

ZMLUVA O POSKYTNUTÍ SLUŽBY

uzavretá podľa § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov

Čl. I. Zmluvné strany

- 1.1 Objednávateľ:** **Obec ZOHOR**
Sídlo: Nám. 1. mája 1, 900 51 ZOHOR
V zastúpení štatutárneho zástupcu: Bc. Martin Zálesňák
IČO: 00 305 235
DIČ: 2020643779
Bankové spojenie: Prima banka Slovensko, a.s., pobočka Malacky
IBAN: SK19 5600 0000 0032 0176 1002
Oprávnený rokovať vo veciach:
- zmluvných Bc. Martin Zálesňák
- technických Bc. Martin Zálesňák
- 1.2 Poskytovateľ - obchodné meno:** **Ján GRANEC**
Sídlo: Dolná 139/59, 900 51 ZOHOR
Označenie registra: Živnostenský register
Číslo zápisu: 106-2895
IČO: 32 637 101
IČ DPH: nie je plátca
DIČ: 1022599237
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa a.s.
Číslo účtu: SK06 0900 0000 0000 1920 2112
Číslo telefónu: 0904 291 192
E-mail: granecjanko@gmail.com

1.3 Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu na poskytovanie služby „**Zimná údržba miestnych komunikácií a verejných priestranstiev v obci Zohor na zimné obdobie 2023/2024**“ (ďalej len: "zmluva").

II. Predmet zmluvy

2.1 Predmetom tejto zmluvy je vykonávanie zimnej údržby miestnych komunikácií a verejných priestranstiev v obci Zohor podľa tejto zmluvy a operačného plánu zimnej údržby, ktorý tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy a je jej neoddeliteľnou súčasťou.

2.2 Miestom vykonávania služby je hlavne intravilán obce Zohor.

2.3 **Intravilánom** sa pre účely tejto zmluvy rozumie zastavaná časť územia obce, ktorá je ohraničená tabuľou označujúcou začiatok a koniec obce.

2.4 **Miestnymi komunikáciami** sa pre účely tejto zmluvy rozumejú najmä ulice, spevnené plochy, parkoviská a verejné priestranstvá.

2.5 Zimnou údržbou miestnych komunikácií sa pre účely tejto zmluvy rozumie najmä:

- monitorovanie stavu schodnosti komunikácie,
- strojné odpratávanie snehu z komunikácií a spevnených plôch pri napadanej vrstve nad 3 cm, odstránenie snehu mimo komunikáciu alebo spevnenú plochu a v prípade obrubníkov ku samému okraju komunikácie,
- chemicko-inertný posyp na ujazdený a klzký (zľadovatený) povrch komunikácií a plôch tak, aby bola zabezpečená bezpečnosť pohybu osôb a techniky.

2.6 Poskytovateľ služby berie na vedomie, že v zimnom období je predmetom čistenia cca **14,812 km ciest** [A. Hubeka (0,20 km), Borinská (0,122 km), Borovicová (0,15 km), Bratislavská (0,40 km), **Brezová (0,39 km)**, Cintorínska (0,19 km), Dolná (1,11 km), Domkárska (0,30 km), Hviezdoslavova (0,50 km), Jedľová (0,13 km), **Jelšová (0,05 km)**, Krátka (0,10 km), Krivá (0,16 km), Kostolná (0,26 km), Košiarska (0,07 km), Kováčska (0,40 km), Kvetná (0,40 km), Lábska (0,50 km), Lipová (0,40 km), Lozornianska (0,55 km), Marianska (0,065 km), Mlynská (0,10 km), Na dieloch (0,70 km), Na pasienkoch (0,40 km), Na riadkoch (0,21 km), Na trávnikoch (0,24 km), Na záhumní (0,60 km), Nad potokom (0,13 km), Nám. 1. mája (0,36 km), Nám. mládeže (0,30 km), Nový rad (0,15 km), Obchodná (0,30 km), Orechová (0,075 km), Poľná (0,18 km), Požiarnická (0,25 km), Sadová (0,35 km), Smreková (0,12 km), Struhárova (0,50 km), Staničná (0,80 km), Stupavská (0,28 km), Školská (0,40 km), Štúrova (0,15 km), Tichá (0,18 km), Záhradná (0,55 km), Železničarska (0,29 km), cesta k areálu skládky FCC Zohor (0,75 km)] a cca 8700 m² verejných priestranstiev a parkovísk.

Územie obce Zohor je z hľadiska zabezpečenia zjazdnosti miestnych komunikácií rozdelené na **3 zóny**:

1. zóna:

Obvod č. 1: od tabule označujúcej začiatok obce – sklad Jednota – Lozornianska – Domkárska – Nám. Mládeže – Na trávnikoch – Bratislavská až po tabuľu obec Zohor,

Obvod č. 2: od tabule obec Zohor Lábska po križovatku Domkárska

Obvod č. 3: Školská – Struhárova – Staničná

Obvod č. 4: Dolná – Kováčska

Poskytovateľ si v rámci zimnej údržby miestnych komunikácií 1. zóny zvolí variantu optimálnej trasy, ktorá je kombináciou najrýchlejšej a najkratšej trasy.

2. zóna: ulice Na dieloch – Hviezdoslavová – Záhradná

3. zóna: ostatné ulice obce a verejné priestranstvá (pred Kultúrnym domom a Domom služieb, pri Hasičskej zbrojnici, pred obecným úradom, ...)

2.7 Objednávateľ a poskytovateľ služby sa dohodli, že miestne komunikácie zaradené do 1. zóny budú zjazdné do 3 hodín od zistenia zhoršenia stavu zjazdnosti alebo schodnosti, miestne komunikácie zaradené do 2. a 3. zóny do 6 hodín.

2.8 Poskytovateľ služby sa zaväzuje vykonať dielo na svoje náklady, vo vlastnom mene a na svoje nebezpečenstvo v dojednanom čase. Poskytovateľ služby sa zaväzuje pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou, v zmysle podmienok tejto zmluvy, zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy, platné technické normy, operačný plán zimnej údržby.

2.9 Poskytovateľ služby zodpovedá za škody, ktoré vzniknú tretím osobám v súvislosti s činnosťou a povinnosťami, ktoré mu vyplývajú z tejto zmluvy a jej príloh.

2.10 V prípade nedostatku finančných prostriedkov na zimnú údržbu schválených v rozpočte obce Zohor na príslušný kalendárny rok alebo platobnej neschopnosti objednávateľa, si objednávateľ vyhradzuje právo prispôbiť Operačný plán zimnej údržby objemu finančných prostriedkov rozpočtu obce Zohor, s čím poskytovateľ služby výslovne súhlasí. Úpravu plánu zimnej údržby odkonzultuje objednávateľ s poskytovateľom služby. Upravené plány zimnej údržby nahradia plány zimnej údržby, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy, a to odo dňa účinnosti dodatku, ktorým zmluvné strany zmenia rozsah vykonaných prác. V zmysle upravených plánov zimnej údržby sa poskytovateľ zaväzuje vykonávať dielo podľa upravených plánov zimnej údržby.

2.11 Objednávateľ sa zaväzuje vykonať dielo prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu.

2.12 Poskytovateľ služby zodpovedá za vady vykonaných prác, v prípade, ak tieto neboli vykonané riadne.

2.13 Objednávateľ je oprávnený uplatniť u poskytovateľa služieb nároky z väd vykonaných prác písomnou formou. Zmluvné strany sa dohodli, že poskytovateľ služieb má povinnosť uznané vady vykonaných prác odstrániť bezodplatne.

2.14 Poskytovateľ služieb je povinný začať s odstraňovaním prípadných väd predmetu plnenia bezodkladne od uplatnenia nárokov z väd objednávateľom.

2.15 Ak poskytovateľ služieb neodstráni vady včas, má objednávateľ právo odstrániť vady a poskytovateľ služieb je povinný nahradiť objednávateľovi náklady spojené s ich odstránením.

III. Čas plnenia

3.1 Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to **od 15.11.2023 do 31.03.2024**. Čas plnenia sa upresňuje podľa potreby a v závislosti od poveternostných podmienok a závad pri zjazdnosti a schodnosti miestnych komunikácií. Je nevyhnutné monitorovanie aktuálnej meteorologickej situácie a v prípade potreby zabezpečiť okamžité nasadenie personálu a techniky.

IV. Cena diela

4.1 Jednotkové ceny sú dohodnuté ako ceny maximálne podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a Vyhlášky č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov.

4.2 Zimná údržba miestnych komunikácií a verejných priestranstiev:

Zimná údržba miestnych komunikácií	m.j.	Cena v €
Strojné odpratávanie snehu	km	26,00
Chemicko – inertný posyp	km	62,00
Monitorovanie poveternostných podmienok a kontrola zjazdnosti komunikácií	mesiac	380,00

Poskytovateľ služby prehlasuje, že nie je platiteľom dane z pridanej hodnoty. Jednotkové ceny zimnej údržby obsahujú všetky súvisiace náklady na činnosť vrátane presunov, posypového materiálu, dopĺňania PHM, pohotovosti a pod.. Práce, ktoré poskytovateľ služby nevykoná, vykoná bez príkazu objednávateľa alebo odchylné od dojednaných zmluvných podmienok, objednávateľ neuhradí.

V. Spôsob preberania prác a fakturácia

5.1 Objednávateľ a poskytovateľ služby sa dohodli na fakturácii vykonaných prác jedenkrát mesačne. Podkladom pre vyhotovenie faktúry bude prehľadný súpis skutočne vykonaných prác potvrdený obidvoma zmluvnými stranami, ktorý bude tvoriť prílohu faktúry. Súpis skutočne vykonaných prác bude obsahovať množstvo merných jednotiek a ich ocenenie. Písomné potvrdenie súpisu obidvoma zmluvnými stranami bude najneskôr v 5. pracovný deň nasledujúceho mesiaca. V prípade, že objednávateľ v uvedenej lehote nepotvrdí predložený súpis, ani sa písomne nevyjadrí k jeho obsahu, bude sa tento súpis považovať za potvrdený pre účely fakturácie vykonaných prác.

5.2 Poskytovateľ služby vyhotoví faktúru v súlade s platnou legislatívou a doručí ju objednávateľovi. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi. Za deň úhrady faktúry sa považuje deň uskutočnenia odpísania platby z účtu objednávateľa.

5.3 Dôvodom na oprávnené vrátenie faktúry je skutočnosť, že faktúra má formálne alebo obsahové nedostatky. V takomto prípade nová lehota splatnosti faktúry začne plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.

5.4 Poskytovateľ služby je povinný viesť denný záznam vykonaných prác podľa jednotlivých činností. Poskytovateľ služby poskytne poverenému zamestnancovi objednávateľa online prístup na internet na dennú kontrolu monitorovania vykonaných prác. V prípade, ak práce budú vykonané v súlade s touto zmluvou, poverený zamestnanec objednávateľa svojím podpisom na mesačnom zázname odsúhlasí rozsah vykonaných prác. Ak práce uvedené v mesačnom zázname nebudú vykonané v súlade s touto zmluvou, poverený zamestnanec objednávateľa v mesačnom zázname vykonaných prác k svojmu podpisu uvedie, že poskytovateľ pri vykonávaní prác nepostupoval v súlade s touto zmluvou a vyšpecifikuje, v čom došlo k jej porušeniu. Taktiež je do mesačného záznamu oprávnený poznačiť ďalšie významné skutočnosti, ktoré môžu mať vplyv na fakturáciu prác uvedených v dennom zázname.

5.5 Mesačný záznam z knihy jász poskytovateľ služby vyhotoví v dvoch exemplároch, po jednom pre každú zmluvnú stranu a odovzdá ho objednávateľovi.

5.6 V prípade poruchy GPS je túto poskytovateľ služby povinný ihneď nahlásiť telefonicky a následne elektronickou poštou objednávateľovi. Poskytovateľ služby v tomto prípade zastaví vykonávanie prác a ďalší postup prác dohodne so zástupcom objednávateľa. Pre tento prípad poskytovateľ služby nie je povinný uhradiť zmluvnú pokutu v zmysle čl. VI. ods. 3 tejto zmluvy.

5.7 Vykonané práce budú odovzdávané rozpisom na denných záznamoch strojného čistenia s uvedením miesta, rozsahu a času vykonaných prác, po osobnom prevzatí povereným zamestnancom objednávateľa.

5.8 Poskytovateľ služby nie je oprávnený zadať vykonanie diela ako celok inej osobe. V prípade vykonania časti diela inou osobou ako poskytovateľom služby, zodpovedá za vykonanie diela poskytovateľ v plnom rozsahu.

5.9 V prípade, ak budú v kvalite a čase plnenia predmetu zmluvy vady, poskytovateľ služby a objednávateľ spíšu zápis o zistených vadách. Poverený zamestnanec poskytovateľa služby na vyzvanie objednávateľa dostaviť sa k spísaniu zápisu o zistených vadách na miesto určené objednávateľom. Poskytovateľ služby je povinný odstrániť vady čo v najkratšom možnom čase. V prípade rozdielných stanovísk dáva konečné rozhodnutie objednávateľ.

5.10 V prípade, že poskytovateľ služby nie je z akýchkoľvek príčin schopný vykonať nahlásené parametre prác, prípadne dodržať termíny výkonov, je povinný túto skutočnosť bezodkladne oznámiť poverenému zamestnancovi objednávateľa a dohodnúť náhradný termín.

VI. Zmluvné pokuty

6.1 Poskytovateľ zaplatí objednávateľovi za akékoľvek uznané vady zmluvnú pokutu vo výške 1% z hodnoty príslušnej mesačnej fakturovanej čiastky. V prípade, že poskytovateľ služby neodstráni vady v kvalite prác v lehote dohodnutej obidvoma zmluvnými stranami, zmluvná pokuta je 5% z hodnoty príslušnej mesačnej fakturovanej čiastky. Objednávateľ a poskytovateľ služby sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený započítať nezaplatenú zmluvnú pokutu voči sume, ktorá má byť vyplatená poskytovateľovi služby na základe mesačnej faktúry.

6.2 Objednávateľ v prípade omeškania s úhradou faktúry zaplatí poskytovateľovi služby zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z hodnoty fakturovanej ceny za každý deň omeškania.

6.3 V prípade, ak poskytovateľ služby nebude bezdôvodne vykonávať predmet zmluvy podľa operačného plánu zimnej údržby dlhšie ako 7 dní, je objednávateľ oprávnený žiadať od poskytovateľa služby zmluvnú pokutu vo výške 1000,- Eur za každý deň nevykonania predmetu zmluvy. Vyššie uvedené neplatí v prípade, ak sú práce vykonávané poskytovateľom služby

prerušené z dôvodu, že objednávateľ bude viac ako 30 dní v omeškaní s úhradou faktúr za vykonané služby vystavených poskytovateľom služby.

6.4 Zaplatenie zmluvnej pokuty nevyučuje povinnosť poskytovateľa služby uhradiť objednávateľovi škodu v plnej výške, ktorá vznikla nesplnením záväzkov, ktoré pre neho zo zmluvného vzťahu vyplývajú.

6.5 Objednávateľ a poskytovateľ služby sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený započítať nezaplatenú zmluvnú pokutu voči sume, ktorá má byť vyplatená poskytovateľovi služby na základe mesačnej faktúry.

6.6 Každá zo zmluvných strán sa zaväzuje, že neprevedie nijaké práva a povinnosti (záväzky) vyplývajúce z tejto zmluvy, resp. ich častí na iný subjekt bez predchádzajúceho súhlasu druhej zmluvnej strany. V prípade porušenia tejto povinnosti bude zmluva o prevode (postúpení) zmluvných strán neplatná.

VII. Ostatné dojednania

7.1 Poskytovateľ služby sa zaväzuje zabezpečiť zmluvné poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú tretím osobám v súvislosti s činnosťou vykonávanou podľa tejto zmluvy do 10 dní odo dňa podpísania tejto zmluvy oboma zmluvnými stranami.

7.2 Poskytovateľ služby zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných zamestnancov.

7.3 Povereným zamestnancom objednávateľa je **Bc. Martin Zálesňák** alebo ním poverená osoba.

7.4 Povereným zamestnancom poskytovateľa služby je **Ján Granec**.

7.5 Poskytovateľ služby zodpovedá za to, že pri vykonávaní diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Použité postupy a materiály pri vykonávaní služby musia spĺňať podmienky a požiadavky v zmysle platných právnych predpisov a platných technických noriem.

7.6 Poskytovateľ služby zodpovedá za vady v zmysle § 560 a nasl. Obchodného zákonníka.

7.7 Poskytovateľ služby je povinný vykonávať predmet zmluvy tak, aby neznehodnocoval výkon prác inej právnickej alebo fyzickej osoby, nepoškodzoval majetok právnických a fyzických osôb a svojou činnosťou tieto osoby nad primeranú mieru neobťažoval.

7.8 Doručením akýchkoľvek písomností na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa rozumie doručenie písomnosti doporučené poštou s doručenkou, doručenie kuriérom alebo osobné doručenie príslušnej zmluvnej strane. Za deň doručenia písomností sa považuje aj deň, v ktorý zmluvná strana, ktorá je adresátom, odoprie doručovanú písomnosť prevziať, alebo v ktorý márne uplynie dvojtýždňová úložná doba pre vyzdvihnutie si zásielky na pošte, doručovanej poštou zmluvnej strane, alebo v ktorý je na zásielke, doručovanej poštou zmluvnej strane, preukázateľne zamestnancom pošty vyznačená poznámka, že "adresát sa odsťahoval", "adresát je neznámy" alebo iná poznámka podobného významu.

7.9 Pre potreby doručovania prostredníctvom pošty sa použijú adresy zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto zmluvy, ibaže odosielajúcej zmluvnej strane adresát písomnosti oznámil novú adresu sídla, prípadne inú novú adresu určenú na doručovanie písomnosti. V prípade akejkoľvek zmeny adresy určenej na doručovanie písomnosti na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa príslušná zmluvná strana zaväzuje o zmene adresy bezodkladne písomne informovať druhú zmluvnú stranu, v takomto prípade je pre doručovanie rozhodujúca nová adresa riadne oznámená zmluvnej strane pred odosielaním písomností.

7.10 Pri zimnej údržbe poskytovateľ služby použije chemicko-inertný posypový materiál, ktorý svojim zložením musí vyhovovať príslušným normám a ekologickým požiadavkám.

7.11 Strojné vybavenie, ktorým bude poskytovateľ služby vykonávať predmet zmluvy, musí mať charakter komunálnej techniky pre daný účel. Radlice na odhŕňanie snehu musia byť opatrené gumovými britmi.

7.12 Poskytovateľ vo vlastnej réžii zmonitoruje technický stav miestnych komunikácií z dôvodu prevencie voči poškodeniu súčastí cestných telies a chodníkov počas výkonu zimnej údržby.

VIII. Zánik zmluvy

8.1 Zmluva môže zaniknúť:

- a) uplynutím doby,
- b) písomnou dohodou zmluvných strán,
- c) písomným odstúpením od zmluvy.

8.2 Na odstúpenie od zmluvy sa vzťahujú ustanovenia § 344 a nasl. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.

8.3 Odstúpenie od zmluvy je možné len pri podstatnom porušení zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán s výnimkou § 346 Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.

8.4 Za podstatné porušenie zmluvy zmluvné strany považujú:

- ak poskytovateľ služby nedodržiava kvalitu vykonávania diela podľa platných technických noriem a všeobecne záväzných právnych predpisov,
- ak poskytovateľ služby nesplní akúkoľvek povinnosť vyplývajúcu pre neho z čl. II. Tejto zmluvy,
- ak poskytovateľ služby zadá vykonanie diela ako celok inej osobe,
- ak poskytovateľ služby v dôsledku svojej platobnej neschopnosti zastaví platby poddodávateľom alebo vstúpi do likvidácie,
- ak objednávateľ neplní zmluvné záväzky a tým poskytovateľovi služby znemožňuje vykonávanie diela (napr. neplatenie mesačných faktúr, bezdôvodné neodsúhlasenie faktúr).

8.5 Ostatné porušenie (nesplnenie) zmluvných povinností označujú zmluvné strany ako nepodstatné s oprávnením strany oprávnenej odstúpiť od zmluvy podľa §346 Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.

8.6 Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne. V odstúpení musí byť uvedený dôvod, pre ktorý zmluvná strana od zmluvy odstupuje. Odstúpenie je účinné dňom jeho doručenia druhej zmluvnej strane.

IX. Záverečné ustanovenia

9.1 Zmluva nadobudne platnosť dňom podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.

9.2 Poskytovateľ služby berie na vedomie, že táto zmluva bude zverejnená na webovom sídle objednávateľa v zmysle § 5a zákona Č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov.

9.3 Zmeny a doplnky tejto zmluvy možno robiť len formou očíslovaného písomného dodatku, potvrdeného štatutárnymi zástupcami obidvoch zmluvných strán.

9.4 Na zmluvné vzťahy osobitne neupravené touto zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka v platnom znení a ostatné všeobecne záväzné právne predpisy SR.

9.5 Zmluva sa uzatvára v 2 vyhotoveniach, 1 vyhotovenie pre objednávateľa a 1 vyhotovenie pre poskytovateľa služby.

9.6 Akékoľvek ustanovenie tejto zmluvy, ktoré je neplatné, nezákonné alebo nevynútiteľné podľa platného práva, bude neúčinné len v rozsahu, v akom túto neplatnosť, nezákonnosť alebo nedostatok či stratu vynútiteľnosti postihuje právo, bez akéhokoľvek vplyvu na zostávajúce ustanovenia tejto zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú nahradiť akékoľvek neplatné alebo nevynútiteľné ustanovenie novým ustanovením, ktoré je platné a účinné a čo najlepšie zodpovedá nahrádzanému neplatnému alebo nevynútiteľnému ustanoveniu.

9.7 Zmluvné strany vyhlasujú, že sú si vedomé všetkých následkov vyplývajúcich z tejto zmluvy, že ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená a že im nie sú známe okolnosti, ktoré by im bránili platne uzavrieť túto zmluvu.

9.8 Zmluvné strany zhodne prehlasujú, že sa s obsahom tejto zmluvy oboznámili, že s ním súhlasia, že táto zmluva bola uzavretá podľa ich pravej a slobodnej vôle, zrozumiteľne, určite a vážne a že nebola uzavretá v tiesni ani za iných nápadne nevýhodných podmienok, čo potvrdzujú svojím podpisom.

V Zohore, dňa 13.11.2023

V Zohore, dňa 13.11.2023

Za objednávateľa:

Za poskytovateľa:

.....
Bc. Martin Zálesňák, v.r.
starosta obce

.....
Ján Granec, v.r.

**OPERAČNÝ PLÁN
ZIMNEJ ÚDRŽBY MIESTNYCH KOMUNIKÁCIÍ
OBCE ZOHOR
NA ZIMNÉ OBDOBIE 2023/2024**

1. ÚVOD

Cieľom operačného plánu zimnej údržby na obdobie zimy 2023-2024 je zabezpečiť kvalitnú prípravu a výkon zimnej údržby miestnych komunikácií v obci Zohor.

Zimná údržba je súhrnom riadiacich a výkonných činností, ktorými sa zabezpečuje zjazdnosť a schodnosť komunikácií v zimnom období, t.j. odstraňovanie resp. zmierňovanie závad v zjazdnosti spôsobenými poveternostnými a klimatickými podmienkami.

Zimná údržba miestnych komunikácií začína 15.11.2023 a končí 31.03.2024. V prípade zhoršených klimatických podmienok môže objednávateľ vykonať úpravu trvania zimnej údržby.

2. ZÁKLADNÉ POJMY

Zjazdnosť miestnych komunikácií - stav komunikácií, ktorý umožňuje bezpečnú jazdu motorových a nemotorových vozidiel prispôsobenú dopravno-technickému a stavebnému stavu týchto komunikácií, poveternostným podmienkam a ďalším okolnostiam, ktoré môže vodič predvídať.

Závady v zjazdnosti - zmeny spôsobené vonkajšími vplyvmi, ktoré nemôže vodič predvídať ani pri jazde prispôbenej stavebnému stavu komunikácie, poveternostným podmienkam, vlastnostiam vozidla a nákladu, vlastným schopnostiam a iným zjavným okolnostiam.

Poveternostnými podmienkami, ktoré môžu podstatne zhoršiť zjazdnosť komunikácií alebo môžu spôsobiť neprejazdnosť komunikácií, resp. ich úsekov, prípadne neschodnosť komunikácií sú najmä:

- fujavice a intenzívne dlhodobé sneženie,
- vznik súvislej poľadovice pri poklese teplôt a pri vyššej vlhkosti vzduchu,
- mrznúci dážď a mrznúce mrholenie.

Zmierňovanie závad v zjazdnosti zahŕňa predovšetkým tieto činnosti:

- posyp inertnými materiálmi, chemickými alebo zmiešanými materiálmi na odstraňovanie alebo zmierňovanie vplyvu vzniknutej námrazy, poľadovice alebo utlačenej snehovej vrstvy,
- pluhovanie, frézovanie, prípadne nasadenie ďalších mechanizmov na odstránenie snehových vrstiev,
- odvádzanie vody z topiaceho sa snehu z vozoviek.

3. SPÔSOB ZABEZPEČENIA ZIMNEJ ÚDRŽBY

• MIESTNE KOMUNIKÁCIE:

zabezpečené dodávateľsky na základe Zmluvy o poskytnutí služby

Preventívny posyp

Účelom tohto opatrenia je ochrana komunikácie pred vznikom poľadovice a ujazdenej vrstvy snehu.

Vykonáva sa chemicko - inertnými posypovými materiálmi:

- a) Teplota suchej vozovky poklesne pod 1°C a relatívna vlhkosť vzduchu stúpa nad 85%
- b) Vozovky sú mokré, ich teplota je 2°C a klesá
- c) Teplota povrchu vozovky je pod 1°C, je predpokladaný dážď alebo sneženie s veľkou pravdepodobnosťou pre naše územie.

Posyp sa robí u komunikácií celkovej šírky 8 m a v dobe mimo intenzívnu premávku jednou jazdou v strede vozovky. V dobe veľkej premávky menšou dávkou v každom jazdnom pruhu, čo najbližšie k stredu vozovky.

Trvanie účinnosti preventívneho posypu je závislé na rade okolností, najmä však na intenzite dopravy a sile vetra.

Je zakázané robiť chemický posyp na mostoch a železničných priecestiach a 50 m pred a za nimi.

Odstraňovanie poľadovice

Účelom zásahu je zabezpečenie zjazdnosti komunikácií postupne podľa poradia dôležitosti. Technologicky nutná dávka chemického posypového materiálu na odstránenie poľadovice, alebo ujazdenej snehovej vrstvy je 20 – 40 g/m². Vzniknutú kašovitú vrstvu je nutné odstrániť pluhovaním.

Odstraňovanie snehu pluhovaním

Ak sa vytvára súvislá snehová vrstva vyššia ako 3 cm, ktorá sa nerozpúšťa, je potrebné napadnutý sneh z jazdných pruhov odstraňovať, pluhovaním najmä v miestach, kde je vylúčený, alebo nebol urobený chemický posyp.

Pluhovanie sa robí od stredu vozovky. Špeciálnou formou pluhovania je odhŕňanie snehu od krajnice pre uvoľnenie odtoku vody cez kanalizačné vpuste. Príkaz na zahájenie tejto činnosti dáva objednávateľ, pričom musí byť zaznamenaný v denníku.

Kombinovaný posyp

Tento postup je možný použiť pri mimoriadných poveternostných podmienkach. Soľ s kamennou drvinou obnovuje zjazdnosť napr. pri mrznúcom mrhnutí, alebo pri námrazách na komunikáciách pod -7°C.

- **CHODNÍKY, VEREJNÉ PRIESTRANSTVÁ:**
zabezpečené vlastnými zamestnancami

Technické zabezpečenie:

- | | |
|--|------|
| - ručná motorová fréza na sneh | - 1x |
| - záhradný traktor s radlicou | - 2x |
| - záhradný traktor s rozmetadlom | - 1x |
| - úžitkové vozidlo IVECO | - 1x |
| - multifunkčné vozidlo KÄRCHER (snehová radlica, rozmetadlo, zametacie ústrojenstvo) | - 1x |
| - ručné náradie /odhŕňače, lopaty, metly a škrabky na ľad/ | |

Personálne zabezpečenie:

- 3 pracovníci

Materiálové zabezpečenie:

- dopĺňanie zásob soli kontinuálne počas zimnej údržby podľa spotreby

4. PORADIE DÔLEŽITOSTI UDRŽIAVANIA CIEST A MIESTNYCH KOMUNIKÁCIÍ

Obec udržiava cca **14,812 km ciest** [A. Hubeka (0,20 km), Borinská (0,122 km), Borovicová (0,15 km), Bratislavská (0,40 km), **Brezová (0,39 km)**, Cintorínska (0,19 km), Dolná (1,11 km), Domkárska (0,30 km), Hviezdoslavova (0,50 km), Jedľová (0,13 km), **Jelšová (0,05 km)**, Krátka (0,10 km), Krivá (0,16 km), Kostolná (0,26 km), Košiarska (0,07 km), Kováčska (0,40 km), Kvetná (0,40 km), Lábska (0,50 km), Lipová (0,40 km), Lozornianska (0,55 km), Marianska (0,065 km), Mlynská (0,10 km), Na dieloch (0,70 km), Na pasienkoch (0,40 km), Na riadkoch (0,21 km), Na trávnikoch (0,24 km), Na záhumní (0,60 km), Nad potokom (0,13 km), Nám. 1. mája (0,36 km), Nám. mládeže (0,30 km), Nový rad (0,15 km), Obchodná (0,30 km), Orechová (0,075 km), Poľná (0,18 km), Požiarnická (0,25 km), Sadová

(0,35 km), Smreková (0,12 km), Struhárova (0,50 km), Staničná (0,80 km), Stupavská (0,28 km), Školská (0,40 km), Štúrova (0,15 km), Tichá (0,18 km), Záhradná (0,55 km), Železničiarska (0,29 km), cesta k areálu skládky FCC Zohor (0,75 km)] a cca 8700 m² verejných priestranstiev a parkovísk.

Miestne komunikácie v obci boli zatriedené do jednotlivých zón a obvodov podľa dôležitosti zabezpečenia ich zjazdnosti. Do 1. zóny boli zaradené najdôležitejšie miestne komunikácie, ktoré slúžia ako zberné a prístupové komunikácie.

V rámci 1. zóny boli stanovené 4 obvody podľa dôležitosti pre verejnú dopravu a zásobovanie v jednotlivých častiach obce, ako aj prístupu k zdravotníckym a školským zariadeniam.

Zatriedenie komunikácii podľa dôležitosti zabezpečenia ich zjazdnosti:

1. zóna:

Obvod č. 1: od tabule označujúcej začiatok obce – sklad Jednota – Lozornianska – Domkárska – Nám. Mládeže – Na trávnikoch – Bratislavská až po tabuľu obec Zohor

Obvod č. 2: od tabule obec Zohor Lábska po križovatku Domkárska

Obvod č. 3: Školská – Struhárova – Staničná

Obvod č. 4: Dolná – Kováčska

Poskytovateľ si v rámci zimnej údržby miestnych komunikácii 1. zóny zvolí variantu optimálnej trasy, ktorá je kombináciou najrýchlejšej a najkratšej trasy.

2. zóna: ulice Na dieloch – Hviezdoslavová – Záhradná

3. zóna: ostatné ulice obce a verejné priestranstvá (pred Kultúrnym domom a Domom služieb, pri Hasičskej zbrojnici, pred obecným úradom, ...)

V Zohore, dňa 13.11.2023

Bc. Martin Zálesňák, v.r.
starosta obce