

# OPIS A ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY

(ďalej len „Opis PZ“)

## I. Všeobecná charakteristika predmetu zákazky

Názov:	Zimná údržba komunikácií a odstavných plôch v obci Nižný Klátov.
CPV:	90610000-6 Služby na čistenie a zametanie ulíc 90620000-9 Odpratávanie snehu 90630000-2 Odpratávanie ľadu
Druh:	Služby

## II. Funkčné časti predmetu zákazky.

Č. pol.	Názov funkcie alebo účelu
2.1	Vykonávať v závislosti od poveternostných podmienok zimnú údržbu na miestnych komunikáciách, odstavných plochách a komunikáciách v chatových osadách Klatovianka a Čaks, bližšie určených v kap. IV tohto Opisu PZ, v čase uvedenom v kap. V tohto Opisu PZ. Zimná údržba zahŕňa nasledovné činnosti:
2.1.1	Preventívny posyp: Jeho cieľom je ochrana komunikácií pred vznikom poľadovice a ujazdenej vrstvy snehu. Dodávateľ ho vykonáva chemickými posypovými materiálmi vtedy, ak: a) teplota suchej vozovky poklesne pod 1°C a relatívna vlhkosť vzduchu je nad 85 %, b) vozovky sú mokré a ich teplota klesá pod 2°C, c) teplota povrchu vozovky je pod 1°C a podľa meteorologickej predpovede je predpokladaný dážď alebo sneženie s veľkou pravdepodobnosťou pre územie obce. Posyp sa robí u komunikácií jednou jazdou v strede vozovky. Je zakázané robiť chemický posyp na mostoch a 50 m pred a za nimi.
2.1.2	Odstraňovanie poľadovice: Jeho cieľom je zabezpečenie zjazdnosti komunikácií postupne podľa poradia dôležitosti. Odstraňovanie poľadovice sa vykonáva chemickým posypom. Technologicky nutná dávka chemického posypového materiálu na odstránenie poľadovice, alebo ujazdenej snehovej vrstvy je 20 – 40 g/m <sup>2</sup> . Vzniknutú kašovitú vrstvu je nutné odstrániť pluhovaním.
2.1.3	Odstraňovanie snehu pluhovaním cesty alebo ručne: 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 komunálnou technikou, ktorá je na tento účel určená. Špeciálnou formou pluhovania je odhrňanie snehu od krajnice pre uvoľnenie odtoku vody cez kanalizačné vpuste.

Č. pol.	Názov funkcie alebo účelu
2.1.4	Posyp inertným materiálom
	Cieľom je zdrsniť povrch zľadovatenej komunikácie alebo komunikácie z utlačenou vrstvou snehu. Povolené dávkovanie je 70 – 500 g/m <sup>2</sup> . Ako posypový materiál sa používa prednostne kamenná drvina frakcie 2/4 príp. 4/8. Posyp sa robí komunálnou technikou, ktorá je na tento účel určená
2.1.5	Kombinovaný posyp
	Tento postup je možný použiť pri mimoriadnych poveternostných podmienkach, napr. pri mrznúcom mrhnutí, alebo pri námrazách na komunikáciách pod -7°C. Používa sa soľ s kamennou drvou. Kombinovaný posyp sa robí komunálnou technikou, ktorá je na tento účel určená
2.2	Výkon pohotovostnej služby 24 hodín denne tak, aby v prípade vzniku potreby výkonu zimnej údržby, ktorou je najmä sneženie alebo vytváranie poľadovice, nastúpil poskytovateľ služby na výkon zimnej údržby v lehote najneskôr do 30 minút od vzniku potreby výkonu zimnej údržby alebo od prijatia výzvy objednávateľa k výkonu zimnej údržby.

### III. Funkčná špecifikácia predmetu zákazky.

3.1	Predmet zákazky sa nečlení na samostatné časti a ponuka musí byť predložená na celý predmet zákazky, tak ako je uvedený v čl. II tohto Opisu. Ponuka predložená len na časť predmetu zákazky nebude zaradená do hodnotenia a bude vylúčená z verejného obstarávania
3.2	O vzniku nutnosti vykonania výkonu zimnej údržby rozhoduje poskytovateľ služby, pričom musí reagovať na poveternostné podmienky neodkladne a to tak, aby na strane objednávateľa nevzniklo porušenie povinností vyplývajúcich z § 9 ods. 2 zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách.
3.3	Objednávateľ si vyhradzuje právo nariadiť, alebo zakázať konkrétny výkon zimnej údržby v konkrétnom prípade, ak poskytovateľ služby patrične nereaguje na priebeh klimatických podmienok a stav zjazdnosti miestnych komunikácií. Nariadenie alebo zákaz konkrétneho výkonu zimnej údržby vykoná objednávateľ poskytovateľovi služby telefonicky na tel. č.: ..... <sup>1</sup> a potvrdí e-mailom na e-mailovú adresu: ..... Poskytovateľ služby je povinný bezodkladne potvrdiť doručenie e-mailu spätným odoslaním potvrdenia doručenia na e-mailovú adresu, z ktorej objednávateľ e-mail odoslal.

<sup>1</sup> Poskytovateľ služby doplní telefónne číslo a e-mailovú adresu, na ktorej môže objednávateľ vykonať nariadenie alebo zákaz výkonu zimnej údržby.

3.4	Zimnou údržbou sa zabezpečuje zmierňovanie a odstraňovanie porúch v zjazdnosti a schodnosti miestnych komunikácií mimo cesty III triedy č. 050193 spôsobených zimnými poveternostnými podmienkami v zimnom období, a to od 05.12. 2016 do 15.3. 2017, ak objednávateľ na základe vývoja klimatických podmienok písomne neurčí inak.
3.5	Poskytovateľ služby je zodpovedný za zjazdnosť a schodnosť komunikácií a odstavných plôch na ktorých má podľa kap. IV vykonávať zimnú údržbu.
3.6	Závady v zjazdnosti sú zmeny na komunikácii spôsobené vonkajšími vplyvmi, ktoré nemôže vodič predvídať ani pri jazde prispôsobenej stavebnému stavu komunikácie, poveternostným podmienkam, vlastnostiam vozidla a nákladu, vlastným schopnostiam a iným zjavným okolnostiam. Závady v schodnosti sú zmeny na komunikácii spôsobené vonkajšími vplyvmi, ktoré nemôže chodec predvídať ani pri chôdzi prispôsobenej stavebnému stavu komunikácie, poveternostným podmienkam, vlastným schopnostiam a iným zjavným okolnostiam.
3.7	Poskytovateľ služby sa pri výkone zimnej údržby záväzne riadi zákonom č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách – cestný zákon ako aj Vykonávacou vyhláškou 35/1984, ktorou sa vykonáva Cestný zákon.
3.8	Zimná údržba sa musí vykonávať podľa potreby aj niekoľkokrát denne, vrátane sobôt, nedeľ a sviatkov.
3.9	Sneh a námraza sa zhŕňa v celej šírke vozovky na okraj vozovky, prípadne do rigolov.
3.10	Pri odstraňovaní a hromadení snehu treba dbať na to, aby neboli zatarasené prechody pre chodcov, vjazdy a vstupy do budov, plochy potrebné na nakladanie a vykladanie tovaru, paliva, odvoz domového odpadu a pod
3.11	Ak napadne sneh v noci, alebo sa v noci vytvorí námraza, musia sa komunikácie očistiť a posypať inertným materiálom, posypovou soľou alebo ich kombináciou najneskôr do 06.00 hodiny.
3.12	Strojné odpratávanie snehu z komunikácií a spevnených plôch znamená odstraňovanie snehu pri napadanej vrstve nad 3 cm z plôch s odstránením mimo komunikáciu alebo spevnenú plochu a v prípade obrubníkov ku samému okraju komunikácie.
3.13	Posyp znamená, že posyp sa použije na ujazdený a klzký (zľadovatený) povrch komunikácii, plôch tak, aby bola zabezpečená bezpečnosť techniky.
3.14	Poskytovateľ služby je povinný zabezpečiť posypový materiál v potrebnom množstve.
3.15	Poskytovateľ služby použije pri výkone zimnej údržby minimálne nasledovné technické vybavenie: - minimálne 1 ks funkčného mobilného prostriedku určeného pre posyp komunikácií inertným a chemickým posypovým materiálom a snehovou radlicou, prispôsobený šírke a povahe komunikácií, s platným technickým osvedčením pre jazdu na cestných komunikáciách, platnou STK a emisnou kontrolou.

3.16	V prípade poruchy technického vybavenia, musí dodávateľ bezodkladne vykonať opatrenia k zabezpečeniu riadneho výkonu zimnej údržby v rozsahu a v čase podľa príslušných ustanovení tohto Opisu PZ.
3.17	Dodávateľ počas zimného obdobia vedie denník zimnej údržby, pravidelne sleduje predpoveď a vývoj počasia z dostupných zdrojov a včas reaguje na klimatické zmeny, ktoré môžu nepriaznivo ovplyvniť zjazdnosť miestnych komunikácií a odstavných plôch. Minimálne údaje vedené v denníku: dátum, pomenovanie vykonávanej činnosti, miesto vykonávanej činnosti, čas začiatku a čas ukončenia činnosti, množstvo použitého posypového materiálu, dĺžka ošetrovaných komunikácií v m, ošetrovaná plocha v m <sup>2</sup> , názov použitej komunálnej techniky, meno a podpis poskytovateľa služby, meno a podpis oprávneného zástupcu objednávateľa.
3.18	Objednávateľ je oprávnený kontrolovať výkon zimnej údržby, či vykazovaný a fakturovaný rozsah prác zodpovedá skutočnosti, pričom dodávateľ je povinný poskytnúť objednávateľovi potrebnú súčinnosť, najmä bezodkladne poskytovať požadované informácie, záznamy a dokumenty. Ak objednávateľ zistí, že dodávateľ nevykonáva údržbu správne, dodávateľ sa zaväzuje, že nedostatky odstráni bez nároku na zvýšenie dohodnutej ceny a v termíne, ktorý určí objednávateľ.
3.19	Dodávateľ vykoná všetky činnosti zimnej údržby vlastnými kapacitami s odbornou starostlivosťou, hospodárne, postupovať v súlade s pokynmi objednávateľa a v súlade s platnými zákonmi a predpismi BOZP, PO a životného prostredia.

#### IV. Opis a technická špecifikácia miest vykonávania zimnej údržby.

Č. pol.	Názov špecifikácie	MJ	Dĺžka/plocha komunikácie	Priemerná šírka komunikácie
4.1	zimná údržba komunikácií ulíc (okrem ulice Klátovská - cesta III triedy 050193, ktorá je v správe SSC Košice):			
4.1.1	Cintorínska	m	716,45	3,5
4.1.2	Čaksová	m	864,72	3,5
4.1.3	Hlavná	m	623,00	5,0
4.1.4	Stará Košická	m	462,60	3,5
4.1.5	Tichá	m	477,40	3,5
4.1.6	Záhradná	m	97,20	3,5
4.2	zimná údržba odstavných plôch:			
4.2.1	pri obecnom úrade	m <sup>2</sup>	57,00	X
4.2.2	pri kostole	m <sup>2</sup>	197,00	X
4.2.3	pri novom cintoríne	m <sup>2</sup>	211,00	X

Č. pol.	Názov špecifikácie	MJ	Dĺžka/plocha komunikácie	Priemerná šírka komunikácie
4.2.4	na ul. Čaksovej (v susedstve nehnuteľnosti Čaksová 3)	m <sup>2</sup>	50,00	X
4.2.5	pri miestnom parku	m <sup>2</sup>	20,00	X
4.3	zimná údržba prístupových komunikácií k stanovištiar kontajnerov Čaks a Klatovianka	m	6 000,00	3,5

#### V. Čas vykonávania zimnej údržby.

Č. pol.	Názov špecifikácie	Hodnota
5.1	zimnú údržbu komunikácií ulíc vykonávať tak, aby komunikácie boli zjazdové a schodné v čase	od 6.00 do 22.00 hod.
5.2	zimnú údržbu odstavňových plôch vykonávať tak, aby odstavňové plochy boli zjazdové a schodné v čase	od 6.00 do 22.00 hod.
5.3	zimnú údržbu prístupových komunikácií k stanovištiar kontajnerov Čaks a Klatovianka vykonávať tak, aby komunikácie boli zjazdové a schodné v čase podľa harmonogramu vývozu odpadu, v intervale	1 x za dva týždne

V \_\_\_\_\_, dňa

Za objednávateľa:

(Podpis, meno a priezvisko, funkcia)

.....

Za dodávateľa

(Podpis, meno a priezvisko, funkcia)

.....