

ÚSKK a.s.  
701190044  
/01

## KUPNÍ SMLOUVA

č. kupujícího: 1/07/046/19

č. prodávajícího: K35/209/19

uzavřená dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen Občanský zákoník)

### I. Smluvní strany

1. Kupující: **Údržba silnic Karlovarského kraje, a.s.**  
zastoupený ve věcech smluvních:  
Ing. Martinem Leichterem, MBA, předsedou představenstva  
Ing. Pavlem Raškou, členem představenstva  
Sídlo: Na Vlečce 177, 360 01 Otovice  
IČO: 26402068  
DIČ: CZ26402068  
bankovní spojení: [REDAKCE]  
zápis v OR: Krajský soud v Plzni, oddíl B, vložka 1197
2. Proávající **H & M TRADING, s.r.o.**  
zastoupený ve věcech smluvních:  
Olgou Pajchlovou, jednatelkou  
Sídlo: Svatojiřská 1071/2, 400 03 Ústí nad Labem  
IČO: 48292281  
DIČ: CZ48292281  
bankovní spojení: [REDAKCE]  
zápis v OR: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C vložka 5133
3. Zástupce pověřený jednáním ve věcech technických:
  - za kupujícího: [REDAKCE]
  - za prodávajícího: [REDAKCE]

### II. Předmět plnění

1. Předmětem plnění této smlouvy je **dobávka posypové soli pro zimní údržbu silnic** v opakujících se plněních, stanovená zadávacími podmínkami kupujícího k nadlimitní zakázce na dobávky zadávané dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), „**Nákup posypové soli (NaCl) pro rok 2019/2020**“.
2. Proávající se zavazuje k dobávce posypové soli v následující kvalitě, odpovídající jeho nabídce předložené kupujícímu v rámci zadávacího řízení, předcházejícího uzavření této smlouvy:
  - a) Minimální hodnota procentuálního obsahu zrnitosti do 3,15 mm, přičemž sůl nebude obsahovat žádné složky nad 5,00 mm - 94,6 %
  - b) Minimální podíl obsahu NaCl v soli – 99,6 %
  - c) Maximální podíl obsahu nerozpustných látek v soli – 0,11 %

- d) Garance nespékavosti soli po dobu 60ti měsíců.
- e) Možnost výroby solného roztoku v koncentracích 18 – 22 % pro aplikaci v sypacích zařízeních.
- f) Maximální podíl obsahu prachových částic do 0,125 mm – 2,6 %
- g) Označení dolu (zdroj soli) – esco-european salt company, GmbH& Co.KG, produkční závod Bernburg
- h) Maximální podíl obsahu stále vlhkosti při dodání < 0,02 %

### III. Termín plnění

- 1. Termín zahájení: **01. 9. 2019**
- 2. Termín dokončení: **12 měsíců po podpisu smlouvy**

### IV. Místo a množství plnění

- 1. Místem plnění jsou skladovací prostory jednotlivých středisek a to: Otovice, Nejdek, Bochov, Toužim, Sokolov, Krásná Lípa, Horní Slavkov, Velká Hleďsebe, Cheb, Hazlov. Za řádné splnění dodávky se považuje složení dodávky uvnitř skladovací haly na místě určeném kupujícím. Seznam míst plnění je uveden v Příloze č. 2 této smlouvy – Místa plnění.
- 2. Množství plnění v termínu od 1. 9. 2019 do 31.10. 2019 je cca 9 000 tun, v období od 1.11.2019 do 31.3.2020 je cca 4 000 tun, v období od 01. 04. 2020 do 30. 09. 2020 je cca 12 000 tun.
- 3. Uvedené množství posypové soli je pouze orientační a může se od skutečné potřeby kupujícího v jednotlivých obdobích výrazně lišit.

### V. Kupní cena

- 1. Pro řádné plnění předmětu smlouvy je cena dána nabídkou prodávajícího ze zadávacího řízení a je stanovena jako jednotková, nejvýše přípustná a nepřekročitelná. Cena obsahuje veškeré náklady spojené s plněním předmětu smlouvy, včetně dopravy.
- 2. Dodávka posypové soli je rozdělena na tzv.
  - letní období roku 2019 s termínem objednání od 1. září 2019 do 31. října 2019,
  - zimní období roku 2019/2020 s termínem objednání od 1. listopadu 2019 do 31. března 2020,
  - letní období roku 2020 s termínem objednání od 1. dubna 2020 do 30. září 2020.
- 3. Jednotkové ceny jsou uvedeny v Příloze č. 1 této smlouvy – Položkový rozpočet, která je nedílnou součástí této smlouvy.

### VI. Realizace objednávky

- 1. Posypovou sůl bude prodávající dodávat jednotlivým provozům kupujícího na základě zasláné objednávky, která bude obsahovat:
  - místo dodání,
  - požadované množství,
  - kontaktní osoba pro jednotlivou dodávku / příslušný vedoucí střediska/.

2. Objednávka bude vystavena a podepsána pouze pracovníky pověřenými jednáním ve věcech technických.
3. Objednávka bude zaslána prodávajícímu emailem nebo poštou na pracovníky pověřenými jednáním ve věcech technických.
4. Při vlastní realizaci ze strany prodávajícího bude souběžně s dodáním požadovaného množství posypové soli předán v místě dodání i dodací list s označením dolu (zdroje soli), jméno řidiče, typ a RZ vozidla + vážní lístek s uvedením váhy vozidla, nákladu a váhy celkem.
5. Termín pro plnění dílčích dodávek v letním období je stanoven do pěti pracovních dnů ode dne vystavení objednávky v pracovní dny od 7:00 do 15:00 hod. Termín pro plnění dílčích dodávek v zimním období je stanoven do dvou pracovních dnů ode dne vystavení objednávky v pracovní dny od 7:00 do 15:00 hod.
6. Z hlediska operativnosti dodávek kupující požaduje, aby prodávající realizoval dodání materiálu u dodávek v zimním období do 2 dnů od objednávky na místa určená v minimálním denním množství 50 t pro každé místo plnění, resp. sklad. V případě problémů s dodávkami objednaného množství dle kupujícího z důvodu „solné krize“ (nadměrná spotřeba soli v Evropě z důvodu nepříznivé povětrnostní situace, problémy s dopravou, vyšší moc atd.) bude dodávky pro jednotlivá místa plnění řídit jediná osoba kupujícího bez ohledu na objednané množství z jednotlivých středisek, resp. skladů. Proávající bude bezodkladně a včas informovat kupujícího o možných problémech s dodávkami soli (zvýšená spotřeba soli, problémy s dopravou, vyšší moc atd.) a provede opatření, aby kupujícímu mohl plnit dodávky v min. množství 250 tun týdně.
7. Počet souprav při dodávkách, které mohou přijet v rámci jednoho pracovního dne, je stanoven na min. 3 soupravy/vozidla a max. 10 souprav/vozidel. Po dohodě s kupujícím lze počty souprav za den upravit.
8. Kupující si vyhrazuje právo na převážení vozidel.
9. V průběhu plnění zakázky při dodávkách může kupující provádět kontrolní rozbor soli, a to následujícím způsobem: při navážení soli do skladů, popřípadě bezprostředně po jeho ukončení, bude proveden ze soli dodané prodávajícím, minimálně jeden odběr vzorku v místě plnění podle rozhodnutí kupujícího. Při každém odběru budou odebrány 2 vzorky, z toho jeden bude určen ke zkoušce a druhý bude uložen u kupujícího jako kontrolní. O době a místě odběru vzorku bude prodávající informován a zástupci prodávajícího bude umožněno se odběru zúčastnit. V případě zjištění rozdílů bude prodávající vyzván ke zdůvodnění. Při nesouhlasu prodávajícího s výsledky zkoušek kupujícího bude možné provést na náklady prodávajícího a za jeho účasti další zkoušku druhého kontrolního vzorku. Výsledky těchto zkoušek budou závazné pro následné proplacení faktur.

## VII. Fakturace, zajištění závazku

1. Kupující závazně prohlašuje, že plynulé financování je zajištěno.
2. Kupující uhradí prodávajícímu cenu za posypovou sůl na základě účetního a daňového dokladu ("faktura") vystaveného prodávajícím, převodním příkazem na účet prodávajícího. Splatnost faktury prodávajícího je **30 dnů** ode dne doručení faktury kupujícímu. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví a dle daňových předpisů. V případě, že faktura nebude obsahovat potřebné náležitosti, nebo bude obsahovat chybné či neúplné údaje, je kupující oprávněn ji vrátit prodávajícímu k opravě či doplnění. Po vrácení faktury nové či opravené počíná běžet nová lhůta splatnosti.

3. Faktura bude vystavena za každou dodávku v jednotlivém měsíci. Přílohou faktury budou vždy dodací listy každé dílčí dodávky v daném měsíci s vyznačením množství a místa dodání. Faktura bude vystavena nejpozději do 15. dne následujícího měsíce po uskutečnění dodávky.
4. Prodávajícímu nebude poskytnuta záloha na zaplacení ceny dodávky.
5. Při prodlení se splatností jednotlivých faktur je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den z prodlení.
6. Při prodlení se zahájením dodávky posypové soli v letním období nad stanovených 5 pracovních dnů může kupující uplatnit vůči prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny nedodaného zboží za každý den prodlení. Při prodlení se zahájením dodávky posypové soli v zimním období nad stanovené 2 pracovní dny může kupující uplatnit vůči prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 5% z ceny nedodaného zboží za každý den prodlení.
7. Splatnost smluvní pokuty nastává 14. dnem po doručení jejího vyúčtování povinné smluvní straně.
8. Ustanovení o smluvních pokutách nevyklučuje možnost uplatnění náhrady škody ve výši přesahující smluvní pokutu.
9. Kupující i prodávající prohlašují, že s takto sjednanými platebními podmínkami i způsobem stanovení ceny souhlasí.

#### **VIII. Nebezpečí škody**

Posypová sůl / zboží / je považována za dodanou ve chvíli, kdy bude složena v místě určení a dodací list podepsán. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího v den převzetí zboží a od tohoto okamžiku je kupující zodpovědný za jeho skladování.

Kupující podle možnosti prohlédne Zboží během předávání a přebírání Zboží, není-li to možné, pak co nejdříve po přechodu nebezpečí škody na věci (resp. v době, kdy věc nebo jednotlivé dodávky věci budou dopraveny do místa určení) a přesvědčí se o tom, že věc má požadované vlastnosti a množství, jak bylo sjednáno. V případě dodání nevyhovujícího nebo jiného než objednaného množství Zboží má kupující právo jeho převzetí odmítnout.

#### **IX. Záruka, odpovědnost za vady, práva z vadného plnění**

1. Prodávající je povinen odevzdat kupujícímu předmět koupě v jakosti podle podmínek této smlouvy a v množství stanoveném v objednávce.
2. Prodávající je oprávněn v průběhu plnění zakázky dodat kupujícímu i jiný druh posypové soli s lepšími parametry zrnitosti soli a podílu obsahu NaCl v soli, než kterou vymezil v nabídce, za předpokladu zachování sjednané ceny a splnění veškerých dalších podmínek vymezených v zadávací dokumentaci k zadávacímu řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy.
3. Předmět koupě je vadný, nemá-li sjednané vlastnosti, zejména pak není-li odevzdán ve sjednaném množství, jakosti a provedení odpovídajícím požadavkům, které byly stanoveny v zadávacím řízení předcházejícím uzavření této smlouvy.
4. Právo kupujícího z vadného plnění zakládá vada, kterou má předmět koupě v době přechodu nebezpečí škody na věci na kupujícího, byť se projeví až později. Právo kupujícího založí i později vzniklá vada, kterou prodávající způsobil porušením své povinnosti.
5. Kupující má právo si ověřit jakost dodaného předmětu koupě po celou dobu plnění dodávky v nezávislé laboratoři ALS Czech Republic, s.r.o. Pokud jakost předmětu koupě nebude v souladu s touto smlouvou, resp. nabídkou prodávajícího podanou v zadávacím řízení, zavazuje se



prodávající uhradit kupujícímu náklady spojené s vypracováním posudku a slevu ve výši 25% z nabídkové ceny za dodávku do místa plnění, kde k nedodržení kvality (jakosti) došlo. Současně vznikne nárok kupujícího z titulu odpovědnosti za vady předmětu koupě.

6. Prodávající odpovídá za vady předmětu koupě v plném rozsahu dle příslušných ustanovení Občanského zákoníku, zejména ustanovení § 2099 a násl.
7. Bude-li ze strany prodávajícího opakovaně (více než dvakrát) dodán předmět koupě s vadami, může kupující od této smlouvy odstoupit. Podkladem pro takový závěr bude výsledek laboratorní zkoušky z akreditované laboratoře na odebraném vzorku dle odst. IX. 5. této smlouvy.
8. Bude-li ze strany prodávajícího opakovaně (více než dvakrát) porušen závazek dodat předmět koupě v jakosti dle této smlouvy a v množství a v termínu sjednaném v kupní smlouvě, má kupující právo od této smlouvy odstoupit.

#### **X. Změna smluvního závazku**

1. Změnu smluvního závazku mohou vzájemně projednat a provést osoby určené v článku I. smlouvy.
2. Změnu smluvního vztahu lze provést pouze písemně samostatným dodatkem této smlouvy po smlouvě o celém jeho obsahu.

#### **XI. Závěrečná ujednání**

1. Přílohami této smlouvy jsou:
  - a) Příloha č. 1 – Položkový rozpočet
  - b) Příloha č. 2 – Místa plnění
  - c) Příloha č. 3 – Metodika zadavatele pro posouzení soli
  - d) Příloha č. 4 – Zrnitost a parametry posypového materiálu
  - e) Příloha č. 5 – Obsah škodlivin
  - f) Příloha č. 6 – Čestné prohlášení – záruka nespékavosti soli
2. Smluvní strany pokládají porušení všech povinností uvedených v této smlouvě za porušení podstatné a opravňující druhou stranu k odstoupení od smlouvy.
3. V případě, že by některé ustanovení této smlouvy bylo z jakýchkoliv důvodů neplatné/neúčinné, nezpůsobuje neplatnost/neúčinnost ostatních částí smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit po vzájemné smlouvě toto ustanovení jiným, odpovídajícím svým obsahem účelu neplatného/neúčinného ustanovení.
4. Prodávající není oprávněn převést práva a povinnosti z této smlouvy vzniklé na třetí osobu bez souhlasu kupujícího.
5. Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní poměry z ní vyplývající a vznikající Občanským zákoníkem.
6. Tato smlouva je pořízena ve čtyřech stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž dvě obdrží kupující a dvě prodávající.
7. Smlouvu lze ukončit dohodou smluvních stran v písemné formě kdykoliv.
8. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu a účinnosti jejím uveřejněním v Registru smluv.
9. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede kupující.

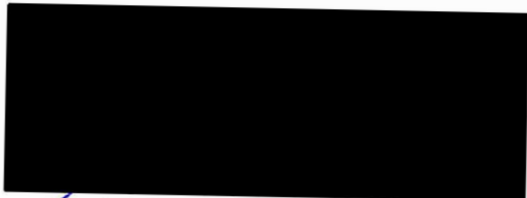
Za kupujícího:

V Otovicích, dne

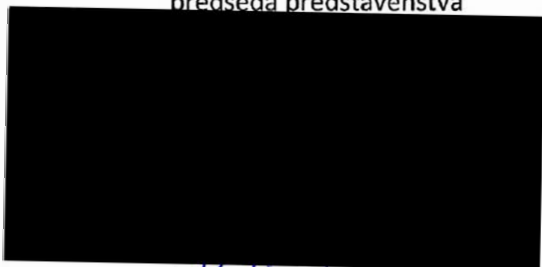
16-08-2019

Za prodávajícího:

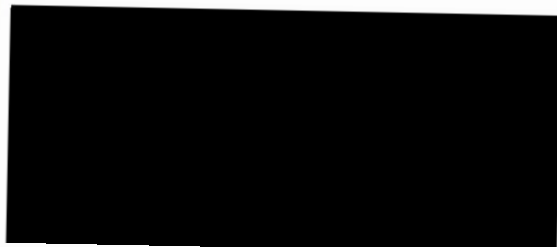
V Ústí nad Labem, dne



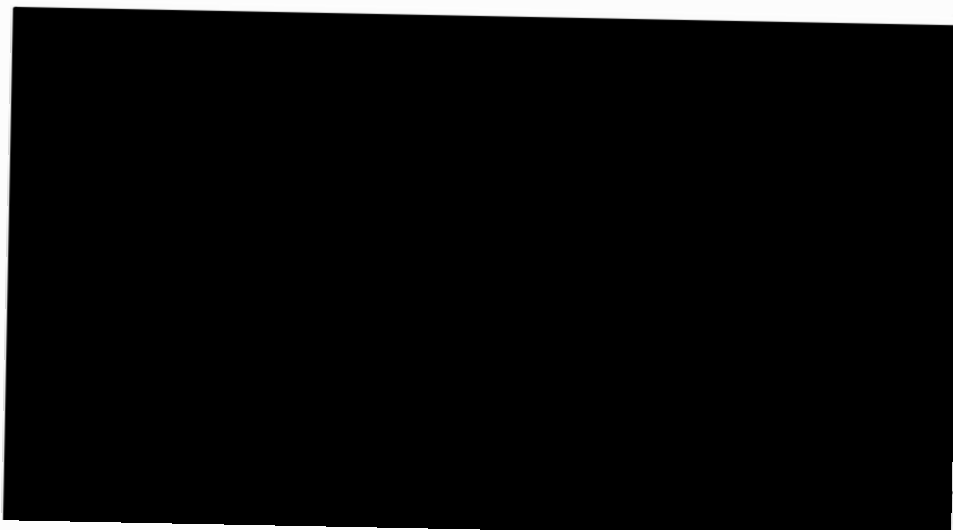
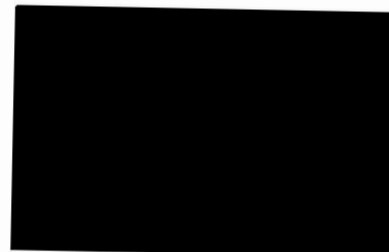
Ing. Martin Leichter, MBA  
předseda představenstva



Ing. Pavel Raska  
člen představenstva



Olga Pajchlova  
jédnatelka společnosti



## Příloha č. 1 KS č. K3S/209/19

### POLOŽKOVÝ ROZPOČET

**NÁZEV ZAKÁZKY:** „Nákup posypové soli (NaCl) pro rok 2019/2020“

**PRO:** Údržba silnic Karlovarského kraje, a.s.

Řádně a úplně jsme se seznámili se zněním zadávací dokumentace zakázky „Nákup posypové soli (NaCl) pro rok 2019/2020“, včetně podmínek Kupní smlouvy (dále „Smlouva“) a jejích příloh, dalších souvisejících dokumentů.

**Položkový rozpočet - Tímto nabízíme realizaci dodávek v souladu s touto nabídkou za následující cenu:**

	Cena za 1 tunu (v Kč) bez DPH	DPH	Cena za 1 tunu (v Kč) s DPH
Sůl dodaná uchazečem v období od 1. 11. 2019 do 31. 3. 2020 (ZIMNÍ SŮL) včetně dopravy	1.920,--	403,20	2.323,20
Sůl dodaná uchazečem v období od 1.09.2019 do 31.10.2019, od 1. 4. 2020 do 30. 09. 2020 (LETNÍ SŮL) včetně dopravy	1.585,--	332,85	1.917,85
Cena celkem (Nabídková cena, jejíž hodnotu uchazeč uvede v Krycím listu nabídky)	3.505,--	736,05	4.241,05

Součástí této nabídky je oceněný soupis dodávek obsahující jednotkové ceny za realizaci jednotlivých dodávek dodavatelem bez DPH. Výslovně tímto potvrzujeme a uznáváme, že tyto jednotkové ceny jsou závazné po celou dobu plnění předmětu zakázky a pro všechny dodávky poskytované v rámci zakázky.

Souhlasíme s tím, že tato nabídka bude v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon“) platit po celou dobu běhu zadávací lhůty a že pro nás zůstane závazná a může být přijata kdykoli v průběhu této lhůty.


Potvrzujeme, že následující dokumenty tvoří součást obsahu Smlouvy:


- (a) Smlouva
- (b) Příloha č. 1 Položkový rozpočet
- (c) Příloha č. 2 Místa plnění a kontaktní údaje kupujícího pro jednotlivá místa dodání posypové soli
- (d) Příloha č. 3 Metodika zadavatele pro posouzení složení soli
- (e) Příloha č. 4 Zrnitost a parametry posypového materiálu
- (f) Příloha č. 5 Obsah škodlivin
- (g) Příloha č. 6 Čestné prohlášení – záruka nespékavosti soli

Pokud a dokud nebude uzavřena Smlouva dle vzorového znění uvedeného v příloze č. 3 zadávací dokumentace, nebude tato nabídka ani na základě oznámení o výběru nejvhodnější nabídky (soupisu o přijetí nabídky) představovat řádně uzavřenou a závaznou Smlouvu.

Bude-li naše nabídka přijata, začneme s realizací dodávek v termínu jejich zahájení a dokončíme dodávky v souladu s výše uvedenými dokumenty v době pro realizaci příslušných dodávek.

Uznáváme, že proces případného přijetí naší nabídky se řídí zákonem a zadávacími podmínkami shora uvedené zakázky. Uznáváme rovněž, že zadavatel má právo odstoupit od Smlouvy v případě, že jsme uvedli v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.



 Olga Pajchlová, jednatelka

Je řádně oprávněna podepsat nabídku jménem společnosti

H & M TRADING s. r. o.

Svatojiřská 1071/2, 400 03 Ústí nad Labem

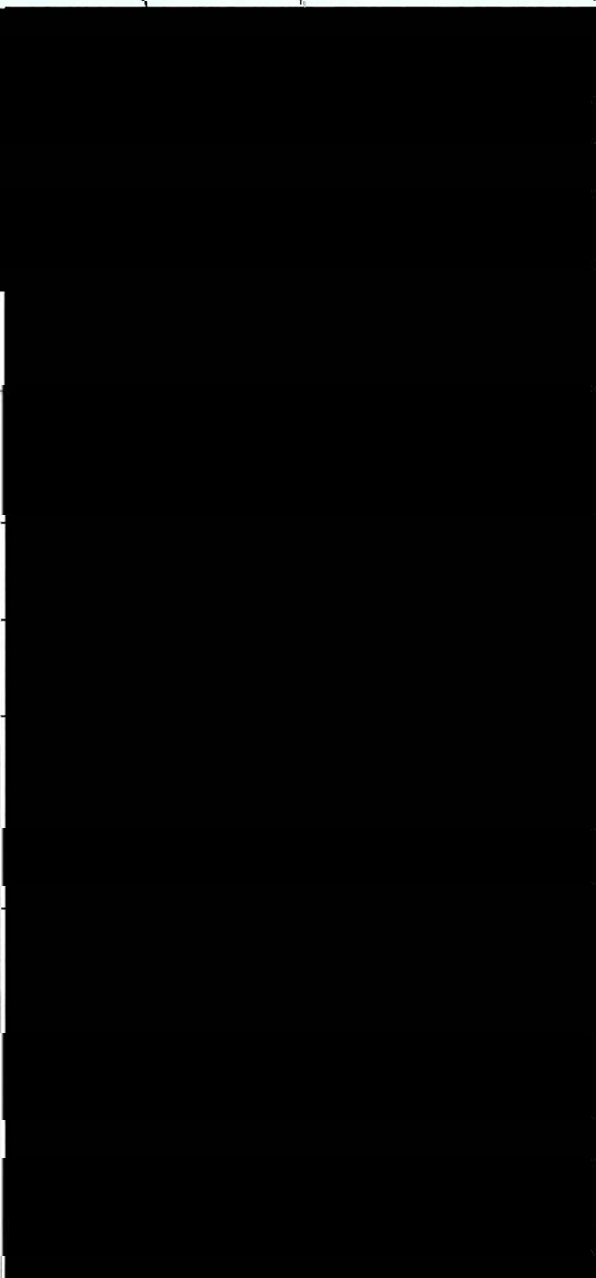
V Ústí nad Labem 26.6.2019





Příloha č. 2 KS č. K3S/209/19

MÍSTA PLNĚNÍ

Středisko	Adresa	Max. [t]	Kontaktní osoba	Telefon	E-mail	Skladovací haly
Hazlov	Vojtanovská 475, 350 02 Hazlov	600				Aš – č. parcely 3983
		1 600				Vojtanovská 475, Hazlov
Cheb	Vrászova 10, 350 02 Cheb	1 600				Vrászova 10, 350 02 Cheb
Velká Hleďsebe	U Potoka 396, 354 71 Velká Hleďsebe	1 900				
Horní Slavkov	Na Dole 684, 357 31 Horní Slavkov	700				Horní Slavkov – č. parcely 2781
Bochov	Bochov 407, 364 71 Bochov	1 700				
Toužim	Přízeňská 343, 364 01 Toužim	1 000				
Sokolov	Chebská 282, 356 01 Sokolov	2 800				
Krásná Lípa	Krásná Lípa, 358 01 Krásná Lípa	1 600				Rotava – č. parcely 988
Otovice	Na Vlečce 177, 362 01 Otovice	3 000				
Nejdek	Lidická 914, 362 61 Nejdek (v místě střediska není hala na súl)	2 000				Dolní Žďár u Ostrova – č. parcely 715859  Nejdek (Suchá u Nejdku) – č. parcely 255



## Příloha č. 3 KS č. K3S/209/19

### METODIKA ZADAVATELE PRO POSOUZENÍ SLOŽENÍ SOLI

Uchazeč je povinen postupovat při analýze soli v rámci zakázky podle následujících postupů:

#### 1) Analýza soli

Standardní analýzy soli, stanovené TP 116, budou prováděny výhradně akreditovanými laboratořemi.

#### 2) Analýza množství nerozpustných látek

*Postup:* Z každého vzorku posypové soli bude připraven roztok soli (hmotnost soli  $m_0 = 1000$  g, objem přidané destilované vody 4000 ml). Sůl nebude nijak upravována (drcením, mletím atd...). K přípravě roztoků bude použita destilovaná voda o laboratorní teplotě. Roztok bude míchán 2 hodiny pomocí magnetického míchadla při laboratorní teplotě (roztok nebude pro urychlení rozpouštění zahříván) nebo třepáním v uzavřené PET lahvi na horizontální třepačce. Dále budou roztoky přefiltrovány pomocí předem vysušeného a zváženého kovového síta (hmotnost  $m_1$  v g) s velikostí ok **0,063 mm (síto DIN 4188)**. Nerozpustné látky (NL) zachycené na sítu budou důkladně několikrát promyty pomocí destilované vody (odstranění roztoku soli, který by zvyšoval podíl NL). Poté bude síto obsahující NL následně vysušeno při 105 °C a zváženo (hmotnost  $m_2$  v g). Hmotnost NL obsažených v daném vzorku,  $m$  (v g), je dána rozdílem:

$$m = m_2 - m_1 \quad (1)$$

a obsah NL v hmotnostních procentech „hm.%“ ve vzorku soli,  $p_{NL}$ , je dán vzorcem:

$$p_{NL} = m / m_0 \cdot 100 = m / 10 \quad (2)$$

#### 3) Kritérium hodnocení nerozpustných látek

Zkoušce vyhoví takový vzorek posypové soli, který bude obsahovat dle výše uvedeného postupu (bod 2) méně jak 0,6 hm. % nerozpuštěných látek. V případě výsledku v intervalu 0,5 – 0,7 hm.% se provádí ještě jedno stanovení a hodnotí se dle výše uvedeného průměru obou stanovení.



Příloha č. 4 KS č. K3S/209/19

**ZRNITOST A PARAMETRY POSYPOVÉHO MATERIÁLU**

Zrnitost chemického rozmrazovacího materiálu

Velikost síta (mm)	Požadovaná hodnota (hmotnostní %) dle Zadavatele	Hodnota deklarovaná uchazečem (hmotnostní %)
do 0,125	max. 5	2,6
do 0,8	10 – 40	22,4
do 1,6	30 – 80	56,6
do 3,15	90 – 100	94,6
do 5,00	100	100

Parametry chemického rozmrazovacího materiálu

Parametr	Jednotka	Limitní hodnota	Hodnota deklarovaná uchazečem
Obsah sušiny (105 st. C)	hmotnostní %	nestanovena	< 0,02
Obsah účinné rozpouštěcí substance	hmotnostní %	98	99,6
Obsah nerozpustných látek	hmotnostní %	0,60	0,11
Obsah stálé vlhkosti při dodání	hmotnostní %	2,00	< 0,02

Preparace chemického rozmrazovacího materiálu proti spékavosti

Látka použitá jako přísada proti spékavosti	Obsah deklarovaný uchazečem (ppm)
E 535 Fe(CN) <sub>6</sub>	59,8



## Příloha č. 5 KS č. K3S/209/19

### OBSAH ŠKODLIVIN

Obsah škodlivin v chemických rozmrazovacích materiálech dle TP 116 – 07/2015

(obsah v mg/kg sušiny)

Položka č.	Název	Limit	Hodnota deklarovaná uchazečem
1.	Hliník <sup>1)</sup>	50	nestanoveno
2.	Arzen	2,5	< 1,0
3.	Chrom celkový	5	< 2,0
4.	Kadmium	2	< 0,2
5.	Měď	5	< 2,0
6.	Nikl	5	< 2,0
7.	Olovo	5	< 5,0
8.	Rtuť	0,5	< 0,01
9.	Zinek	20	< 5,0
10.	Kobalt	2	< 2,0
11.	Fluoridy	50	4,48
12.	Sulfidy	2	0,612
13.	Kyanidy celkové <sup>2)</sup>	Min. 3 – max. 125	44,1
14.	Uhlovodíky C10-C40 <sup>1)</sup>	100	nestanoveno
15.	Polycyklické aromatické uhlovodíky PAU <sup>3)</sup>	0,2	< 0,1
16.	Polychlorované bifenyly PCB <sup>4)</sup>	0,1	< 0,01


- 1) Limity pro hliník a uhlovodíky platí pro vedlejší produkty solí a odpadních solí. U přírodních solí (kamenná sůl, sůl získaná z mořské vody či solného roztoku) není potřeba tyto parametry stanovovat.
- 2) Metodiky pro stanovení kyanidů uvádí ČSN 75 7415 Jakost vod – Stanovení celk. kyanidů po destilaci – metoda fotometrická, odměrná a potenciometrická.
- 3) Stanoví se suma uhlovodíků uvedených v TP 116 – 07/2015.
- 4) Stanoví se suma 6 kongenerů PCB: č. 28, 52, 101, 138, 153, 180.

Příloha č. 6 KS č. K3S/209/19

**ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ - ZÁRUKA NESPÉKAVOSTI SOLI**

Čestně prohlašuji, že ručíme za nespékavost esco posypové soli F po dobu minimálně 60 měsíců. Veškerá dodávaná posypová sůl je ošetřena proti spékavosti prostředkem E535  $\text{Fe}(\text{CN})_6$  a to v množství 40 - 70 g/t.

Podpis:

  
Olga Pajchlová, jednatelka

Datum: 26.6.2019

**Přílohy:**

Písemné a podepsané prohlášení výrobce (dodavatele) o záruce, včetně garantované délky záruky, a ošetření nabízené posypové soli proti spékavosti (viz shora), s uvedením názvu a množství použitého prostředku proti spékavosti.

