

TECHNICKÉ SLUŽBY MESTA GALANTA

Pre rokovanie:
Mestského zastupiteľstva v Galante
dňa 27. 05. 2021

**K bodu č.: 23 Vyhodnotenie zimnej údržby miestnych komunikácií,
chodníkov a verejných priestranstiev za zimné obdobie
2020/2021**

Materiál predkladá:

Ing. Ján Poľakovský v.r.
Riaditeľ

Materiál obsahuje:

- A) Návrh uznesenia
- B) Dôvodová správa
- C) Vyhodnotenie zimnej údržby.
- D) Stanovisko komisie

Návrh spracovali:

Mgr. Arnold Popluhár v.r.
Vedúci TP úseku

Anna Novotná v.r.,
Vedúca ekonomického úseku

Mária Vargová v.r.
samostatný referent dopravy

V Galante, dňa 18.05.2021

N á v r h u z n e s e n i a

Mestské zastupiteľstvo v Galante v zmysle ustanovenia §11 ods.4 Zákona 369/1990
Zb. o Obecnom zriadení v znení neskorších predpisov a doplnkov

b e r i e n a v e d o m i e

**materiál Vyhodnotenie zimnej údržby miestnych komunikácií, chodníkov
a verejných priestranstiev za zimné obdobie 2020/2021**

- Bez pripomienok

- S pripomienkami

.....
.....
.....

Dôvodová správa

TSMG spracovali materiál Vyhodnotenie zimnej údržby miestnych komunikácií, chodníkov a verejných priestranstiev za zimné obdobie 2020/2021. Materiál bol prerokovaný na komisii investičnej výstavby, životného prostredia, kultúrnych pamiatok, dopravy verejného poriadku. Stanovisko je súčasťou materiálu.

Vyhodnotenie

zimnej údržby miestnych komunikácií – chodníkov a verejných priestranstiev za zimné obdobie 2020/2021

- ❖ Dňa 10. septembra 2020 Komisia investičnej výstavby, životného prostredia, kultúrnych pamiatok, dopravy a verejného poriadku pri Mestskom zastupiteľstve v Galante na svojom zasadnutí prerokovala Operačný plán zimnej údržby miestnych komunikácií, chodníkov a verejných priestranstiev mesta Galanta na zimné obdobie 2020/2021
- ❖ Dňa 1. októbra 2020 Mestské zastupiteľstvo v Galante na svojom rokovaní schválilo Operačný plán zimnej údržby miestnych komunikácií, chodníkov a verejných priestranstiev mesta Galanta na zimné obdobie 2020/2021.
- ❖ Dňa 12. novembra 2020 náčelník operačného štábu zimnej údržby Ing. Juraj Srnka PhD zvolal členov operačného štábu za účelom preverenia pripravenosti Technických služieb mesta Galanta na zimnú údržbu.
- ❖ Dňa 13. novembra 2020 boli oboznámení pracovníci zadelení do zimnej údržby s Operačným plánom ZÚ, ako aj s predpismi BOZP.

• Zasadnutie operačného štábu:

Operačný štáb konštatoval pripravenosť TSMG na zabezpečenie zimnej údržby. Bola vykonaná kontrola a prehliadka techniky určenej na vykonanie zimnej údržby a bolo skonštatovaná dobrá pripravenosť. Operačný štáb opätovne konštatoval, že prioritou bude potreba riešiť náhradu multikáry, ktorej technický stav je značne opotrebovaný a zodpovedá veku vozidla (rok výroby 1984).

Z rozhodnutia Ing. Juraja Srnku PhD (náčelníka operačného štábu) a zo súhlasom operačného štábu bola dňom 15.11.2020 až do 20.11.2020 a následne 26.02.2021 až 28.02.2021 vrátane zimná údržba pozastavená, keďže denné a nočné teploty sa pohybovali vo výrazných plusových hodnotách. Opakom bolo vyhlásenie mimoriadnej zimnej údržby už mimo stanoveného zimného obdobia v termíne od 18.03.2021 do 22.03.2021 do 07.00 hod. z dôvodu nepriaznivých poveternostných predpovedí zo strany SHMÚ.

Výkony zimnej údržby:

Počas zimného obdobia 2020/2021 bolo realizovaných 13 zimných zásahov na základe rozhodnutia službu-konajúceho dispečera.

Zimné obdobie	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021
Počet zásahov	21	24	7	13

Príloha: Spracovaný prehľad teplôt od 15.11.2021 – do 15.3.2021

Množstvo použitého posypového materiálu za zimné obdobie 2020/2021 v tonách:

Zimné obdobie	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021
Grasimat- struska	81,94	123,38	49,84	0
Posypová soľ	138,19	102,69	54,03	154,17

Zásahy boli v zimnom období 2020/2021 realizované v dôsledku tvorby poľadovice z mrznúcich zrážok, hmly a taktiež občasného sneženia. Práve v dôsledku častej tvorby poľadovice bolo nutné vykonávať preventívne zimné zásahy na MK a chodníkoch s cieľom eliminovať tento nepriaznivý poveternostný jav. Najmä úseky MK, ktoré sú mimo zastavaného územia na ul. Šaľská, Bratislavská za železničným priecestím s výjazdom na obchvat mesta, oproti Ranču na striebornom jazere si vyžadovali špeciálny režim – intenzívnejší, ale aj preventívny posyp, aby bola zabezpečená ich bezproblémová zjazdnosť vo vzťahu k bezpečnej a plynulej premávke.

Predkladáme finančný prehľad o nákladoch na zabezpečenie zimnej údržby 2020/2021 v €:

Sumár nákladov na zabezpečenie ZÚ	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021
Náklady na spotrebovaný posyp. materiál	13 813,52	13464,7	5877,32	12980,65
Spotreba PHM	2650,9	2924,27	673,43	1173,35
Mzdové náklady + soc. poistenie	27427,17	40006,68	57273,35	55833,34
Podiel správnej a prevádzkovej réžie	13910,08	18214,94	21498,98	26817,59
Poistné	1125,05	2519,65	2660,75	2505,69
Opravy + náhradné diely	3290,54	4731,09	4101,79	1986,36
Odpis nového posypového vozidla	21132,55	0	0	0
SPOLU	83349,81	81861,33	92085,62	101296,98

Komentár k finančnému prehľadu:

Vyššie náklady pri zabezpečovaní zimnej údržby v porovnaní s minulými rokmi vyplynuli z navýšenia počtu pracovníkov zaradených do zimnej údržby v súvislosti s rozšírením vozového parku pre zimnú údržbu a potrebou zabezpečovať zimnú údržbu na tzv. neudržiavaných chodníkoch, kde bola zaradená aj obsluha ručných zametacích strojov. Výška správnej réžie sa priamo odvíja od výšky nákladov na mzdové prostriedky. K navýšeniu nákladov došlo aj z dôvodu väčšieho objemu použitej posypovej soli oproti minulým rokom, keďže alternatívneho materiálu strusky – Grasimatu bolo na Slovensku nedostatok a nebolo možné ho v potrebnom množstve nakúpiť.

Záver: Z pohľadu zabezpečenia efektívnej zimnej údržby bude opätovne prioritou TsMG aj na základe odporúčania členov operačného štábu zimnej údržby nahradenie súčasnej multikáry (r.v. 1984) za nové vozidlo, vhodným riešením by bolo zakúpenie nového multifunkčného vozidla s možnosťou dohody rozloženia finančných splátok. Aj napriek tomu, že sa vozový park pre zimnú údržbu rozšíril, zakúpené nové vozidlo zabezpečujú údržbu najmä nových chodníkov, ktoré boli do operačného štábu zaradené v dôsledku prijatia novely cestného zákona, vyššie spomínaná multikára zabezpečuje komplexné zimné výkony v jednej časti centrálnej mestskej zóny a v prípade jej vyradenie z prevádzky v dôsledku väčšej poruchy by to mohlo spôsobiť obmedzenie výkonu zimnej údržby najmä z hľadiska vo vzťahu k nastaveným časovým limitom Operačného plánu zimnej údržby. Preto v návrhu na úpravu rozpočtu TsMG je zaradená suma 30 tisíc eur zo strany TsMG a 15 tisíc eur zo strany mesta na obstaranie multifunkčného vozidla v dvoch splátkach, s cieľom zaradiť predmetné vozidlo už do zimnej údržby 2021/2022.

Zimná údržba 2020/2021

meranie teploty vzduchu

	November				December				Január				Február				Marec			
Deň/hod.	7:00	12:00	15:00	24hod	7:00	12:00	15:00	24hod.	7:00	12:00	15:00	24hod	7:00	12:00	15:00	24hod	7:00	12:00	15:00	24hod
1.	x	x	x	x	-2	2	2	-2	-1	1	2	1	-6	4	3	-3	13	13	12	2
2.	x	x	x	x	-3	0	0,5	-1	-1	4	6	6	-1,5	1	2	1	-2	3	13	2
3.	x	x	x	x	0	0	1	3	-1	5	8	5	2	6	6	6	-1	12	14	3
4.	x	x	x	x	3	6	6	3	6	8	8	3	1	12	12	2	5	5	5	4
5.	x	x	x	x	6	10	11	7	2	5	4	4	3	9	8	6	-3	7	7	-2
6.	x	x	x	x	8	11	10	9	3	3	4	1	5	5	4	4	-4	6	7	-5
7.	x	x	x	x	8	6	5	5	0	5	6	-2	2	4	4	3	2	8	9	-2
8.	x	x	x	x	5	4	4	3	0	4	5	0	3	4	5	-3	-2	8	8	-3
9.	x	x	x	x	3	7	8	6	-1	2	2	0	0	1	2	-4	3	7	7	-4
10.	x	x	x	x	5	5	5	3	-1	1	0	-4	-4	2	1	-4	-2	6	8	-5
11.	x	x	x	x	4	4	4	2	-5	-1	-1	-5	-6	-1	-5	-8	10	14	14	3
12.	x	x	x	x	3	4	3	2	-5	-1	-1	0	-10	-10	-5	-9	6	15	14	5
13.	x	x	x	x	3	4	3	3	-1	3	2	0	-10	-2	-1	-5	5	12	13	7
14.	x	x	x	x	3	5	3	2	0	0	1	-1	-7	-2	-2	-7	7	10	10	4
15.	7	9	9	6	2	2	2	3	-1	0	1	-3	-10	0	1	-1	4	11	11	1
16.	7	10	9	6	3	4	3	3	-4	1	-5	-3	-3	1	2	4	x	x	x	x
17.	8	9	8	6	3	3	3	3	-4	-3	-4	-12	0	5	5	4	x	x	x	x
18.	4	12	12	5	3	4	4	3	-10	-3	-3	-3	3	9	9	4	x	x	x	x
19.	5	7	8	4	4	4	4	4	-2	2	2	3	4	8	7	2	x	x	x	x
20.	7	8	8	1	4	4	4	4	-1	4	6	-1	2	5	5	2	x	x	x	x
21.	-2	2	3	-3	3	4	4	3	2	11	8	8	1	5	5	3	x	x	x	x
22.	-3	2	5	2	3	5	6	4	8	10	11	8	3	10	12	3	x	x	x	x
23.	0	3	4	-2	6	7	7	6	7	6	5	3	2	10	9	4	x	x	x	x
24.	-1	-1	1	-1	8	6	7	4	1	5	5	2	4	11	15	4	x	x	x	x
25.	-1	3	2	2	3	6	6	2	2	5	5	-1	3	18	20	5	x	x	x	x
26.	2	2	2	2	2	2	1	-3	-1,5	3	3	0	3,5	13	13	6	x	x	x	x
27.	1	1	1	0	-4	3	2	2	0,5	2	3	-3	4	7	8	3	x	x	x	x
28.	2	3	4	0	2	4	3	6	-3	4	4	1	7	10	10	2	x	x	x	x
29.	0	3	2	2	3	8	9	6	0	3	3	5	x	x	x	x	x	x	x	x
30.	-2	4	3	-6	5	8	6	1	6	11	7	0	x	x	x	x	x	x	x	x
31.	x	x	x	x	2	5	4	-1	0	5	5	-4	x	x	x	x	x	x	x	x

Stanovisko

**Komisie investičnej výstavby, životného prostredia, kultúrnych pamiatok, dopravy
a verejného poriadku pri MsZ z hlasovania zo dňa 11.5.2021**

Vyhodnotenie zimnej údržby

Komisia materiál prerokovala a jednohlasne ho berie na vedomie.

**Zsolt Takáč, v.r
predseda komisie**

Zapísal: Slavomír Javor, v.r.