

SMLOUVA O DÍLO
ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

1. Smluvní strany

Objednatel: Statutární město, Městská část Brno - Vinohrady
se sídlem: Brno, Velkopavlovická 25, PSČ 628 00
IČ : 44992785
DIČ: CZ 44992785
zastoupené: PhDr. Jiřím Čejkou, starostou
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
č. účtu: 9005 - 17027621/0100

(dále jen **Objednatel**)

a

Zhotovitel: FALKY, spol. s r.o.
sídlo: Kaštanová 637/141 e, 617 00 Brno
zapsaný v obchodním rejstříku u: Krajského soudu v Brně, oddíl C, vl. 59464
jednající: Ivanou Marschalovou, jednatelkou
osoba pověřená jednat jménem
zhotovitele ve věcech technických: Jiří Opavský, vedoucí provozu
IČ: 28297849
DIČ: CZ 28297849
daňový režim: Plátce DPH

(dále jen „**Zhotovitel**“)

2. Rozsah předmětu smlouvy

2.1. Rozsah předmětu smlouvy

2.1.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zajišťování celoroční údržby komunikací, komunikačních a parkovacích ploch v městské části Brno – Vinohrady, včetně informování občanů o plánovaných blokových čištěních komunikací, a to vše v následujícím rozsahu:

2.1.2. V období od 01. 04. do 31.10.

- Úklid po zimě, tj. především posypový materiál, případně jiný běžný odpad (ručně i strojově - blokové čištění), vč. odvozu a likvidace odpadu. Úklid, odvoz a likvidace materiálu po skončení zimního období bude provedeno v termínu do 30. 4. a v nepříznivých povětrnostních podmínkách max. do 15. 5. kalendářního roku.

- Dále 2x ročně strojové, v případě potřeby i ruční, blokové čištění včetně odvozu a likvidace odpadu v termínech předem dohodnutých s objednatelem.
- Pravidelné (min. 3 x ročně při blokovém čištění) odstraňování přerostlého drnu u obrubníků, krajnic a vpustí.
- Odstraňování závad ve sjízdnosti komunikací z důvodu sněhu či náledí – dle potřeby bez zbytečných průtahů.
- Čištění všech uvedených ploch bude prováděno v souladu s vyhláškou Statutárního města Brna č. 10/2010 k zajišťování čistoty ulic a jiných veřejných prostranství. Součástí blokového čištění jsou všechny úkony a následné operace v souvislosti s vlastním umístění a kontrolou dopravního značení o dočasném zákazu stání silničních vozidel na pozemních komunikacích vydaného podle § 19a zákona č. 13/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

2.1.3. V období od 01. 11. do 31. 3.

- Zajištění kompletní zimní údržby, tj. zajištění sjízdnosti místních komunikací shrnováním sněhu, v případě nadměrného spadu sněhu jeho odklizením především z frekventovaných ploch (křižovatek), posypem, zdršňováním náledí, příp. provozem ujetých sněhových vrstev apod., v souladu se zákonem č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích, vyhláškou MDS č. 104/1997 Sb., plánem zimní údržby a vyhláškou města Brna 16/1998 o schůdnosti místních komunikací, vše v platném znění. Součástí je i zajištění posypových materiálů.
- Zimní údržba bude v tomto období zajištěna 24 hodin denně, včetně sobot, nedělí a svátků, včetně zajištění pohotovosti.

2.1.4. Celková výměra místních komunikací, komunikačních a parkovacích ploch činí:

- Celková plocha letní údržby (od 1. 4. do 31. 10.) dle bodu 3.2.1. písm. a) činí 95 360 m² + 4 000 m délky komunikací ZÁKOS dle bodu 3.2.1. písm. b)
- Celková plocha zimní údržby (od 1. 11. do 31. 3.) činí 45 875 m² (9 175 m délky).

2.1.5. Dále předmět plnění dle této smlouvy zahrnuje povinnost dodavatele bezplatně informovat občany, kteří o tuto službu projeví zájem svou registrací u dodavatele, o plánovaných blokových čištěních prostřednictvím e-mailových zpráv, které budou posílány s alespoň jednodenním předstihem. Dodavatel je povinen splnit a dodržet všechna zákonná omezení, která s touto službou právní řád spojuje, zejména s ohledem na dodržování zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů.

3. Termíny a místo plnění

3.1. Termín zahájení a termín dokončení

- 3.1.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat ode dne 1. 11. 2016. Veškeré práce a služby budou řádně vykonávány do 31. 10. 2020.
- 3.1.2. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou od 1. 11. 2016 do 31. 10. 2020.

3.2. Místo plnění

3.2.1. Místem plnění je městská část Brno – Vinohrady, lokality:

- a) ulice Vlčnovská, Blatnická, Prušánecká, Tvrdonická, Bzenecká, část Pálavské nám., komunikační a parkovací plochy před domem Pálavské náměstí 6,7,8,9, Domem služeb (Pálavské nám. 2,3,4), Domem s pečovatelskou službou (Pálavské nám. 1,2), víceúčelovými objekty OC 01(Pálavské nám. 5) a OC 02 (Pálavské náměstí 12, 13,14), Mikulovská včetně příjezdové komunikace a dvora za domem Mikulovská 9, Velkopavlovická, Valtická, Mutěnická, Bořetická, Čejkovická a Révová
- b) komunikace ZÁKOS: ulice Žarošická, Pálavské náměstí, Věstonická a Křtinská

4. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

4.1. Výše sjednané ceny

- 4.1.1. Za řádně provedení prací a služeb definovaných v rozsahu čl. 2. této smlouvy za celé 4 roky se smluvní strany v souladu s ustanovením zák. č. 526/1990 Sb. O cenách ve znění pozdějších předpisů dohodly na ceně:

3 916 602,- Kč bez DPH

822 486,- Kč DPH samostatně

4 739 088,-Kč včetně DPH

4.2. Obsah ceny

- 4.2.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH)

4.3. Podmínky pro změnu ceny

- 4.3.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.
- 4.3.2. Změna sjednané ceny je možná pouze
- a) pokud po podpisu smlouvy a před Termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
 - b) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění.

4.4. Způsob sjednání změny ceny

- 4.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 4.4.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatel a sjednána oběma smluvními stranami formou písemného dodatku k této smlouvě.
- 4.4.3. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.

5. Platební podmínky

5.1. Zálohy

- 5.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

5.2. Postup plateb

- 5.2.1. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně.

5.2.2. Zhotovitel bude fakturovat služby pravidelně k poslednímu dni v měsíci zpětně a to částku ve výši 1/12 z celkové roční částky.

5.3. Lhůty splatnosti

5.3.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 14 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury.

5.5. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

5.5.1. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat:

- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
- identifikační údaje objednatele včetně DIČ
- identifikační údaje zhotovitele včetně DIČ
- název stavby
- popis obsahu účetního dokladu
- datum vystavení
- datum splatnosti
- datum uskutečnění zdanitelného plnění
- výši ceny bez daně celkem
- sazbu daně
- výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
- cenu celkem včetně daně
- podpis odpovědné osoby zhotovitele
- přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu

5.6. Termín splnění povinnosti zaplatit

5.6.1. Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu Objednatele.

6. Technické podmínky

- 6.1. Zhotovitel bude používat nástroje, provozní a technická zařízení a prostředky uvedené v nabídce pro realizaci této veřejné zakázky, nebude-li dohodnuto jinak.
- 6.2. Zhotovitel bude provádět činnosti dle čl. 2.1.3 této smlouvy technikou, vybavenou zařízením se systémem trvalého dohledu s možností záznamu a archivace času a míst pohybu této techniky. Tato zařízení budou elektronicky napojena na dispečink Zhotovitele s možností přístupu k údajům pověřeným pracovníkem Objednatele.
- 6.3. Zhotovitel bude pro zimní údržbu používat posypový materiál schváleného druhu.
- 6.4. Zhotovitel se stává původcem odpadů, vzniklých při jeho činnosti v souvislosti s plněním dle této smlouvy a plní povinnosti dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění.
- 6.5. Zhotovitel bude používat svislé přenosné dopravní značky v retroreflexním provedení a při jejím umístění budou splněny požadavky ČSN 01 80 20 „Dopravní značky na pozemních komunikacích“ a požadavky technických podmínek TP 65 „Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích“ a TP 66 „Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích“.
- 6.6. Při umísťování svislých přenosných dopravních značek do tělesa chodníku bude zhotovitel respektovat ustanovení vyhlášky č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

- 6.7. Zhotovitel umístí svislé přenosné dopravní značky vždy nejméně 7 dní před dnem dočasného zákazu stání, povoleného podle § 19a zákona č. 13/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů a odstraní ve dni, který bude uveden na dodatkové tabulce.
- 6.8. Zhotovitel bude umístěné svislé přenosné dopravní značky řádně udržovat po celou dobu platnosti dočasného zákazu stání.
- 6.9. Zhotovitel bude provádět výlep upozornění na blokové čištění na vchodové dveře bytových domů včetně jeho odstranění, a to ve stejných termínech jako umístění a odstranění dopravního značení.
- 6.10. Přílohou této smlouvy je specifikace služeb: plán letní údržby pro práce konané dle bodu 2.1.2 a plán zimní údržby pro práce, konané dle bodu 2.1.3.

7. Pracovní deník

7.1. Povinnost vést pracovní deník

- 7.1.1. Zhotovitel povede deník prací, do kterého bude zapisovat veškeré úkony při zimní údržbě (eventuální nemožnost údržby způsobenou dopravní situací na komunikaci), kopie jednotlivých zápisů bude neprodleně předávat objednateli.
- 7.1.2. Zápisy do pracovního deníku se provádí v originále a v jedné kopii.
- 7.1.3. Do pracovního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků, dopravní situaci, o událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla.
- 7.1.4. Všechny listy Pracovního deníku musí být očíslovány a nesmí být vynechána volná místa.
- 7.1.5. V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí Pracovního deníku.

8. Provádění a předání díla

8.1. Provádění díla

- 8.1.1. Zhotovitel je povinen činnosti provádět řádně a včas s dodržáním příslušných právních předpisů, zejména předpisů upravující bezpečnost práce a předpisů stanovených technickými normami.

8.2. Letní údržba

- 8.2.1. Letní údržba bude předána ihned po ukončení prací podepsáním zakázkového listu, který vystaví zhotovitel.

8.3. Zimní údržba

- 8.3.1. Zimní údržba bude přebírána zpravidla 1x měsíčně, v případě potřeby 2x měsíčně, a to na základě telefonické výzvy objednatele a bude předána písemným protokolem (zápisem do deníku prací).
- 8.3.2. Zhotovitel bude oznamovat elektronickou poštou objednateli provedení zásahu zimní údržby v den jejího provedení, nejpozději druhý den.
- 8.3.3. Úklid sněhu a námrazy je třeba provádět tak, aby byl, podle aktuální situace dokončen co nejdříve, vždy však musí být prováděn a dokončen před zvýšeným pohybem chodců a vozidel, tedy každý den ráno (při sněžení přes noc či ráno) nejpozději do 6:00 hod a přes

den (při sněžení přes den) nejpozději do 16:00 hod. V případě nepřetržitého sněžení či opakované resp. trvalé tvorby ledovky nutno provádět takový úklid sněhu námrazy průběžně se zaměřením na dosažení nejvyšší možné údržby k takovým rozhodným hodinám dne.

8.4. Bezpečnost provádění prací

- 8.4.1. Poskytování služeb bude probíhat za celodenního hustého dopravního provozu města (letní údržba ulice Žarošická bez dopravního značení) a po dobu provádění prací, musí dbát zhotovitel na nezbytné zajištění bezpečnosti práce. Musí zajistit zejména taková bezpečnostní opatření, která zamezí možnému zranění chodců, pohybujících se v místech provádění prací.

9. Odpovědnost za škodu

9.1. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

- 9.1.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
- 9.1.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 9.1.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

10. Majetkové sankce

- 10.1. Veškeré v této smlouvě sjednané sankce neslouží k náhradě způsobené škody. Smluvní pokuty se na náhradu škody způsobené porušením povinností nevztahují a Objednatel je oprávněn požadovat úhradu jak způsobené škody, tak sjednané sankce.

10.2. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

- 10.2.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení se zahájením služby údržby dle čl. 3 a čl. 8 této smlouvy o více jak jeden den, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč za každý jednotlivý případ. V případě, že prodlení bude trvat více než tři dny je Zhotovitel dále povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý další den prodlení.

10.3. Sankce za nedodržení technických podmínek

- 10.3.1. Pokud Zhotovitel nedodrží technické podmínky stanovené v čl. 6 této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč za každý jednotlivý případ. V případě, že Zhotovitel nesjedná nápravu ani do 3 dne je dále povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý další den prodlení s dodržováním technických podmínek.

10.4. Sankce za neinformování občanů

- 10.4.1. Pokud Zhotovitel poruší svou povinnost informovat občany podle odstavce 2.1.5. je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.

10.5. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

- 10.5.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

11. Subdodavatelé (podzhotovitelé)

11.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu

- 11.1.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (podzhotovitele). V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost podzhotovitele tak, jako by dílo prováděl sám.
- 11.1.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých podzhotovitelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze smlouvy o dílo.
- 11.1.3. Zhotovitel je oprávněn realizovat dílo prostřednictvím pouze následujících podzhotovitelů:
- 11.1.3.1. Název:, sídlo:, IČ:....., část plnění, která bude realizována podzhotovitelem:
- 11.1.3.2. Název:, sídlo:, IČ:....., část plnění, která bude realizována podzhotovitelem:
- 11.1.4. V případě jakékoliv změny v osobě podzhotovitele je zhotovitel povinen o tomto písemně informovat objednatel, a to formou návrhu dodatku k této smlouvě.

12. Pojištění zhotovitele

12.1. Pojištění zhotovitele

- 12.1.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to **minimálně ve výši celkové ceny díla**. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli po celou dobu trvání této smlouvy.
- 12.1.2. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

13. Vyšší moc

13.1. Definice vyšší moci

- 13.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy, apod.

13.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

- 13.2.1. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

14. Změna smlouvy

14.1. Forma změny smlouvy

- 14.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 14.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

15. Odstoupení od smlouvy a výpověď smlouvy

15.1. Důvody opravňující k odstoupení od smlouvy

- 15.1.1. Za podstatné porušení smlouvy opravňujícím Objednatele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných člancích smlouvy bude Objednatel snahu Zhotovitele o realizaci služby s nižšími než stanovenými standardy, technickou úrovní, atd. Zejména pokud bude Zhotovitel opakovaně a prokazatelně nedosahovat kvality služeb nebo nebude plnit rozsah díla a za tato porušení byl opakovaně sankcionován v souladu s čl. 10 této smlouvy.
- 15.1.2. Pokud bude Zhotovitel soustavně nebo zvlášť hrubě porušovat kvalitativní podmínky v průběhu realizace služby, má Objednatel právo od této smlouvy odstoupit.
- 15.1.3. Pokud zhotovitel nebude opakovaně plnit další závazky sjednané touto smlouvou, má Objednatel právo od této smlouvy odstoupit.

15.2. Způsob odstoupení od smlouvy

- 15.2.1. Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje, termín nesmí být kratší než 6 měsíců od účinnosti odstoupení. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje, a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- 15.2.2. Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

15.3. Den účinnosti odstoupení

- 15.3.1. Odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem účinnosti odstoupení od smlouvy den, na kterém se strany dohodnou nebo den který vyplyne z rozhodnutí příslušného orgánu.

16. Ostatní ujednání

16.1. Ostatní ujednání smlouvy

- 16.1.1. Ve věcech touto Smlouvou o dílo výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména Občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 16.1.2. Zhotovitel bere na vědomí, že v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 16.1.3. Zhotovitel bere na vědomí povinnost objednatele vyplývající ze zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a souhlasí se zveřejněním obsahu této smlouvy odpovídajícím způsobem.
- 16.1.4. Jakýkoliv spor vzniklý z této Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla objednatele.
- 16.1.5. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 16.1.6. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jejich podpisu dvě vyhotovení.
- 16.1.7. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 16.1.8. Smluvní strany se dohodly, že písemnosti touto smlouvou předpokládané (např. změny odpovědných osob, návrh na změny smlouvy, odstoupení od smlouvy, různé výzvy k plnění či placení) budou druhé smluvní straně zasílány výhradně doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Nebude-li na této adrese zásilka úspěšně doručena či převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zásilka vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zásilku vrátí zpět, bude za úspěšné doručení, se všemi právními důsledky, považován třetí den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.
- 16.1.9. Smluvní strany po přečtení smlouvy potvrzují, že obsahu smlouvy porozuměly, že smlouva vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli, nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz této skutečnosti ji vlastnoručně podepisují.
- 16.1.10. Nedílnou součástí smlouvy je plán letní údržby, který bude vytvořen každoročně pověřeným pracovníkem objednatele v součinnosti zhotovitelem a plán zimní údržby.

Doložka:

Tato smlouva byla schválena podle zákona č. 128/2000 Sb., o obcích v platném znění Radou MČ Vinohrady usnesením č. 1016/16/7 na její Mimořádné schůzi dne 27. 7. 2016.

Přílohy a nedílné součásti Smlouvy o dílo:

1. zadávací dokumentace
2. nabídka zhotovitele
3. podrobný popis předmětu plnění (plán letní a zimní údržby, včetně map)
4. dokumentace dopravního značení

V Brně dne 3. 8. 2016



Za Objednatele

STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO
Městská část Brno-Vinohrady
-1-

V Brně dne 3. 8. 2016



Za Zhotovitele

FALKY, spol. s r.o.
Kaštanová 637/141e, 617 00 Brno
IČ: 28297849
DIČ: CZ28297849

Specifikace služeb

Plán letní údržby komunikací v MČ Brno - Vinohrady

Práce prováděné v období od 1. 4. do 31. 10. (dle čl. I., bodu 1)

	Seznam ulic rozdělených do bloků	Činnost	Termín		
1.	komunikace Bzenecká vč. odstavných ploch, zálivů a parkovišť před domy, komunikace Prušánecká vč. odstavných ploch, zálivů a parkovišť před domy, komunikace Čejkovická vč. parkovišť před domy a komunikací u přilehlých garážových bloků, komunikace Křtinská - ZÁKOS	Úklid po zimě (blokové čištění)	Březen – duben (Mimo komunikací ZÁKOS)		
2.	komunikace Pálavské náměstí – parkoviště kolem objektu OC- 01 (Pálavské nám. 5), parkoviště a odstavné plochy kolem víceúčelového objektu OC – 02 (Pálavské nám. 12, 13, 14), parkoviště před domy Pálavské náměstí 6-9 , parkoviště u vyhlídky, parkoviště před objektem Velkopavlovická 25 , parkoviště vedle prodejny JYSK , komunikace Valtická včetně parkovišť před domy a komunikací u přilehlých garážových bloků, komunikace Pálavské nám. – ZÁKOS				
3.	komunikace Blatnická včetně odstavných ploch, zálivů a parkovišť před domy, komunikace Vlčnovská vč. odstavných ploch, zálivů a parkovišť před domy, komunikace Tvrdonická , komunikace Mutěnická , vč. parkovišť před domy, komunikací u přilehlých garážových bloků a odstavného parkoviště Mutěnická			Blokové čištění	Červen
4.	komunikace u garážových bloků při komunikaci Žarošická , parkoviště před domy Pálavské nám. 1,2 a parkoviště před Domem služeb (Pálavské nám. 2, 3, 4), komunikace Rérová , komunikace Žarošická – ZÁKOS , komunikace Věstonická – ZÁKOS			Blokové čištění	Říjen
5.	komunikace Velkopavlovická , vč. odstavných ploch, zálivů a parkovišť před domy, komunikace Mikulovská , vč. odstavných ploch, zálivů a parkovišť před domy, Mikulovská 9 - plocha dvora a příjezdová komunikace, odstavné parkoviště nad supermarketem BILLA , komunikace Bořetická , vč. parkovišť před domy a komunikací u přilehlých garážových bloků				

Specifikace služeb

Plán zimní údržby komunikací v městské části Brno – Vinohrady

1. Vymezení základních pojmů

1.1. Plán zimní údržby (PZÚ) je zpracován v souladu s § 26,27 zákona o pozemních komunikacích č. 13/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů a přílohy č. 6 Vyhlášky MDS ČR č. 104/1997 Sb. – plán a organizace zimní údržby.

1.2. Závadou ve sjízdnosti pro účely citovaného zákona se rozumí taková změna ve sjízdnosti komunikace, kterou nemůže řidič vozidla předvídat při pohybu vozidla přizpůsobeném povětrnostní situaci a jejím důsledkům.

1.3. Kalamitní situace je mimořádný spád sněhu, náledí, kdy neplatí PZÚ a situace je řešena podle místních podmínek.

2. Pořadí komunikací dle důležitosti

2.1. I. Pořadí

svahy komunikací ve sjezdech do sídliště – Vlčnovská, Blatnická, Prušánecká, Bzenecká, Mikulovská, Valtická, Mutěnická, Bořetická, Čejkovská, Šedova

2.2. II: Pořadí

komunikace a křižovatky uvnitř sídliště, přístupy k parkovištím a garážím, část komunikace Šedova, ulice Tvrdonická, ulice Révová

2.3. Neudržované úseky

část komunikace Šedova (od Domova důchodců k Líšeňské), komunikace k objektům Ergos a Komfort, parkoviště: Vlčnovská 5x, Blatnická 4x, Prušánecká 6x, Bzenecká 6x, Pálavské nám. 5x (u supermarketu BILLA se udržuje pouze průjezdný pruh), Valtická 5x, Mutěnická 5x, Bořetická 6x, Čejkovická 6x, Velkopavlovická 6x, Mikulovská 3x

2.4. Přílohou plánu zimní údržby je zjednodušená mapa sídliště se zakreslením pořadí důležitosti zimní údržby

3. Časové limity pro zahájení prací při zimní údržbě místních komunikací

3.1. při odstraňování sněhu

3.1.1. v pracovní době:

pro I. pořadí nejdéle do 30 minut od napadání sněhu do výšky 3 cm

pro II. pořadí v návaznosti na I. pořadí bez zbytečných průtahů

3.1.2. v mimopracovní době

pro I. pořadí nejdéle do 60 minut od napadání sněhu do výšky 3 cm

pro II. pořadí v návaznosti na I. pořadí bez zbytečných průtahů

3.2. při posypu – odstraňování kluzkosti

3.2.1. v pracovní době:

- pro I. pořadí nejdéle do 30 minut po zjištění, že se na místních komunikacích zhoršila sjízdnost
- pro II. pořadí návaznosti na I. pořadí bez zbytečných průtahů

4. Základní technologické postupy při zmírňování závad ve sjízdnosti

4.1. Odklizení sněhu mechanickými prostředky

4.1.1. Odklizení sněhu mechanickými prostředky je z ekologického i ekonomického hlediska nejvhodnější technologií zimní údržby. Sníh je nutno odstraňovat podle možnosti dříve než jej provoz zhutní.

4.1.2. Při trvalém sněžení se odklizení sněhu opakuje.

4.1.3. Sníh je potřeba odstranit tak, aby nedošlo k jeho ujetí provozem a přimrznutí k povrchu vozovky.

4.1.4. Sněhovou břečku je potřeba z vozovky odstranit. Při tání musí být zabezpečen odtok vody. Je třeba zachovat průjezdný prostor. Na místních komunikacích se sníh shrnuje ke krajům, v místech křížení komunikací tak, aby nedocházelo ke tvorbě bariér, v extrémních případech bude sníh dle možností odvážen.

4.1.5. S posypem komunikací se začíná až po odstranění sněhu.

4.2. Zdrsňování náledí a provozem ujetých sněhových vrstev posypem

4.2.1. Účinek posypu inertními materiály spočívá v tom, že jednotlivá zrna posypového materiálu ulpí na povrchu vrstvy náledí nebo zhutněného sněhu, čímž se zvýší koeficient tření.

4.2.2. V zastavěných oblastech se nesmí používat materiály se zrny nad 8 mm. Pro posyp náledí je vhodný jemnozrnný písek (zrna menší než 2 mm), pro posyp nezledovatělých ujetých vrstev by měl být použit materiál s větším obsahem hrubých frakcí (zrn větších než 4 mm)

4.2.3. Posyp komunikací zdrsňovacími materiály se provádí v šířce dopravního pruhu, tj. minimálně 3,5 m v jednom směru.

4.2.4. Přímé úseky se sypou dávkou cca 70 a 100 g/m², místa, kde to vyžaduje dopravně technický stav se sypou dávkou cca 300g/m²

4.2.5. K posypu nesmí být použita škvára, popel

4.3. Odstranění náledí nebo ujetých sněhových vrstev za pomoci chemických rozmrazovacích materiálů

4.3.1. Chemické rozmrazovací materiály se aplikují pouze v nezbytně nutných případech, kdy nelze odstranit nebo snížit závalu mechanickými prostředky

4.3.2. Vzniklou sněhovou břečku je nutné neprodleně odstranit. K posypu místních komunikací v odůvodněných případech lze využít chlorid sodný, vápenatý, směs chloridů

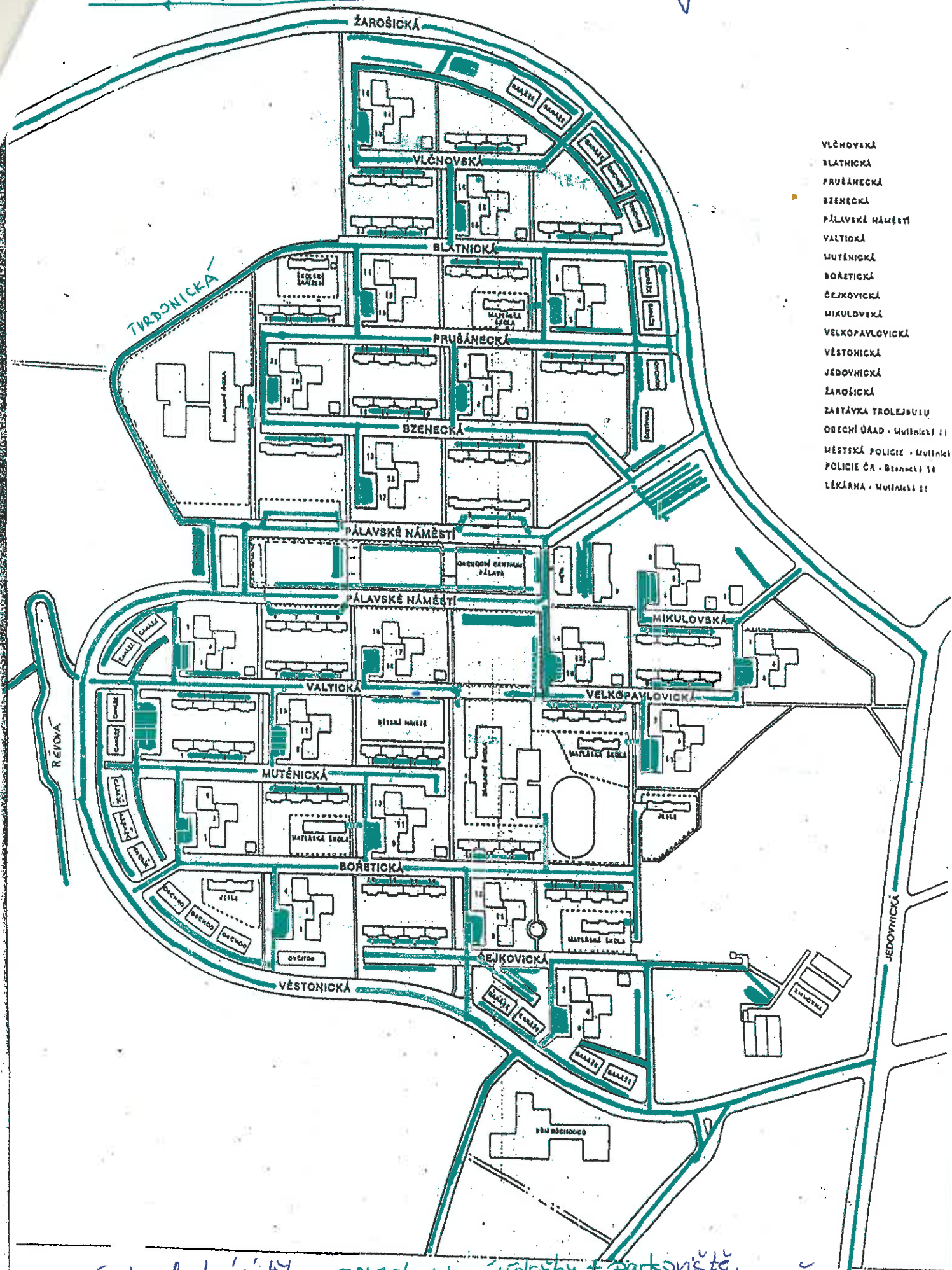
4.3.3. Jakost posypových solí, podmínky a skladování je přílohou č. 7 Vyhlášky č. 104/97 Sb.

4.4. Ruční úklid sněhu a ruční posyp

4.4.1. Provádí se pouze v místech mechanizačně nedostupných, z důvodu bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků se provádí pouze za denního světla.

4.4.2. Sníh se odstraňuje a posyp se provádí na přechodech pro chodce.

Grafické znázornění úseků letní udřby



- VLČNOVSKÁ
- BLATNICKÁ
- PRŮŠANECKÁ
- BZENECKÁ
- PÁLAVSKÉ NÁMĚSTÍ
- VALTICKÁ
- MUTÉNICKÁ
- BOŘETICKÁ
- ČEJKOVICKÁ
- MIKULOVSKÁ
- VELKOPAVLOVICKÁ
- VĚSTONICKÁ
- JEDOVNICKÁ
- ŽAROŠICKÁ
- ZASTÁVKA TROLEJBUSŮ
- OŘECHŮV ÚLAD - Muténická 21
- MĚSTSKÁ POLICIE - Muténická
- POLICIE ČA - Bořetická 16
- LÉKÁRNA - Muténická 21

— Úseky letní udřby - rozsah zimní udřby + parkoviště
parkovací stánky, úseky zákos včetně
stánků zastávek MHD

Grafické znázornění úseku zimní úvratí

