

Jihočeská univerzita
v Českých Budějovicích
University of South Bohemia
in České Budějovice

SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

uzavřená podle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále také „smlouva“)

Číslo smlouvy objednatele: 0123000517

Číslo smlouvy Poskytovatele:

ID zakázky na profilu Objednatele: 177879

SMLUVNÍ STRANY

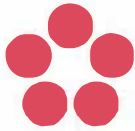
Objednatel: Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
se sídlem: Branišovská 1645/31 a, 370 05 České Budějovice
zastoupený ve věcech
smluvních: Ing. Michalem Hojdekrem, MBA, kvestorem
tel.: + [redacted], e-mail: [redacted]
kontaktní osoba: [redacted]
e-mail: [redacted]
IČO: 60076658
DIČ: CZ60076658
(dále jen *objednatel*)

a

Poskytovatel: Sdružení firem TREKVILA: TREKVILA s.r.o. a TREKVILA
NÁHRADNÍ PLNĚNÍ s.r.o.
se sídlem: Fügnerovo náměstí 1808/3, 120 00 Praha 2 – Nové Město
Nemanická 2721, 370 10 České Budějovice
zastoupený: p. Janem Láníkem, jednatelem
IČO: 03329275 / 09769544
DIČ: CZ 03329275 / CZ09769544
ve věcech technických: p. Patrik Hájek
tel.: + [redacted] e-mail: [redacted]
kontakt na technickou podporu: [redacted] eš,
tel.: [redacted]
bankovní spojení: ČSOB
číslo účtu: 266265305/0300
Zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C vložka 230286
Zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C vložka
30545
(dále jen „Poskytovatel“)

I.

Úvodní ustanovení a účel smlouvy



- 1.1. Objednatel, jakožto Objednatel veřejné zakázky s názvem „Zimní údržba chodníků a komunikací v areálu JU CB- opakování“ (dále jen „Veřejná zakázka“) zadávané ve výběrovém řízení mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), rozhodl o výběru Poskytovatele ke splnění předmětu veřejné zakázky. Objednatel a Poskytovatel tak uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o poskytování služeb zimní údržby (dále jen „Smlouva“).
- 1.2. Účelem této smlouvy je sjednat si vzájemná práva a povinnosti Smluvních stran tak, aby Veřejná zakázka mohla být plněna řádně a včas ke spokojenosti obou smluvních stran. V této souvislosti Objednatel uvádí, že požaduje plnit Veřejnou zakázku s cílem zajistit pro své zaměstnance, studenty a dalších osoby pohybujících se v areálu JU CB bezpečnost v zimním období při špatných povětrnostních podmínkách.
- 1.3. Poskytovatel si je vědom všech svých práv a povinností vyplývajících ze Smlouvy a v této souvislosti výslovně prohlašuje, že
 - ✓ disponuje příslušnými znalostmi a odborností,
 - ✓ bude jednat s potřebnou pečlivostí,
 - ✓ má s plněním závazků co do obsahu i rozsahu obdobných tým, které jsou touto Smlouvou sjednány, dostatečné předchozí zkušenosti,
 - ✓ přijímá Objednatele jako slabší Smluvní stranu, jelikož tento znalostmi, odborností, schopnostmi ani zkušenostmi nezbytnými pro poskytování Služeb nedisponuje.
- 1.4. Smlouva se sestává z kmenové části a:
 - ✓ Přílohy č. 1 – Položkový rozpočet
 - ✓ Přílohy č. 2 – Přehled komunikací
 - ✓ Přílohy č. 3 – Situační plán
 - ✓ Přílohy č. 4 – Popis pracovních operací
 - ✓ Přílohy č. 5 – Soupis dokončených pracovních operací (vzor)

Výhrada změny poskytovatele:

- 1.5. Objednatel si vyhrazuje právo na změnu závazku smlouvy v souladu s ustanovením § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) v případě dostavby nových chodníků a komunikací rozšířit předmět plnění i o tyto nově vzniklé prostory.
- 1.6. Objednatel je oprávněn změnit poskytovatele v průběhu plnění dohody, a to v případě, že dohoda s vybraným poskytovatelem bude ukončena některým z dále uvedených důvodů:
 - a) dohodou smluvních stran, výpovědí;
 - b) odstoupením od smlouvy ze strany Objednatele z důvodů uvedených v čl. XII smlouvy o poskytování služeb
 - c) odstoupením od smlouvy z důvodů dle § 223 odst. 2 ZZVZ;
 - d) z důvodu zániku závazku pro následnou nemožnost plnění;
 - e) zánikem právnické osoby bez právního nástupce;
 - f) v důsledku právního nástupnictví v souvislosti s přeměnou poskytovatele, jeho smrtí nebo převodem jeho závodu, popřípadě části závodu, kdy nový poskytovatel splňuje kritéria kvalifikace stanovená v této zadávací dokumentaci;
 - g) v případě zániku účasti některého z poskytovatelů v případě společné účasti poskytovatelů;



- h) v případě prohlášení insolvence na poskytovatele, vstupu poskytovatele do likvidace, vydání rozhodnutí o úpadku na poskytovatele, nařízení nucené správy podle jiného právního předpisu na poskytovatele nebo nastane-li u poskytovatele obdobná situace podle právního řádu země jeho sídla;
- i) v důsledku zániku právnické osoby nebo smrti fyzické osoby, která je jinou osobou, prostřednictvím níž prokazoval poskytovatel splnění kvalifikace.

1.7. Objednatel však vyhrazenou změnu nemusí využít a může se rozhodnout provést nové zadávací řízení. Nastane-li však některý z důvodů ukončení dohody, je objednatel oprávněn uzavřít dohodu na plnění veřejné zakázky s novým poskytovatelem za následujících podmínek:

- a) za předpokladu, že s touto změnou bude nový poskytovatel souhlasit, a současně
- b) za dodržení dále popsaného postupu pro změnu poskytovatele.

1.8. V případě ukončení dohody s původním Poskytovatelem je Objednatel oprávněn vyzvat k uzavření dohody dalšího účastníka výběrového řízení, jehož nabídka byla ve výběrovém řízení vyhodnocena jako druhá v pořadí. Objednatel nebude provádět nové hodnocení nabídek, ale bude vycházet z pořadí nabídek, které bylo provedeno ve výběrovém řízení. Objednatel však provede posouzení splnění podmínek účasti, pokud tak neučinil ve výběrovém řízení a posoudí, zda v nabídce nejsou naplněny povinné důvody pro vyloučení vybraného Poskytovatele (dále jen „důvody, pro které by nebylo možno uzavřít dohody s druhým v pořadí“). Pokud jsou naplněny důvody, pro které by nebylo možno uzavřít dohodu s druhým v pořadí v původním výběrovém řízení, může Objednatel oslovit k uzavření Dohody další účastníky řízení, a to v pořadí, které vyplývá z výsledku původního hodnocení nabídek. Každý z postupně vyzvaných účastníků výběrového řízení je povinen splnit dále uvedené podmínky, aby se mohl stát novým Poskytovatelem:

- a) text dohody musí odpovídat textu dohody, který předložil nový dodavatel v rámci své nabídky;
- b) ceny budou odpovídat nabídce nového Poskytovatele;
- c) nový dodavatel splní podmínky, které má povinnost splnit před zahájením plnění dohody;

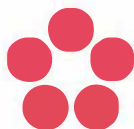
V případě změny Poskytovatele může dojít k tzv. povoleným změnám dohody, kterými jsou např. změna složení týmu v souladu s nabídkou nového Poskytovatele, změna údajů vztahujících se k osobě nového Poskytovatele (kontaktní osoby, kontaktní údaje), apod.

II.

Předmět smlouvy, místo plnění

2.1. Poskytovatel se zavazuje za podmínek stanovených smlouvou a ve sjednaném rozsahu poskytovat Objednateli služby zimní údržby spočívající zejména v:

- a. zimní údržbě ploch chodníků, účelových komunikací a parkovišť v areálu objednatele, zabezpečení jejich schůdnosti a sjízdnosti, kdy závada ve sjízdnosti nebo schůdnosti byla způsobena sněhem, ledem nebo jiným povětrnostním vlivem.
- b. odhrnutí sněhu z komunikací, posyp komunikací posypovým materiálem včetně jeho dodávky a včetně ekologické likvidace posypového materiálu a případný odvoz sněhu do prostoru areálu určeného objednatelem.
- c. čištění všech zpevněných ploch a komunikací dílčích prostorů fakult a areálu kampusu po zimní údržbě.



Rozsah předmětu této smlouvy je blíže specifikován v jejích přílohách (společně dále jen „služby“ nebo „pracovní operace“).

- 2.2. Poskytovatel prohlašuje, že k datu podpisu této smlouvy:
- akceptuje všechny podmínky zadání veřejné zakázky,
 - prověřil místní podmínky,
 - všechny nejasné podmínky k zabezpečení schůdnosti a sjízdnosti chodníků a silničních komunikací (dále také společně „vozovky“) v areálu objednavatele dle Příloh této smlouvy si vyjasnil s oprávněnými zástupci objednatele,
 - akceptuje požadavek objednatele, že přizpůsobí veškeré činnosti daným podmínkám, se kterými byl při podpisu smlouvy seznámen,
 - jsou mu známy veškeré podmínky pro řádné poskytování služeb dle této smlouvy,
 - Poskytovatel na sebe bere riziko změny okolností, ledaže jde o nepředvídatelné okolnosti, které způsobil objednatel porušením své právní povinnosti.
- 2.3. Poskytovatel se zavazuje Služby vykonávat na svůj náklad a nebezpečí komplexně, v termínech dle této smlouvy, ve vzorné kvalitě, v technických parametrech, vlastnostech a standardech dle zadávací dokumentace, včetně obstarání všeho, co je k poskytování služeb potřebné a bude zahrnovat dopravní a jiná opatření.
- 2.4. Objednatel se zavazuje Poskytovateli za řádně provedené Služby zaplatit, a to za podmínek a v termínech touto smlouvou sjednaných.
- 2.5. **Místem plnění** jsou komunikace, chodníky a prostory areálu kampusu Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích a další prostory dle Přílohy č. 2 Smlouvy – Přehled komunikací.
- 2.6. Poskytovatel prohlašuje, že je personálně, technicky i materiálově schopen plnit požadované pracovní operace.
- 2.7. Poskytovatel se dále zavazuje
- při plnění smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů v pracovněprávní oblasti, zejména co se týká odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami, placených přesčasů apod., a dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění této smlouvy podílejí. Poskytovatel neumožní nelegální práci;
 - zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení Poskytovatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá v rámci plnění této smlouvy, a to vždy ve lhůtě splatnosti příslušné faktury, která nepřesáhne 30 dní.
 - Objednatel má právo kontrolovat dodržování tohoto odstavce; Poskytovatel je povinen Objednateli kontrolu umožnit; neumožnění kontroly je podstatným porušením smlouvy.
- 2.8. Poskytovatel se zavazuje postupovat v souladu s obecně závaznými předpisy a technickými normami. Poskytovatel prohlašuje, že je oprávněný a odborně způsobilý k poskytování Služeb. Pokud v průběhu poskytování Služeb pozbude Poskytovatel jakékoliv oprávnění, povolení či licenci opravňující ho k poskytování služeb, zavazuje se o této skutečnosti bezodkladně informovat kontaktní osobu Objednatele uvedenou v záhlaví Smlouvy, (dále jen „**Kontaktní osoba**“) a učinit veškerá potřebná opatření k opětovnému získání všech potřebných oprávnění, povolení či licencí potřebných pro řádné poskytování služeb. Nesplnění povinnosti dle tohoto odstavce Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy Poskytovatelem.



III.

Doba poskytování služeb

- 3.1. Smlouva se uzavírá na 48 měsíců počínaje účinností smlouvy.
- 3.2. K ukončení plnění veřejné zakázky dojde uplynutím sjednané doby platnosti smlouvy nebo vyčerpáním celkové předpokládané hodnoty zakázky ve výši 1 700 000 Kč bez DPH, podle skutečnosti, která nastane dříve.
- 3.3. Objednatel není povinen vyčerpat celkovou předpokládanou hodnotu zakázky. **Rozsah a četnost poskytování služeb bude záviset na aktuálních klimatických podmínkách.**

IV.

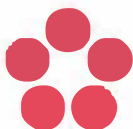
Cena

- 4.1. Jednotkové ceny služeb a pracovní operací jsou stanoveny v Příloze č. 1 Smlouvy, která je nedílnou součástí této smlouvy.
- 4.2. Poskytovatel prohlašuje, že jednotkové ceny uvedené v Příloze č. 1 Smlouvy obsahují veškeré jeho nutné náklady nezbytné pro řádné a včasné poskytování Služeb, včetně práce a všech dalších souvisejících nákladů při zohlednění veškerých rizik a vlivů, o nichž lze během plnění Smlouvy uvažovat, dále rovněž náklady na pojištění a na likvidaci odpadu.
- 4.3. Poskytovatel je oprávněn k jednotkovým cenám připočíst DPH ve výši stanovené dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a to ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, (dále jen „DUZP“), není-li níže uvedeno jinak.
- 4.4. Poskytovatel přebírá nebezpečí změny okolností.
- 4.5. Poskytovatel je oprávněn po uplynutí prvního celého kalendářního roku účinnosti Smlouvy požadovat každoročně vždy v 1. čtvrtletí kalendářního roku zvýšení jednotkových cen o míru inflace, maximálně však o procento odpovídající průměrné roční míře inflace v předchozím kalendářním roce zveřejněné Českým statistickým úřadem.

V.

Platební podmínky

- 5.1 Cena za provedené služby bude uhrazena na základě faktury vystavené Poskytovatelem vždy za uplynulý kalendářní měsíc. Podkladem pro fakturaci bude vždy **soupis dokončených pracovních operací** písemně odsouhlasený objednatel. Faktura bude objednateli doručena nejpozději do 20. dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, za který je faktura vystavena, a její přílohou bude odsouhlasený soupis dokončených pracovních operací. Faktura bude splňovat náležitosti daňového dokladu dle platných obecně závazných právních předpisů, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Splatnost daňových dokladů je 30 dnů ode dne jejich prokazatelného doručení objednateli.

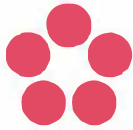


- 5.2 Faktury budou doručovány objednateli na elektronickou adresu [REDACTED].
Objednatel doporučuje poskytovateli zasílat faktury ve formátu ISDOC.
- 5.3 Faktura na vystavená na pracovní operace uvedené v části C) přílohy č.1 Položkového rozpočtu – *Zimní údržba mimo areál kampusu* budou vystaveny vždy odděleně od faktur na pracovní operace uvedené v položkách dle částí A), B) a D) Položkového rozpočtu, případně ve faktuře budou vyznačeny odděleně ceny za tyto operace mimo areál kampusu.
- 5.4 Každá faktura musí být označena číslem smlouvy objednatele a ID veřejné zakázky.
- 5.5 V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně či nebude obsahovat stanovené náležitosti, bude objednatel oprávněn ji vrátit k doplnění. V takovém případě lhůta splatnosti začne plynout až dnem doručení opravené či oprávněně vystavené faktury objednateli.

VI.

Způsob poskytování služeb

- 6.1. Poskytovatel je povinen vést Soupis dokončených pracovních operací ode dne termínu zahájení Smlouvy do dne ukončení Smlouvy za každý kalendářní měsíc, do kterého bude zaznamenávat skutečně provedené práce a který bude předkládat osobě pověřené objednatelem k odsouhlasení.
- 6.2. Zástupce objednatele je oprávněn průběžně kontrolovat poskytování služeb a činit o tom záznamy. Zjistí-li, že Poskytovatel provádí Služby v rozporu se svými povinnostmi a nedodrží příslušná ustanovení smlouvy, je oprávněn požadovat, aby Poskytovatel odstranil vady vzniklé vadným poskytováním Služeb a aby Služby prováděl řádným způsobem, o čemž učiní záznam a stanoví Poskytovateli dodatečnou lhůtu k odstranění závad. Poskytovatel je povinen v návaznosti na výhrady objednatele v tomto záznamu neprodleně vady odstranit. V případě, že Poskytovatel vytýkané vady neodstraní ani v dodatečně stanovené přiměřené lhůtě, jde o porušení smlouvy podstatným způsobem a objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit. Služby, které vykazují prokazatelný nesoulad s touto Smlouvou či s pokyny objednatele, není objednatel povinen převzít ani zaplatit.
- 6.3. Poskytovatel se zavazuje zahájit služby k zabezpečení sjízdnosti a schůdnosti vozovek v areálu objednatele:
- a) dle klimatických podmínek tak, aby závady ve sjízdnosti a schůdnosti vozovek byly odstraněny do 6:30 hodin každého dne v kalendářním týdnu,
 - b) do jedné hodiny od výzvy osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických. Výzva může být uplatněna po spadu sněhu a v případě nesjízdnosti či neschůdnosti způsobené povětrnostními podmínkami. V takovém případě musí být sjízdnost a schůdnost vozovek obnovena nejpozději do 3 hodin od zahájení poskytování služeb. V případě trvalého sněžení může být lhůta prodloužena.
- 6.4. Poskytovatel se dále zavazuje:
- Odstraňovat závady ve schůdnosti a sjízdnosti komunikací odmetením nebo odhrnutím sněhu a posypem vhodným posypovým materiálem. Závady ve sjízdnosti nebo schůdnosti na vnitřních silničních komunikacích a veřejných prostranstvích musí být odstraněny vždy nejpozději do 6:30 hodin každého dne v kalendářním týdnu.
 - Provádět posyp vozovek posypovým materiálem včetně jeho dodávky. Posypovým materiálem se pro účely této smlouvy rozumí: Chlorid sodný, Písek 0/4, Drť 2/4.



- 6.5. Poskytovatel je povinen přizpůsobit poskytování Služeb charakteru místa plnění Smlouvy, aby byla co nejvíce omezena hlučnost a aby byla co nejméně omezena propustnost místních chodníků a komunikací. Po celou dobu poskytování služeb musí být v dotčených prostorách umožněn bezpečný přístup do areálu kampusu JU, příjezd zdravotnické službě, hasičům apod. Nesplnění některé této povinnosti bude považováno za porušení této smlouvy podstatným způsobem a objednatel bude oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 6.6. Poskytovatel je povinen na svoje náklady neprodleně odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, okolních prostor (včetně trávníků a zeleně), ke kterým dojde v souvislosti s poskytováním služeb. Rozsah a četnost poskytování služeb závisí na potřebě objednatele vyplývající z aktuální povětrnostní situace a klimatických podmínek.

VII.

Práva a povinnosti smluvních stran

- 7.1. Poskytovatel se zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí, zejména nařízení vlády o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací č. 272/2011 Sb. Poskytovatel dále odpovídá za dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků (dále jen BOZP) a požární ochrany (dále jen PO) v areálu objednatele, mj. také dle místních podmínek, se kterými byl Poskytovatel seznámen.
- 7.2. Vznikne-li v důsledku vadného poskytování Služeb objednateli nebo třetí osobě škoda nebo újma na zdraví, bude Poskytovatel povinen ji nahradit. Poskytovatel je povinen postupovat při provádění předmětu Smlouvy samostatně, s náležitou odbornou péčí a podle případných pokynů objednatele. V případě nevhodnosti pokynů objednatele je Poskytovatel povinen na nevhodnost pokynů objednatele písemně upozornit. Pokud však objednatel prokazatelně (písemně) na uvedeném pokynu trvá, není Poskytovatel povinen případnou škodu vzniklou splněním nesprávného pokynu nahradit.
- 7.3. Objednatel se zavazuje poskytnout Poskytovateli potřebnou součinnost a případně odstranit překážky bránící Poskytovateli v řádném provádění služeb.

VIII.

Předání a převzetí služeb

- 8.1. Závazek Poskytovatele provést Služby je splněn jejich řádným provedením. Služby se považuje za řádně provedené, byly-li provedeny včas, v požadovaném rozsahu, bez zjevných vad a nedodělků, komunikace je sjízdná či schůdná s vlastnostmi předepsanými v zadávací dokumentaci.
- 8.2. Poskytovatel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob podílejících se na předmětu plnění a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 8.3. Objednatel zajistí Poskytovateli vstup do místa plnění předmětu smlouvy v rozsahu nezbytném pro plnění této smlouvy.
- 8.4. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických nebo smluvních jsou oprávněny provádět kdykoliv kontrolu kvality poskytovaných služeb včetně kontroly řádného vedení Soupisu dokončených pracovních operací a jsou povinny umožnit účast osoby oprávněné jednat



za Poskytovatele ve věcech technických nebo smluvních. Tato osoba je povinna se na vyzvání kontroly zúčastnit. Po provedené kontrole bude o jejím výsledku zapsán Záznam.

- 8.5. Objednatel umožní Poskytovateli uložení přiměřeného množství posypového rozmrazovacího materiálu, a to na místě určeném osobou oprávněnou za objednatele jednat ve věcech technických. Poskytovatel musí zabezpečit, aby takto uložený posypový materiál byl použitelný za všech povětrnostních podmínek. Posypový materiál nesmí být uložen volně, Poskytovatel zabezpečí vhodné prostředky k jeho uložení.
- 8.6. Pro případ vadně provedeného plnění Poskytovatelem (např. neprovedení odhrnutí sněhu/posypu některých částí komunikací) je Poskytovatel povinen tyto práce a dodávky dokončit bezodkladně na výzvu osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických, přičemž o reklamaci poskytovaných služeb a jejím vyřízení se pořizuje písemný záznam.
- 8.7. Osoby oprávněné jednat za smluvní strany ve věcech technických:

Za objednatele:

[Redacted signature area for the client]

Za Poskytovatele:

[Redacted signature area for the provider]

IX.

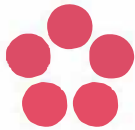
Odpovědnost za škodu

- 9.1. Poskytovatel nese v souvislosti s poskytováním služeb nebezpečí škody či újmy na:
- životě a zdraví fyzických osob,
 - majetku či jiných právech objednatele a třetích osob.
- 9.2. Pro vyloučení pochybností smluvní strany prohlašují, že škoda či újma na zdraví může vzniknout jak v důsledku činnosti poskytovatele, tak i jeho nečinnosti.

X.

Záruka a odpovědnost za vady

- 10.1. Poskytovatel se zavazuje, že Služby budou poskytovány v kvalitě stanovené v zadávací dokumentaci (včetně jejich případných změn a doplňků), v technických normách a předpisech, které se na poskytování služeb vztahují.
- 10.2. Poskytovatel odpovídá za vhodnost použitých materiálů. Materiály a zařízení, které Poskytovatel bude používat pro poskytování služeb, musí vyhovovat podmínkám pro jejich řádný provoz a ustanovením této smlouvy.
- 10.3. Vady vzniklé v průběhu poskytování služeb (záruka za jakost) uplatní objednatel u Poskytovatele bez zbytečného odkladu, nejpozději do 2 hodin od zjištění vady u osoby oprávněné jednat za poskytovatele ve věcech technických, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího odstranění. Objednatel je oprávněn požadovat odstranění vady novým, bezvadným plněním. Poskytovatel vadu odstraní ihned po jejím oznámení, nejpozději do 3 hodin.



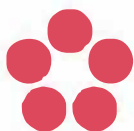
- 10.4. Jestliže Poskytovatel neodstraní vady ve lhůtách uvedených v předchozím odstavci, bude objednatel oprávněn provést tyto práce sám nebo jejich provedením pověřit jinou odborně způsobilou osobu. Takto vzniklé náklady je Poskytovatel povinen uhradit objednateli do 14 dnů ode dne doručení faktury - daňového dokladu.
- 10.5. Poskytovatel po opravě vady vždy vyzve objednatele ke kontrole odstranění vady poskytované služby a k následnému převzetí opravené části služby, o čemž Poskytovatel sepíše písemný záznam, jehož podpisem objednatel stvrzuje řádné odstranění vady.
- 10.6. Uplatněním práv ze záruky za jakost není dotčena povinnost Poskytovatele zaplatit smluvní pokutu vyúčtovanou objednatelem.

XI. Sankce

- 11.1. Smluvní pokuta pro případ prodlení Poskytovatele s řádným poskytováním služeb dle odst. 6.3 a 6.4 činí 1 000 Kč za každou započatou hodinu prodlení.
- 11.2. Smluvní pokuta pro případ prodlení poskytovatele s odstraněním vad činí 1 000,- Kč za každou započatou hodinu prodlení a za každou vadu, až do doby jejich odstranění.
- 11.3. Pro případ prodlení se zaplacením daňového dokladu je objednatel povinen zaplatit úrok z prodlení z dlužné částky za každý započatý den prodlení s tím, že zaplacené úroky z prodlení plně kryjí i náhradu škody Poskytovatele. Výše úroku z prodlení je stanovena nařízením vlády č. 351/2013 Sb.
- 11.4. Splatnost smluvních pokut a úroků je 14 dnů od doručení faktury, a to na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné.

XII. Odstoupení od smlouvy

- 12.1. Objednatel a Poskytovatel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě, je-li ohledně majetku druhé smluvní strany zahájeno insolvenční řízení nebo je-li návrh na prohlášení konkursu zamítnut pro nedostatek majetku.
- 12.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě porušení smlouvy podstatným způsobem, za které se považuje mj. prodlení Poskytovatele s poskytováním služeb o více jak 3 hodiny nebo opakované porušování závazků Poskytovatele, uvedených v článku VI. a VII. smlouvy.
- 12.3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 12.4. V případě odstoupení bude pro daný měsíc nebo jeho část sepsán soupis dokončených pracovních operací, kde budou uvedeny a oceněny i nedokončené práce či dodávky. Objednatel



Jihočeská univerzita
v Českých Budějovicích
University of South Bohemia
in České Budějovice

má v případě odstoupení od smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, místo jejich odstranění.

12.5. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od této smlouvy i bez udání důvodu.

XIII. Ostatní ustanovení

13.1. Práva a povinnosti stran vyplývající ze smlouvy přechází v plném rozsahu na jejich právní nástupce. Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby v případě jejich rozdělení, sloučení, jakékoliv jiné přeměny nebo převodu práv na dceřiné společnosti byl právní nástupce zavázán stejně jako smluvní strana této smlouvy a aby v takovém případě nedošlo ke zkrácení práv druhé smluvní strany.

13.2. Objednatel je oprávněn pozastavit platby či jednostranně započíst proti svým pohledávkám kteroukoli z plateb z důvodu:

- a) prodlení Poskytovatele s plněním jeho povinností, nebo
- b) škody způsobené objednateli, nebo
- c) opakovaného neplnění povinností ze strany Poskytovatele, nebo
- d) v případě existence jakýchkoliv oprávněných finančních či jiných nároků objednatele vůči Poskytovateli.

13.3. Poskytovatel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.

13.4. Pokud některá lhůta, ujednání, podmínka nebo ustanovení této smlouvy budou nebo se stanou neplatné, neúčinné či nevymahatelné, zůstane zbytek ustanovení této smlouvy v plné platnosti a účinnosti a nebude v žádném ohledu ovlivněn, narušen nebo zneplatněn; a strany se zavazují, že takové neplatné či nevymahatelné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním odpovídajícím původnímu úmyslu smluvních stran, které bude platné, účinné a vymahatelné.

13.5. Doručování písemností dle této smlouvy se děje vždy písemně buď proti potvrzení o osobním převzetí písemnosti, nebo doporučeným dopisem s dodejkou na adresu smluvní strany uvedenou v záhlaví této smlouvy. Písemnost je doručena dnem osobního převzetí nebo dnem převzetí poštovní zásilky. Za den doručení se také považuje 3. pracovní den po odeslání zásilky s dodejkou k přepravě adresátovi cestou držitele poštovní licence, i když se adresát o zásilce nedozvěděl nebo ji nepřevzal. Za poslední známou adresou smluvní strany se považuje adresa uvedená v záhlaví této smlouvy příp. nová adresa, kterou smluvní strana druhé straně písemně oznámila.

XIV.

Závěrečná ustanovení

14.1. Právní vztahy touto smlouvou blíže neupravené se řídí zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.



Jihočeská univerzita
v Českých Budějovicích
University of South Bohemia
in České Budějovice

- 14.2. Soudem příslušným pro všechny spory vzniklé z této smlouvy mezi Poskytovatelem a objednatelem je obecný soud objednatel.
- 14.3. Jakákoliv změna v této smlouvě musí být provedena písemně formou dodatku podepsaného oběma smluvními stranami.
- 14.4. Tato smlouva je vyhotovena v 3 vyhotoveních, z nichž obdrží 2 vyhotovení objednatel a 1 vyhotovení Poskytovatel.
- 14.5. Tato smlouva nabude platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou Smluvních stran a účinnosti nabude dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Obě smluvní strany prohlašují, že souhlasí s uveřejněním Smlouvy v plném rozsahu. Veškeré úkony související s uveřejněním Smlouvy v registru smluv zajistí objednatel.
- 14.6. Zástupci smluvních stran prohlašují, že se s obsahem smlouvy před jejím podpisem seznámili a že s ní bezvýhradně souhlasí, na důkaz čehož připojují své vlastnoruční podpisy.
- 14.7. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
- č. 1 – Položkový rozpočet
 - č. 2 – Přehled komunikací
 - č. 3 – Situační plánec
 - č. 4 – Popis pracovních operací
 - č. 5 – Soupis dokončených pracovních operací (vzor)

V Českých Budějovicích dne

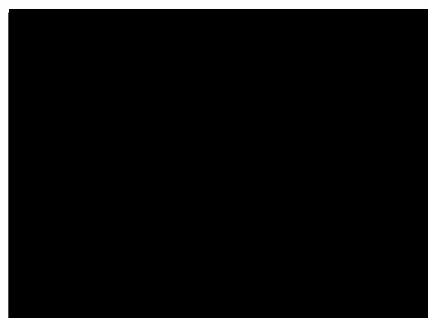
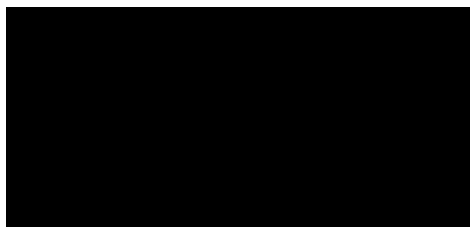
V Českých Budějovicích dne

za objednatele:

za poskytovatele:



Ing. Michal Hojdekr, MBA,
kvestor





Cenová kalkulace pro účel hodnocení nabídek

Zimní údržba chodníků a komunikací JU ČB

P.č.	Název pracovní operace	Měrná jednotka = 1 výjezd (zářah)	Jednotková cena za 1 výjezd(zářah) bez DPH v Kč ⁹
A) Zimní údržba vozovek a parkovišť dle přílohy č. 3 situační plánek - výjezd "těžké techniky" (celkem 30 467 m2):			
1.	Výjezd techniky - preventivní posyp vozovek a parkovišť	1	5 750,00
2.	Výjezd techniky - likvidační posyp vozovek a parkovišť	1	7 000,00
3.	Výjezd techniky - odklizení (shrnutí) sněhu bez posypu vozovek a parkovišť	1	7 000,00
4.	Výjezd techniky kombinovaný - odklizení (shrnutí) sněhu s posypem vozovek a parkovišť	1	13 500,00
5.	Lokální výjezd techniky - odklizení (shrnutí) sněhu s posypem vozovek a parkovišť	1	4 500,00
B) Zimní údržba chodníků a prostorů areálu dle přílohy č. 3 situační plánek, příp. ruční práce (celkem 17 712 m2):			
1.	Výjezd lehké techniky - preventivní posyp chodníků a prostorů	1	4 200,00
2.	Výjezd lehké techniky - likvidační posyp chodníků a prostorů	1	6 000,00
3.	Výjezd lehké techniky - odklizení (shrnutí) sněhu bez posypu chodníků a prostorů	1	5 500,00
4.	Výjezd lehké techniky kombinovaný - odklizení (shrnutí) sněhu s posypem chodníků a prostorů	1	10 000,00
5.	Lokální výjezd lehké techniky - odklizení (shrnutí) sněhu s posypem chodníků a prostorů	1	3 000,00
6.	Ruční odklizení sněhu a námraz s posypem vchodů budov a venkovních prostorů	1	2 000,00
C) Zimní údržba dílčích prostorů fakult mimo areál kampusu :			
Pedagogická fakulta: sportovní hala Na Sádkách (1 265 m2) - výjezd lehké techniky, příp. ruční práce			
1.	Výjezd lehké techniky kombinovaný - odklizení (shrnutí) sněhu s posypem vozovek, chodníků a prostorů	1	1 500,00
	Výjezd lehké techniky - odklizení (shrnutí) sněhu bez posypu vozovek, chodníků a prostorů	1	1 000,00
	Ruční odklizení sněhu a námraz s posypem vchodů budov a venkovních prostorů	1	500,00
2.	Zdravotně sociální fakulta: objekt Boreckého 27 (chodník 605 m2, parkoviště 640 m2, dvůr 860 m2) - výjezd lehké techniky, příp. ruční práce		
	Ruční odklizení sněhu a námraz s posypem vchodů budov a venkovních prostorů	1	1 000,00
3.	Fakulta rybářství a ochrany vod: objekt Husova 458/102 (260 m2) - výjezd lehké techniky, příp. ruční práce		
	Výjezd lehké techniky - odklizení (shrnutí) sněhu s posypem chodníků a prostorů	1	900,00
	Ruční odklizení sněhu a námraz s posypem vchodů budov a venkovních prostorů	1	500,00
CÉNA CELKEM BEZ DPH v Kč			73 850,00
DPH (21%) v Kč			15 508,50
NABÍDKOVÁ CÉNA CELKEM S DPH v Kč			89 358,50

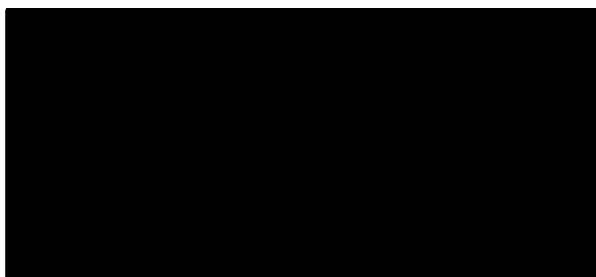
Cena za mimořádný úklid po zimě 1x ročně

D) Jarní čištění všech zpevněných ploch a komunikací dílčích prostorů fakult a areálu kampusu (cca 51 809 m2):			
1.	Strojní a ruční zametení všech zpevněných ploch a komunikací včetně odvozu a likvidace 1 x ročně po zimní údržbě	1	35 000,00

* Dodavatel vyplní pouze žlutá pole

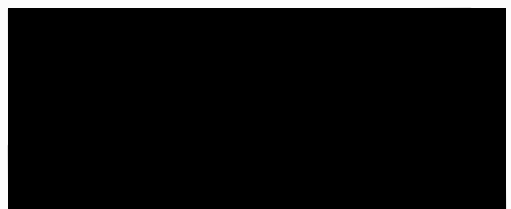
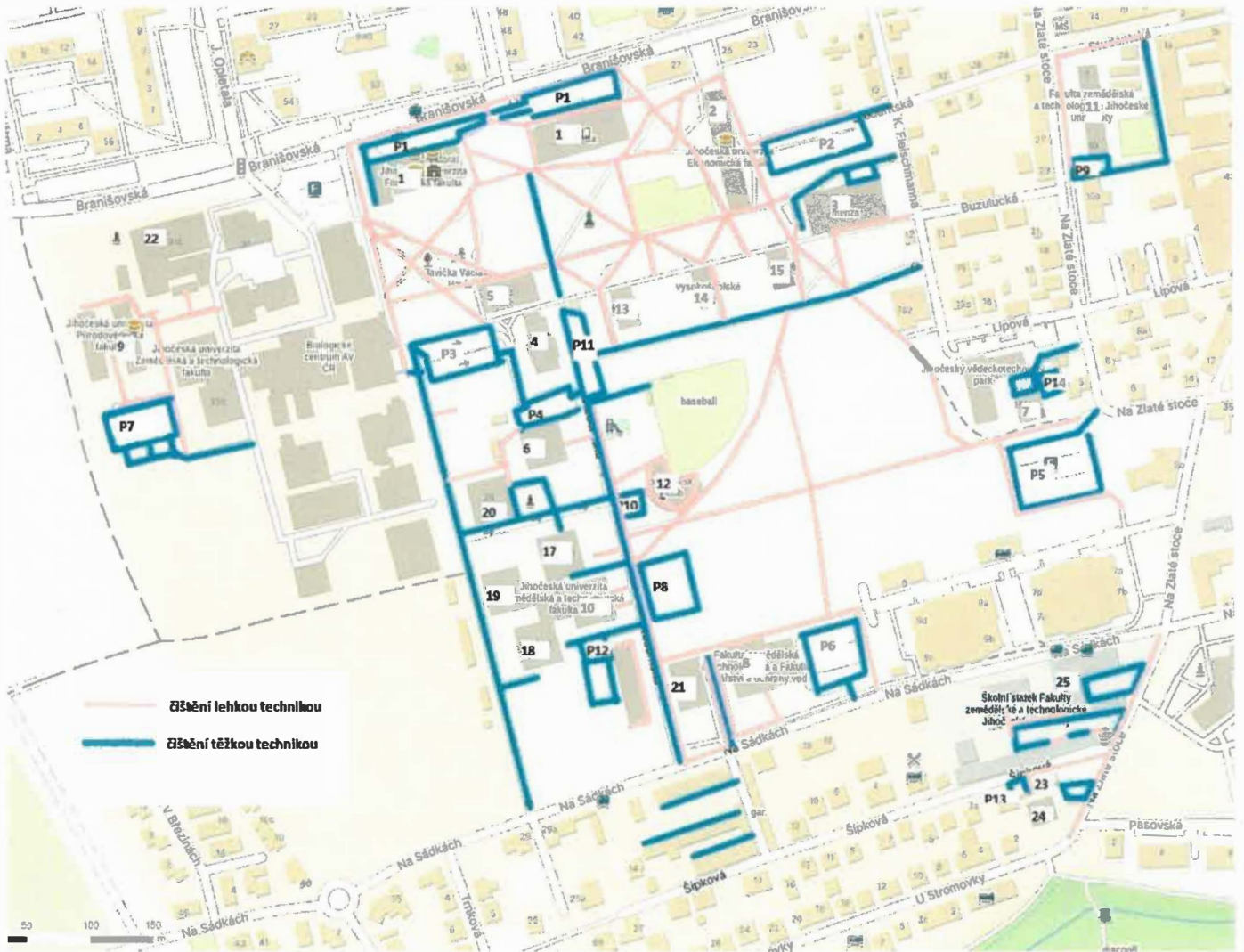
V Českých Budějovicích

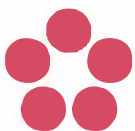
Dne:



Příloha č. 2 Smlouvy o poskytování služeb - Přehled komunikací
 Název zakázky: zimní údržba chodníků a komunikací JU CB

A) Zimní údržba vozovek a parkovišť - výjezd "těžké techniky" viz příloha č. 3 situační plánek			
Druh	Název	Označení dle Grafického plánu a místo	Plocha v m2
Parkoviště	P 1	Rektorát +Ak.knihovna (1) včetně spoj.vozovky	2 444
	P 2	EF (2) + Menza (3)	2 586
	P 3	Aula (5) + Kolej K4 (4)	2 490
	P 4	EF budova F (6)	2 306
	P 5	za objektem VTP (7)	3 200
	P 6	budova ZF+ FROV (8)	3 318
	P 7	za budovou C PŘF (9)	1 860
	P 8	naproti budově B ZF (10)	635
	P 9	u budovy K200 ZF (11)	392
	P 10	u Studentského klubu (12)	160
	P 11	mezi K3 a K4 (13, 4)	840
	P12	parkoviště chemie (pavilon O)	660
	P 13	MŠ Kvítek - Šípková (23)	100
	P14	parkoviště u VTP	350
Parkoviště celkem (m2)			21 341
Vozovky a prostory	1	ul. K.Fleischmana - Koleje (13 - 15) 350 x 3,6 m	1 260
	2	ul. Na Sádkách - Kolej K4 (4) 350 x 6 m	2 100
	3	ul. Na Sádkách - parkoviště P 3 350 x 4,5 m	1 575
	4	Kolej K4 (4) - ak.knihovna (1) 133 x 7 m	931
	5	komunikace u chemie	460
	6	ostatní (pavilon M, VTP,ZR, Menza)	2 800
Vozovky a prostory celkem			9 126
CELKEM			30 467
B) Zimní údržba chodníků a prostorů areálu dle přílohy č. 3 situační plánek výjezd lehké techniky, příp.			
Chodníky a prostory včetně vchodů budov		Rektorát+Ak.knihovna (1)	1 688
		kampus a koridor kolejí	3 250
		koleje a menzy(3, 13 - 15)	1 687
		EF, budova A (16)	580
		ZF, budovy A, C, D, E, autodoprava (17 - 21)	302
		ZF a FROV (8)	2 275
		budova K 200 (8)	1 233
		prostor garáží za budovou k200 ZF (11)	600
		botanická vila NaSádkách (24)	180
		MŠ Kvítek - Šípková (23)	140
		Školní zemědělský podnik (25) Na Sádkách	3 620
	PŘF (9, 22)	2 157	
CELKEM			17 712
C) Zimní údržba dílčích prostorů fakult mimo přílohu č.3 situační plánek:			
Pedagogická fakulta: sportovní hala Na Sádkách (1 265 m2) - výjezd lehké techniky, příp. ruční práce			
Chodníky a prostory včetně vchodů	sportovní hala Na Sádkách -mimo Graf.plán)		1 265
Zdravotně sociální fakulta: - výjezd lehké techniky, příp. ruční práce			
Chodníky a prostory včetně vchodů budov, parkoviště	objekt Boreckého 27, chodník 605 m2, parkoviště 640 m2, dvůr 860 m2 -mimo Grafický plán		2 105
Fakulta rybářství a ochrany vod - výjezd lehké techniky, příp. ruční práce			
Chodníky a prostory včetně vchodů	objekt Husova 458/102 - mimo Grafický plán		260
CELKEM			3 630





Příloha č. 4 Smlouvy o poskytování služeb

Popis a obsah jednotlivých pracovních operací s uvedením požadavků na kvalitu provedení a opatření v oblasti enviromentálního řízení

Základní informace

Pro zajištění zimní údržby chodníků a komunikací v areálu kampusu a v ostatních objektech mimo areál kampusu Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích se vycházelo z těchto základních norem, zákonů a předpisů:

- a) zákon č.13/1997 o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů a doplňků
- b) vyhláška ministerstva dopravy a spojů č. 104/1997, kterou se provádí zákon o provozu na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších změn a doplňků
- c) z příslušných českých technických norem ČSN DIN 180919, ČSN DIN 180917

Předmětem veřejné zakázky je uzavření smlouvy na provádění služeb spočívající v zajištění zimní údržby komunikací v areálu kampusu Jihočeské univerzity a dalších komunikací u objektů využívaných JU s cílem zajištění bezpečnosti, sjízdnosti a schůdnosti, tj. zmírňování závad ve sjízdnosti a schůdnosti v zimním období při špatných povětrnostních podmínkách.

Pro potřeby zimní údržby komunikací bude činnost zahájena po nabytí účinnosti smlouvy, a ukončena uplynutím 48 měsíců nebo vyčerpáním předpokládané hodnoty veřejné zakázky, která je stanovena jako maximální, a to podle skutečnosti, která nastane dříve. Skutečná četnost prováděných služeb a pracovních operací bude v zimním období dána vždy v závislosti na klimatických podmínkách. Kvalita prováděných služeb bude kontrolována příslušnými pracovníky Jihočeské univerzity.

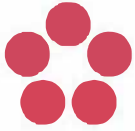
Enviromentální přístup a požadavky zadavatele

V zadávacích podmínkách zadavatel klade důraz na enviromentální řízení při zajišťování zimní údržby, zejména jsou akcentovány preventivní opatření pro snížení účinků při používání posypové soli a splachů zasolené vody z komunikací, na veřejnou zeleň a s tím související možnosti ochrany zeleně.

Hlavním pilířem environmentálního přístupu zadavatele je ekologicky šetrným řešením zmenšit negativní dopady na životní prostředí a rozsah znečištění půdy, zeleně a spodních vod.

Tyto požadavky zahrnují zejména:

- pro posyp parkoviště je zakázáno používat chemické materiály
- pro posyp komunikací nesmí být použity odpadní materiály (hrubý štěrk, popel, škvára, kamenný prach, lomové prosívky)
- bude používán vhodný a schválený (certifikovaný) posypový materiál s technickou shodou se stanovenými technickými podmínkami pro použití na výkony zimní údržby



Jihočeská univerzita
v Českých Budějovicích
University of South Bohemia
in České Budějovice

s výhradou jeho možné kontroly zástupci JU kdykoli v průběh platnosti smlouvy, a to i formou odběru testovacího vzorku k laboratornímu prověření

- vyhnout se vysokým nákladům při úrazech
- zákaz používání inertních materiálů (struska a škvára) obsahujících toxické nebo jinak škodlivé látky. Inertní materiál nesmí obsahovat částice menší než 0,3 mm a hlinité součásti. Písek musí být ostrý, tvrdý, bez velkých zrn.

Časové lhůty ke zmírňování závad ve sjízdnosti a schůdnosti komunikací

Nastane-li závada ve sjízdnosti a schůdnosti komunikací v době od 17,00 hodin do 6,00 hodin v pracovní den, musí být ve lhůtě **do 6,30 hodin provedeno její zmírnění** přednostně u parkovišť Jihočeské univerzity a vchodů do budov JU včetně přímo přilehlých chodníků, u ostatních komunikací do 8,00 hodin. Nastane-li závada ve sjízdnosti a schůdnosti komunikací v době od 7,00 hodin do 17,00 hodin v pracovní den, musí být ve lhůtě do 3 hodin zahájeno provedení jejího zmírnění, a to přednostně u parkovišť Jihočeské univerzity a vchodů do budov JU včetně přímo přilehlých chodníků. V mimopracovních dnech je zahájení prací vázáno na stanovené podmínky držení domácí, resp. pracovní pohotovosti pracovníků zhotovitele.

Pokyny pro výkon zimní údržby komunikací

Výkon zimní údržby spočívá v odstraňování sněhových vrstev a zabraňování vzniku náledí nebo jeho odstraňování.

Na motoristických komunikacích a parkovištích je nutno odhrnovat postupně v celé šíři napadaný sníh a zmírňovat kluzkost posypem.

Při pluhování dlážděných krytů v zimním období musí být pluhovací zařízení opatřeno pryžovou stírací hranou. Dlážděné kryty mohou být v zimním období sypány vhodnými čistými posypovými inertními materiály (např. pískem). Pro posyp nesmí být použity odpadní materiály (hrubý štěrk, popel, škvára, kamenný prach, lomové prosívky) obsahující velké množství prachových a jílovitých částic, protože při tání ulpívají na povrchu a způsobují poškození a těžko odstranitelné skvrny.

Pro posyp těchto parkoviště je zakázáno používat chemické materiály.

Na ostatních komunikacích se v případě nutnosti ponechá souvislá vrstva sněhu a hrnutím se udržuje rovnost povrchu.

Ve všech případech je nutno dbát na řádný odtok tající povrchové vody (okolí uličních vpustí). Schůdnost pěších komunikací se zajišťuje odhrnutím sněhu a zdrsněním povrchu pískem, případně směsí písku a soli. Na těchto komunikacích musí být v době od 7,00 do 17,00 hodin zajištěna schůdnost.

Zajištění schůdnosti chodníků a veřejných prostranství

V rámci ZÚK (zimní údržba komunikací) je zahrnuta i údržba a zajištění schůdnosti chodníků a parkových cest. Údržba se provádí jednak hrnutím sněhových vrstev, jednak posypem.

Na těchto komunikacích musí být v době od 7,00 hodin do 17,00 hodin trvale zdrsněno náledí posypem a výška sněhu nesmí přestoupit 5 cm. Ušlapaná sněhová vrstva se zdršňuje posypem. Nerovnosti vzniklé vlivem tání a provozem se odstraňují shrnutím, případně



Jihočeská univerzita
v Českých Budějovicích
University of South Bohemia
in České Budějovice

odsekáním až na kryt komunikace. K posypu se používá písek, případně směs soli a písku. Schůdnost komunikace se udržuje v šíři odpovídající intenzitě provozu, nejméně 1 m. Včasné zahájení ošetřování chodníků a parkových cest bude podle předpovědi počasí zabezpečeno stanovením pohotovostí.

UPOZORNĚNÍ VZTAHUJÍCÍ SE PRO VYBUDOVANÉ CHODNÍKY V CENTRÁLNÍ ČÁSTI KAMPUSU (opatřené zvýšenými dlažbami pro nevidomé):

Při pluhování dlážděných krytů v zimním období musí být pluhovací zařízení opatřeno pryžovou stírací hranou (dlažby pro nevidomé se udržují zametáním, při mechanickém ošetření by mohlo dojít k poškození – odštípnutí výstupků na nášlapné ploše). Dlážděné kryty mohou být v zimním období sypány vhodnými čistými posypovými inertními materiály (např. pískem). Pro posyp nesmí být použity odpadní materiály (hrubý štěrk, popel, škvára, kamenný prach, lomové prosívky) obsahující velké množství prachových a jílovitých částic, protože při tání ulpívají na povrchu a způsobují poškození a těžko odstranitelné skvrny.

Technologie

Schůdnost chodníků a ostatních místních komunikací určených pouze pro pěší provoz se zajišťuje odmetením sněhu a odškrabáním zmrazků a zdrsněním povrchu komunikace inertním materiálem:

- k posypu je zakázáno používat NaCl, škváru a popel
- je zakázáno shrabovat sníh do vozovky

Definice prováděných činností

Lokální zásahy:

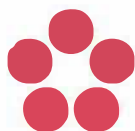
Lokální zásahy jsou prováděny při bodových závadách ve sjízdnosti, případně schůdnosti. Likvidační posyp nebo sdružený výkon jsou prováděny chemickými (vozovky) nebo inertními materiály (chodníky).

Preventivní posyp:

Preventivní ochrana komunikací před vznikem náledí – provádí se posypem povrchu komunikace chemickými posypovými materiály nebo postřikem roztoku těchto materiálů. Preventivní posyp musí být proveden v technologicky a technicky přijatelném období před tím, než se začne na komunikacích tvořit ledový povrch.

Likvidační posyp:

Posyp chemickými nebo inertními materiály se provádí na vzniklé náledí nebo do sněhové vrstvy maximálně výše 3 cm tak, aby byla zajištěna sjízdnost komunikace. Po ukončení spadu sněhu se postupně zajišťuje sjízdnost komunikace v celé šíři. Pro zajištění předmětu plnění smlouvy bude používán vhodný a schválený (certifikovaný) posypový materiál s technickou shodou se stanovenými technickými podmínkami pro použití na výkony zimní údržby s výhradou jeho možné kontroly zástupci JU kdykoli v průběhu platnosti smlouvy a to i formou odběru testovacího vzorku k laboratornímu prověření.



Odstraňování zmrzků:

Odstranění zmrzků z plochy nemotoristických komunikací se provede ručním odstraněním (odsekáním) a ošetřením posypovým materiálem.

Odstraňování závad ve schůdnosti nemotoristických komunikací

Provádí se na části komunikace, která slouží výhradně k chůzi, a to:

- u komunikací, které jsou širší než 2 m nejméně 1,5 m
- u komunikací, jejichž šířka je do 2 m nejméně 1 m
- u komunikací, jejichž šíře je do 1 m, v šířce komunikace bez obrubníku

Dávkování posypových hmot

Chemický posyp:

- Vlhčená sůl: - 70 % NaCl (chlorid sodný)
- 30% roztoku CaCl₂ (chloridu vápenatého)
- Krystalická sůl: - 100 % NaCl (chlorid sodný)

Preventivní posyp: - vlhčená sůl 10–20 g/m²

Likvidační posyp: - krystalická sůl (do teplot -5 C) 20–40 g/m²

- vlhčená sůl (teploty menší než -5 C) 20–40 g/m²

Spotřeba posypových solí při jednom zásahovém dni nesmí překročit 60 g/m²

Dávkování se provádí v závislosti na místních podmínkách. Jen v mimořádných případech (mrznoucí déšť nebo mrznoucí mrholení) lze výjimečně použít posypu směsí zdrsňovacího a chemického materiálu. Dávka se volí tak, aby nebyly překročeny výše uvedené denní maximální hodnoty.

Inertní posyp

Pro zimní údržbu komunikací je zákaz používání inertních materiálů (struska a škvára) obsahujících toxické nebo jinak škodlivé látky. Inertní materiál nesmí obsahovat částice menší než 0,3 mm a hlinité součásti. Písek musí být ostrý, tvrdý, bez velkých zrn.

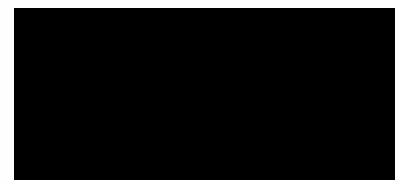
Zrnitost pro komunikace je stanovena v rozmezí 0,5 až 8 mm

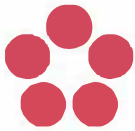
Zrnitost pro nemotoristické komunikace je stanovena do 4 mm

Likvidační posyp: - drť 24 mm nebo drť 4/8 mm 70–500 g/m²

- písek 70–500 g/m²

Podrobné pokyny k použití chemických i inertních materiálů je upravena přílohou č. 7 k Vyhláše č.104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích.





Příloha č. 5 Smlouvy o poskytování služeb – Soupis objednaných/dokončených pracovních operací (vzor)

SOUPIS dokončených pracovních operací					
Veřejná zakázka: Zimní údržba chodníků a komunikací JU ČB- opakování					
Dílčí zakázka za měsíc:					
Odpovědný zpracovatel:			Odpovědný přebírající:		
Pracovní operace	Datum zadání	Datum dokončení	Počet výjezdů (zasahů)	Způsob objednání, jméno	Cena dle Smlouvy o dílo bez DPH

V Českých Budějovicích dne:

Zpracoval:

Za zhotovitele: Jméno, podpis

