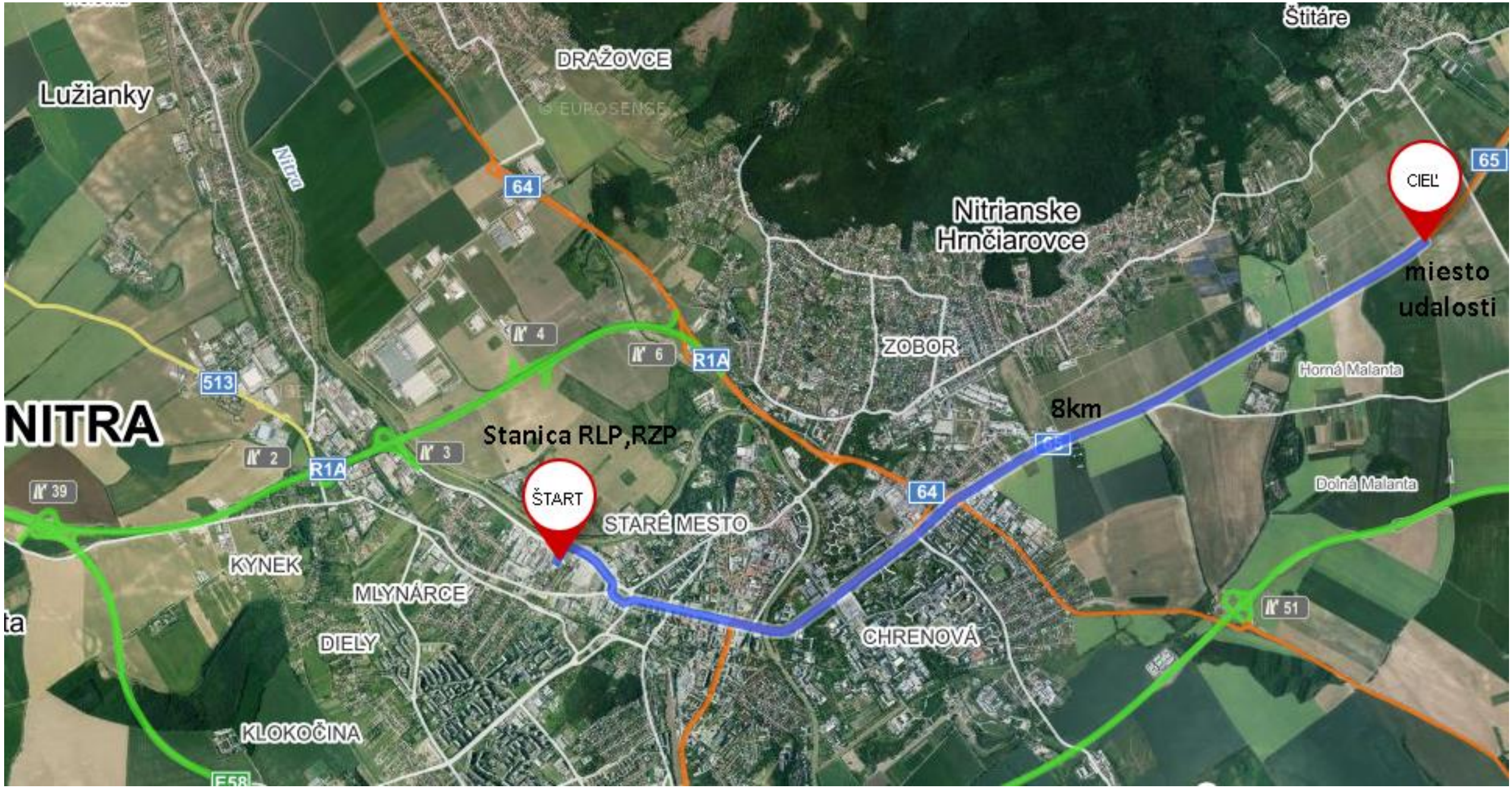
RESCUE DAY Poprad 31.1.2020 IX. Konferencia záchranárov IZS

Monika Podobová
Peter Maščak

Nové Sady
Výčapy-Opatovce
Topoľčianky
Obyce
Zlaté Moravce
Jelenec
Čakajovce
Zbehy
Kolíňany
Zobor
587
Beladice
65
64
70
E58
E571
62
R1
6
4
3
2
39
51
45
NITRA
Klasov
Žitava
Golianovo
Čechynce
Cabaj-Čápor
Vráble

- **Dátum:** 13.11.2019
- **Miesto udalosti:** Štátna cesta I. triedy Nitra – Zlaté Moravce (Malanta)
- **Opis udalosti:** zrážka autobusu (posilňujúca linka) s nákladným vozidlom prevážajúcim štrk (cca 8-10 ton).
- **Hlásenie KOS NR:** DN nákladné auto a autobus, veľa ľudí, súčinnosť HaZZ a PZ.
- **Čas hlásenia:** 13:05
- **Čas výjazdu:** 13:06
- **Čas príjazdu na adresu:** 13:12
- **Prvá posádka na mieste:** RLP NR2

Miesto udalosti

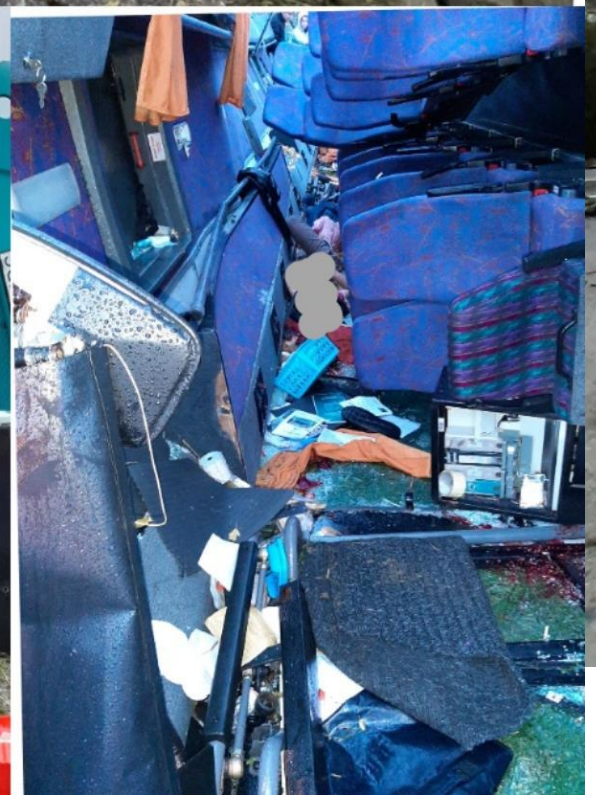

Štitáre
DRAŽOVCE
Lužianky
Nitra
64
Nitrianske
Hrnčiarovce
CIEĽ
65
miesto
udalosti
4
6
R1A
ZOBOR
Horná Malanta
513
NITRA
8km
Stanica RLP,RZP
2
3
R1A
39
ŠTART
STARÉ MESTO
64
Dolná Malanta
KYNEK
MLYNÁRCE
51
DIELY
CHRENOVÁ
KLOKOČINA
E58

Prvé momenty

- **Prvý dojem**:

- zlovestné ticho!
- veľa ľudí,
- veľa roboty,
- kto je kto?
- musíme konať**!!!**

ARRIVA



Prvotná obhliadka miesta nehody- veľmi rýchla!

V okolí autobusu:

-„chodiaci“ cestujúci, svedkovia, jedno telo

V autobuse:

- niekoľko obetí s devastačnými poraneniami,
- závažné stavy- ČERVENÍ
- svedkovia, poskytujúci prvú pomoc a vyslobodzujú obete

V kabíne nákladného vozidla:

- bez nálezu obete alebo poranenej osoby

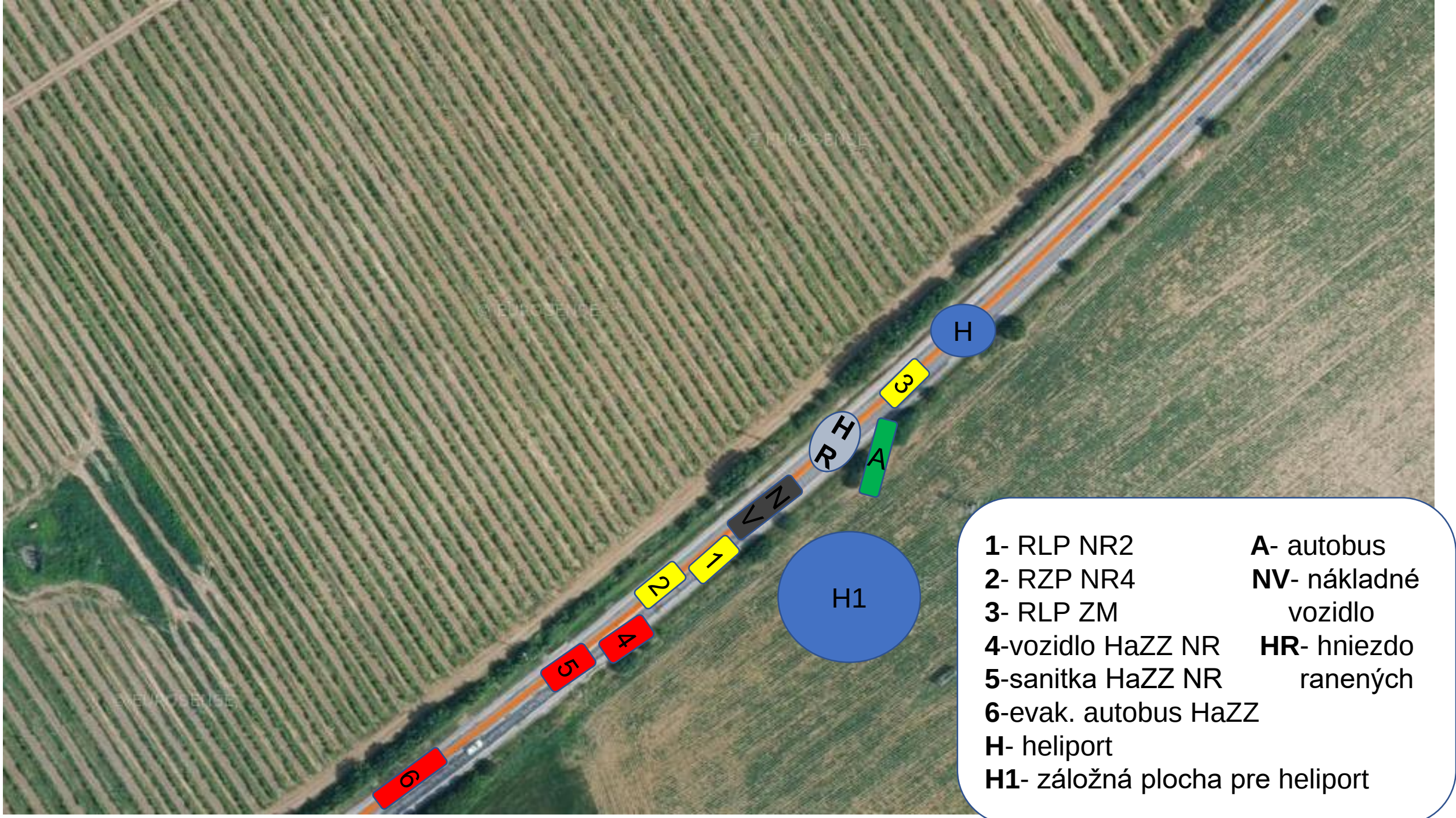
Po príchode posádok HaZZ, komunikácia s veliteľom zásahu, rozdelenie úloh, resp. stanovenie priorít:

- Zabezpečenie miesta nehody- oddeliť účastníkov nehody od okoloidúcich svedkov
- Nahlásenie prvotnej informácie z miesta udalosti na KOS NR
- Rozloženie hniezda zranených
- <u>Prerozdelenie funkcií:</u> lekárka RLP NR2- veliteľ hniezda zranených, regionálna vedúca preberá po príchode komunikáciu s KOS a pozíciu veliteľa odsunu a veliteľ zdrav. zásahu pokračuje ako triedič v prvotnej triage

Príslušníci HaZZ a PZ prehľadávajú okolie, vymedzujú zásahové územie a asistujú posádkam ZZS pri ošetrovaní a transporte ranených

Prichádzajúce posádky ZZS sa hlásia u veliteľa zdrav. zásahu- dostávajú inštrukcie a koho majú vyšetriť ošetriť

kam a



1- RLP NR2
2- RZP NR4
3- RLP ZM
4-vozidlo HaZZ NR
5-sanitka HaZZ NR
6-evak. autobus HaZZ
H- heliport
H1- záložná plocha pre heliport

A- autobus
NV- nákladné vozidlo
HR- hniezdo ranených

Dokumentácia a evidencia

- **Triediace pásky**
- **Triediace karty**
- **Evidenčné tabuľky**

- Riešená priebežne
- Nutná improvizácia- nepriaznivé podmienky

Hniezdo zranených

- Prvotne zriadené v blízkosti autobusu
- Veliteľom lekárka RLP NR2 MUDr. Zuzana Cséfalvay
- Vykonáva sa retriage a urgentné zdravotnícke úkony
- Neskôr vplyvom počasia nutnosť presunu pacientov do ambulancií ZZS a evakuačného autobusu HaZZ
- Pri rozmiestňovaní pacientov zohľadňujeme ich zdravotný stav

- Komplikácie pri evidovaní pacientov s ktorými sme sa museli operatívne vysporiadať!

Odsun

Konzultácia s KOS NR o smerovaní do zdravotníckych zariadení:

1. *snaha o efektívny odsun najvážnejších stavov!*
2. *rovnomerné prerozdelenie pacientov* (medzi posádky a zdravotnícke zariadenia)
3. *maximalizácia využitia prítomných posádok*- odsun viacerých pacientov jednou posádkou ZZS

Koordinácia postupu ZZS s KOS NR, HaZZ a PZ:

- Potreba zriadenia pristávacej plochy, odsunového koridoru pre posádky pozemnej ZZS a stanovenie obchádzkových trás, kvôli neprejazdnosti cesty

Sumár zasahujúcich posádok

- **VZZS: 2x** (NR a BB)
- **RLP: 3x** (RLP NR2, RLP ZM, RLP Vráble)
- **RZP: 4x** (RZP NR4, RZP Výčapy-Opatovce, RZP Komjatice, RZP Podhájska)
- **RZP HaZZ: 4x** (NR, TT, BA,BB)
- **Posádky HaZZ**
- **Polícia SR**
- **Psychológovia**
- **2 regionálny vedúci ZZS BA**
- Ďalší pomocný personál

Sumár účastníkov

28 osôb:

- **12** x čierny,
- **3** x červený,
- **1** x červenožltý,
- **4** x žltý,
- **8** x zelený

- **1** pacientka bez zranení odišla svojvoľne v sprievode priateľa
- **1** dieťa (chlapec) bol ošetrený posádkou ZZS, avšak v doprovode PZ odovzdaný matke, pričom spolu opustili miesto udalosti bez upozornenia

Záver zásahu

- **14:53** poslední pacienti odtransportovaní z miesta udalosti

- **15:07 ukončenie zásahu**

Posádka RLP NR 2 ako prvá prichádzajúca na miesto odchádza ako posledná okolo 17:00, vzhľadom na došetrenie miesta nehody za účelom zistenia, či sa ešte pod prevráteným autobusom nenachádzajú ďalšie doteraz nezistené obete.

Komplikácie

- **Zhoršenie počasia** – opakované presuny pacientov na mieste udalosti, po ambulanciách a autobusu HaZZ- **CHAOS v evidovaní kde je kto!!!**
- Namoknutie a rozmazávanie zapisovaných záznamov evidencie pacientov!
- Dyskomfort pacientov a horšie pracovné podmienky pre zasahujúce posádky!
- Veľký počet zasahujúcich pohybujúcich sa na mieste nehody
- Emocionálny aspekt a stresová záťaž- zainteresovanosť zasahujúcich

Pozitíva

- Profesionálny výkon všetkých zasahujúcich!
- Ochota a pomoc svedkov udalosti!
- Žiadna zbytočná hystéria
- Pomerne rýchly odsun pacientov
- Dobrá a pokojná komunikácia medzi veliteľmi
- Súdržnosť kolegov! (pomoc na mieste, ale aj na stanici- ochota kolegov, ktorí boli mimo službu, očista sanitky, vzájomná podpora,...)

Odporúčania pre prax

„Ťažko na cvičisku a ešte ťažšie na bojisku...“

- **Cvičenia a simulácie UHPO**

- **Zjednotenie vybavenia posádok ZZS!**

- zvýšenie efektivity práce a šetrenie drahocenného času a energie

- **Psychologická podpora pre členov ZZS**

Čo na záver?

Príbuzným obetí vyjadrujeme hlbokú úprimnú sústrasť.

Veľké poďakovanie a obdiv patrí všetkým kolegom zo záchranky (pozemnej, leteckej), operačného strediska ZZS, hasičského a policajného zboru, ktorí pomáhali pri riešení tejto udalosti na mieste nehody a samozrejme aj zdravotníckym pracovníkom v zdravotníckych zariadeniach, ktoré poskytli zraneným následnú zdravotnú starostlivosť.

Taktiež sa chcem poďakovať všetkým svedkom nehody, ktorí sa nebáli a ochotne pomáhali zraneným do príchodu zasahujúcich jednotiek a potom rešpektovali ich pokyny, čím nám uľahčili už aj tak veľmi náročnú prácu.

Čo na záver?

Veľká vďaka našim rodinám, kolegom, kamarátom a známym za pomoc, ochotu a podporu ktorú nám poskytli!

ĎAKUJEM ZA POZORNOSŤ

zachrana@emergency-ba.sk
www.emergency-ba.sk

- Materiály ZZS BA
- Materiály ATE
- Technická podpora: Lívia Lipková
- Hudba- Band of horses- Funeral piano cover (dostupné na internete)