

Kúpna zmluva

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zák. č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej aj „ZVO“)

ev. č. kupujúceho: BBRSC/05742/2020

ev. č. predávajúceho:

„Chemický posypový materiál na posyp ciest - Kúpa a dodanie voľne loženej posypovej soli (NaCl) pre zimnú sezónu 2020/2021 pre oblasť „Sever“ – výzva č. 12 v rámci zriadeného dynamického nákupného systému (ďalej iba „tovar“)

(ďalej iba „kúpna zmluva“ alebo „zmluva“ v príslušnom gramatickom tvare)
medzi týmito zmluvnými stranami:

Kupujúci : **Banskobystrická regionálna správa ciest, a. s.**
Sídlo : Majerská cesta 94, 974 96 Banská Bystrica
Právna forma : Akciová spoločnosť, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu B. Bystrica, Oddiel: Sa, Vložka: 909/S
Zastúpená : Mgr. Ján Havran - predseda predstavenstva
Mgr. Nikoleta Oktavcová - podpredseda predstavenstva
IČO : 36 836 567
DIČ: 2022451189
IČ DPH : SK2022451189
Bankové spojenie:
IBAN:
Telefón/ fax :
(ďalej len „objednávateľ“ „odberateľ“ alebo „kupujúci“ v príslušnom gramatickom tvare)

Predávajúci:
Sídlo: **EUROMAR spol. s r.o.**
Právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I., Oddiel: Sro, Vložka: 13464/V
Štatutárny orgán: Ing. Mário Uharček – konateľ spoločnosti
IČO: 36 216 054
DIČ: 2020035116
IČ DPH:
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
Telefón/fax:
Email:
Oprávnení konateľ
vo veciach zmluvy: Ing. Mário Uharček, konateľ

(ďalej len „dodávateľ“ alebo „predávajúci“ na strane druhej a spolu s objednávateľom/kupujúcim ďalej len „zmluvné strany“)

takto:

Preambula

Táto zmluva je uzavretá na základe verejného obstarávania, ktoré uskutočnil objednávateľ, postupom zadávania zákazky podľa § 58 až 61 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“), výzva v rámci zriadeného dynamického nákupného systému s predmetom „Kúpa a dodanie chemického posypového materiálu – zimné sezóny 2018/2019, 2019/2020, 2020/2021 a 2021/2022.“

I.

Úvodné ustanovenia

1. Dodávateľ vyhlasuje, že je podnikateľom alebo obchodnou spoločnosťou s právnu subjektivitou, ktorej predmetom podnikania je činnosť v rozsahu požadovanom súťažnými podmienkami verejného obstarávania, spĺňa podmienku spôsobilosti po materiálnej, technickej, technologickej i personálnej stránke, na dodanie tovaru v zmysle na predmet Zmluvy sa vzťahujúcich platných všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem Slovenskej republiky a Európskej únie, spĺňa podmienky zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov a je oprávnený túto Zmluvu uzavrieť a naplniť účel Zmluvy.
2. Dodávateľ berie na vedomie, že v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, nakoľko nie je subjektom verejnej správy a zároveň, na základe tejto Zmluvy prijíma alebo bude prijímať finančné prostriedky uvedené v § 2 ods. 1 písm. a/ bod 1. tohto zákona, preto, ak spĺňa podmienky na zápis do registra partnerov verejného sektora ako účastník Zmluvy podľa § 2 ods. 1 písm. d/ tohto zákona a k času podpisu Zmluvy nezabezpečil svoj zápis do registra podľa tohto zákona, Objednávateľ ako účastník Zmluvy, ktorý poskytuje finančné prostriedky podľa § 2 ods. 1 písm. a/ prvého bodu tohto zákona nie je v omeškaní, ak z tohto dôvodu neplní, čo mu ukladá táto Zmluva, pričom Objednávateľ má tiež právo odstúpiť od tejto Zmluvy bez nároku Dodávateľa na plnenie titulom kúpnej ceny.
3. Dodávateľ je povinný pri plnení predmetu Zmluvy dodržiavať všetky platné všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy Slovenskej republiky a Európskej únie vzťahujúce sa na predmet Zmluvy.
4. Dodávateľ berie na vedomie, že pri dodaní predmetu Zmluvy prostredníctvom subdodávateľov (ďalej aj iba „subdodávka“) zodpovedá dodávateľ tak, ako keby predmet Zmluvy alebo jeho časť dodával sám. Dodávateľ je povinný vopred písomne oznámiť objednávateľovi akékoľvek zmeny týkajúce sa subdodávok.
5. Dodávateľ vyhlasuje, že pred uzavretím Zmluvy dostatočne zvážil a s vynaložením odbornej starostlivosti a všetkého úsilia posúdil do úvahy prichádzajúce riziká spojené s plnením predmetu Zmluvy, v cenovej ponuke vzal do úvahy kompletný rozsah nákladov a cien materiálov, prác, služieb potrebných na splnenie predmetu zmluvy a tieto zahrnul do ceny za dodanie predmetu Zmluvy.

II.

Predmet kúpnej zmluvy

1. Predmetom zmluvy je dodanie chemického posypového materiálu používaného na posyp v rámci zimnej údržby cestných komunikácií, a to voľne loženej priemyselnej soli (chlorid sodný - NaCl) na posyp ciest s rozmrazovacím účinkom minimálne – 6 °C a menej s protispekacou prísadou, vrátane jej dopravy s vyložením tovaru z dopravných prostriedkov na miesta určenia, ktorými sú jednotlivé strediská Banskobystrickej regionálnej správy ciest, a.s. (ďalej len „BBRSC a.s.“) na obdobie zimnej sezóny 2020/2021, s platnosťou zmluvy do 31.03.2021.
2. Celkové množstvo, ktoré je dodávateľ povinný dodať a odberateľ odobrať za uvedené obdobie je 9 520 ton.
3. Požiadavky na posypový materiál na báze chloridu sodného.
 - chlorid sodný - NaCl - voľne ložená s rozmrazovacou účinnosťou – 6 °C a menej:
 - obsah NaCl min. 98,00 %
 - obsah síranov max. 0,90 %
 - nerozpustné látky max. 1,00 %
 - obsah vody (vlhkosť) max. 2,00 %
 - Fe max. 15,00 mg.kg⁻¹
 - As max. 0,10 mg.kg⁻¹
 - Cd max. 0,10 mg.kg⁻¹
 - Pb max. 1,00 mg.kg⁻¹
 - Zn max. 0,50 mg.kg⁻¹
 - Cu max. 0,50 mg.kg⁻¹
 - Hg max. 0,01 mg.kg⁻¹

- účinnosť rozmrazovania -6°C a menej (t.j. čím nižšia teplota účinnosti rozmrazovania, tým lepšie)
- obsah protispekacej prísady $\text{K}_4\text{Fe}(\text{CN})_6$ v rozsahu od min. 10 do max. 200 mg/kg

Chlorid sodný – NaCl – voľne ložený s rozmrazovacou účinnosťou – 6°C a menej, musí spĺňať technické parametre v súlade s Technickým predpisom TP 040 vydaným Ministerstvom dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR.

4. Zoznam stredísk BBRSC a.s. oblasť SEVER

Miesta vyskladnenia DPP	PSČ DPP	Miesto váženia (orientačné)
Banská Bystrica- Majerská cesta č. 94	974 96 Banská Bystrica	Banská Bystrica- Majerská cesta č. 94
Lučatín č. 216 (pred Ľubietová)	976 61 Lučatín	Banská Bystrica- Majerská cesta č. 94
Staré Hory- Polkanová	976 02 Staré Hory - Polkanová	Banská Bystrica- Majerská cesta č. 94
Brezno- Predné Hálny č. 76	977 01 Brezno	Banská Bystrica- Majerská cesta č. 94
Červená Skala č. 827	976 71 Červená Skala (Šumiac)	Banská Bystrica- Majerská cesta č. 94
Ladomerská Vieska, Priemyselná 6/647	966 24 Ladomerská Vieska (Žiar nad Hronom)	Ladomerská Vieska, Priemyselná 6/647
Nová Baňa, Dlhá Lúka 760	968 01 Nová Baňa	Ladomerská Vieska, Priemyselná 6/647
Banská Štiavnica, J. K. Hella 11	969 01 Banská Štiavnica	Ladomerská Vieska, Priemyselná 6/647

Odberateľ od dodávateľa požaduje počas celej platnosti zmluvy minimálne:

- dodávať pre kupujúceho tovar - chemický posypový materiál na posyp ciest: technickú soľ s protispekacou prísadou s rozmrazovacím účinkom -6°C a menej, voľne loženú so zníženým obsahom prachových častíc, vrátane dopravy tovaru a vykládky tovaru na miesto určenia určené kupujúcim – strediská kupujúceho na základe čiastkových objednávok odberateľa,
- dodávať predmet zákazky v termínoch podľa Kúpnej zmluvy, resp. podľa objednávok BBRSC a.s.,
- predložiť najneskôr k dátumu prvej dodávky tovaru certifikát vydaný akreditovaným certifikačným orgánom na vykonávanie posudzovania zhody výrobkov certifikáciou v zmysle platných právnych predpisov, z ktorého bude zrejmé, že predmet dodávky spĺňa všetky požadované vlastnosti v zmysle špecifikácií predmetu zákazky.

5. Predávajúci sa zaväzuje tovar dodávať v rozsahu, spôsobom, lehotách uvedených v ods. 6 článku II zmluvy a následne v konkrétnych čiastkových objednávkach (ďalej aj ako „objedávka“)

6. Predávajúci je povinný najneskôr do 15.11.2020 dodať tovar kupujúcemu nasledovne:

- 400 ton tovaru na pracovisko B. Bystrica,
- 320 ton na pracovisko Lučatín,
- 0 ton na pracovisko Polkanová
- 220 ton na pracovisko Brezno
- 0 ton na pracovisko Červená Skala
- 1250 ton na pracovisko Žiar nad Hronom
- 250 ton pracovisko Nová Baňa
- 400 ton na pracovisko Banská Štiavnica, spolu 2 840 ton na pracoviská kupujúceho oblasti Sever.

7. Predávajúci sa zaväzuje následne zvyšnú časť tovaru v objeme celkom 6 680 ton dodávať priebežne, v mesiacoch november 2020 až marec 2021 na pracoviská kupujúceho v množstvách podľa Prílohy č. 2 k zmluve – Zmluvné množstvo v zimnej sezóne 2020/2021, pričom kupujúci je povinný podľa potreby objednávať u predávajúceho tovar na základe písomnej, telefonickú (prostredníctvom sms správ) alebo e-mailovej objednávky, v ktorej presne špecifikuje množstvo tovaru, miesto plnenia, termín plnenia a ďalšie podmienky. Objedávku je predávajúci povinný písomne potvrdiť najneskôr do 24 hod. od doručenia objednávky.

8. Predávajúci je povinný dodržať všetky kvalitatívne ukazovatele v zmysle platných TP č. 040 (09/2010) vydaných MDPaT. Priemyselnú soľ s protispekacou prísadou s účinkom do -6°C bude predávajúci dodávať od výrobcu/ov SALINA OCNA DEJ, Salinei 6, 405 200 Dej, Rumunsko .

9. Pri každej dodávke predmetu zmluvy predávajúci odovzdá kupujúcemu dodací list k Tovu s uvedením dátumu, času dodania a subjektu, ktorý Tovar dodáva a zároveň predloží vážny lístok, ktorý musí obsahovať dátum a čas váženia, údaj o dodávateľovi, odberateľovi, ŠPZ vozidla, meno vodiča, druh dodaného tovaru a váhu tovaru a podpis zodpovednej osoby. Predávajúci ku každej

- dodávke predloží doklad o váhe, na ktorej bude vážený tovar – voľne ložená soľ. Váženie tovaru je možné len na váhe, ktorá má platné úradné overenie metrológie (ďalej len „certifikát“).
10. Kupujúci sa zaväzuje zaplatiť za tovar kúpnu cenu podľa článku IV. zmluvy.

III.

Trvanie zmluvy a termíny plnenia

1. Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, do 31.03.2021 odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy, alebo do vyčerpania finančného limitu zodpovedajúceho kúpnej cene tovaru, podľa toho, ktorá z týchto udalostí nastane skôr.
2. Kupujúci si vyhradzuje právo určovať termíny a množstvo jednotlivých dodávok tovaru priebežne počas doby platnosti zmluvy samostatnými písomnými objednávkami.
3. Objedávka musí obsahovať nasledovné údaje: druh a množstvo tovaru, požadovaný termín dodania tovaru, miesto dodania, t. j. názov strediska kupujúceho a jednotkovú cenu objednaného tovaru.
4. Predávajúci je povinný pri objednávke dodať dodávku na jedno miesto dodania (ďalej aj „miesto plnenia“), a to:
 - do 50 ton do 48 hodín od doručenia objednávky (pre každé jedno miesto odberu),
 - do 300 ton do 5 dní od doručenia objednávky (pre každé jedno miesto odberu),
 - nad 300 ton dodať dodávku na jedno miesto dodania do 10 dní od doručenia objednávky (pre každé jedno miesto odberu).
5. Predávajúci je povinný pri „Mimoriadnej objednávke“ v prípade kalamitnej situácie, mimoriadnej udalosti alebo inej udalosti, ktorá predstavuje okamžité alebo neskoršie nebezpečenstvo pre ľudské zdravie, život alebo môže mať vplyv na život, zdravie alebo majetok dodať dodávku na jedno miesto dodania (ďalej aj „miesto plnenia“), a to:
 - do 50 ton do 24 hodín od doručenia objednávky (pre každé jedno miesto odberu).
6. Uvedené termíny (lehoty) dodania sú maximálne, záväzné a tieto je možné meniť len po vzájomnej písomnej dohode obidvoch zmluvných strán formou dodatku k zmluve.
7. Za kupujúceho je oprávnený a zároveň zodpovedný na/za vystavenie čiastkovej objednávky výlučne vedúci prevádzky oblasti Sever Ing. Martin Tučnák.
8. Predávajúci za účelom prijatia objednávok stanovuje nasledovné kontaktné údaje:
Kontaktná osoba/y: Ing. Mária Uharček
číslo: _____
email: _____
9. V prípade, ak nastane ~~okamžité nebezpečenstvo~~ na strane predávajúceho, ktoré môžu spôsobiť omeškanie s dodávkou tovaru na základe konkrétnej objednávky, je predávajúci povinný ihneď po doručení objednávky túto skutočnosť oznámiť kupujúcemu, a to e-mailom alebo telefonicky s písomným potvrdením tejto informácie najneskôr do 24 hodín od doručenia objednávky. Ak si predávajúci túto povinnosť nesplní, zodpovedá za škodu, ktorá kupujúcemu v dôsledku jeho konania, resp. nekonania vznikne. Týmto nie sú dotknuté ustanovenia čl. VII. zmluvy

IV.

Kúpna cena

1. Kúpna cena je stanovená v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Jednotková cena tovaru uvedená v Prílohe č. 1 zmluvy je maximálna a záväzná a pokrýva všetky zmluvné záväzky a všetky náklady potrebné na riadne dodanie predmetu kúpy v rozsahu a spôsobom podľa tejto zmluvy a súťažných podkladov. Cena je dohodnutá vrátane naloženia, dopravy (prepravy) a vyloženia tovaru na konkrétne miesto plnenia podľa čl. II ods. 4 zmluvy. Cena je v súlade s cenovou ponukou predávajúceho, ktorá ako Príloha č. 1 tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
3. Celková kúpna cena v zmysle tejto zmluvy je tvorená ako súčin prijatej jednotkovej ceny (68,95 EUR bez DPH) a celkového množstva dodávaného tovaru podľa tejto zmluvy. Kúpna cena predstavuje celkom sumu:

Cena bez DPH
DPH 20 %
Cena s DPH

656 404,00 Eur
131 280,80 Eur
787 684,80 Eur

Slovom: sedemstoosemdesiatšesťtisícšesťstoosemdesiat štyri Eur, 80/100 s DPH.

4. Zmluvu možno zmeniť písomnou formou počas jej trvania bez nového verejného obstarávania výlučne za predpokladov uvedených v § 18 ZVO. Pri zmene zmluvy, ktorou by sa zvyšovala resp. znižovala cena plnenia alebo jej častí je potrebné dodržiavať hodnoty zmien uvedené v § 18 ods. 3 ZVO.
5. Sadzba ceny DPH, uvedená v prílohe č. 1, je uvedená vo výške platnej ku dňu uzatvárania tejto zmluvy. V prípade legislatívnej zmeny sadzby DPH, bude táto zmenená a fakturovaná v sadzbe platnej v čase vykonania predmetu zmluvy.

V.

Všeobecné dodacie podmienky

1. Predávajúci zodpovedá za kvalitu, úplnosť dodávky tovaru a odovzdanie dodávky tovaru v mieste a čase podľa jednotlivých objednávok kupujúceho. Predávajúci je povinný pri každej dodávke tovaru odovzdať kupujúcemu spolu s tovarom protokol o vážení tovaru a potvrdený dodací list s uvedením údajov o druhu, kvalite, množstve a cene tovaru. Riadne vyplnený dodací list spolu s vážnymi lístkami je oprávnený a povinný za kupujúceho prevziať vedúci príslušného strediska podľa miesta dodania Tovar.
2. Za dodanie tovaru na základe príslušnej objednávky sa považuje dodanie tovaru predávajúcim riadne a včas, bez väd, v množstve a kvalite podľa zmluvy a jej Príloh.
3. Po dodaní tovaru do miesta kupujúceho a potvrdení dodacieho listu kupujúcim sa tovar stáva majetkom kupujúceho.
4. Kupujúci si vyhradzuje právo vykonávať kontroly množstva a kvality dodaného tovaru. Kupujúci je povinný vykonať kontrolu vážením množstva Tovar vždy, ak vážny lístok deklaruje maximálnu povolenú hmotnosť dodávaného množstva Tovar.
5. V prípade nedodržania kvality dodaného druhu tovaru, ktorý ešte nebol prevzatý, kupujúci tovar neprevezme, predávajúci ho odoberie naspäť a je povinný bezodkladne dodať náhradné kvalitné plnenie dodávky tovaru na vlastné náklady. V prípade nedodržania kvality dodaného tovaru (podľa kontrolnej skúšky), ktorý je už prevzatý kupujúcim, predávajúci zabezpečí nové bezchybné plnenie na vlastné náklady a uhradí kupujúcemu všetky výdavky a škody spôsobené dodávkou nekvalitného tovaru.
6. Predávajúci poskytuje záručnú dobu na tovar v trvaní 24 mesiacov odo dňa dodania Tovar. Počas záručnej doby sa uplatňujú tieto záručné a reklamačné podmienky :
 - a) Uskladnenie tovaru musí byť v takom priestore, aby nedošlo k sekundárnemu znehodnoteniu, na suchom podklade.
 - b) Pochybnosti o kvalite dodaného tovaru musia byť uplatnené a oznámené predávajúcemu najneskôr do 72 hodín od zistenia vady tovaru.
7. Predávajúci zodpovedá za to, že tovar zodpovedá technickým a kvalitatívnym podmienkam podľa zmluvy a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v zmluve a v súťažných podmienkach verejného obstarávania.
8. Počas záručnej doby má kupujúci právo požadovať dodanie náhradného tovaru. Predávajúci sa zaväzuje odstrániť vady dodaného tovaru / dodať chýbajúce množstvo Tovar na vlastné náklady bez zbytočného odkladu po uplatnení písomnej reklamácie objednávateľa najneskôr do troch dní od doručenia písomnej reklamácie.
9. Predávajúci zodpovedá za všetky škody na predmete kúpy až do jeho prevzatia kupujúcim v mieste dodania.
10. Predávajúci prehlasuje, že tovar nie je zaťažovaný právami tretích osôb.

VI.

Platobné podmienky a fakturácia

1. Kupujúci neposkytuje finančný preddavok ani zálohu na kúpnu cenu.
2. Predávajúci vyhlasuje, že kúpna cena podľa Prílohy č. 1 je úplná, maximálna a záväzná, že zahŕňa všetky náklady predávajúceho ním vynaložené až do doby dodania tovaru kupujúcemu.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že pre prípad vzniku sporu sa má za to, že predávajúci získal všetky informácie a v ním ponúknutej kúpnej cene ich zohľadnil. Predávajúci sa nemôže dovolávať zvýšenia kúpnej ceny najmä z dôvodu, že mu neboli známe alebo poskytnuté všetky potrebné informácie

- a podklady.
4. Podkladom pre úhradu kúpnej ceny bude faktúra vystavená predávajúcim až po riadnom prevzatí tovaru kupujúcim, na základe objednávok. Na účely fakturácie sa za deň prevzatia tovaru kupujúcim považuje deň podpísania dodacieho listu oprávnenou osobou objednávateľa. Fakturácia sa vykonáva na základe písomnej objednávky vystavenej kupujúcim a dodacieho listu o prevzatí objednaného množstva tovaru potvrdeného vážnymi lístkami.
 5. Splatnosť faktúry je 30 dní od dňa doporučeného/osobného doručenia faktúry do podateľne objednávateľa.
 6. Zmluvné strany vzájomne dohodli nasledovné podmienky fakturácie:
 - predávajúci je povinný fakturovať iba skutočne dodané množstvo tovaru odsúhlasené kupujúcim na dodacom liste minimálne v rozsahu „súhlasím, pečiatka objednávateľa a podpis objednávateľa“,
 - Dodací list spolu s vážnym lístkom musí byť neoddeliteľnou súčasťou faktúry,
 - faktúra musí spĺňať všetky náležitosti daňového dokladu a musí byť vystavená tak, aby bolo možné spoľahlivo vykonať jej vecnú a finančnú kontrolu.
 7. Ak faktúra bude vystavená bez predloženia dodacieho listu a vážnych lístkov alebo bez odsúhlasenia dodacieho listu objednávateľom alebo v sume nad rámec dodaného tovaru alebo v rozdielnej výške súm jednotkovej ceny za tovar ako uvedenej v Prílohe č. 1, a to čo i len z nebanlivosti alebo omylu predávajúceho, alebo ak faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov platí, že faktúra nie je spôsobilá na jej úhradu, objednávateľ nie je v omeškaní s úhradou kúpnej ceny a je oprávnený vrátiť faktúru predávajúcemu na doplnenie. Vrátením faktúry sa preruší splatnosť faktúry a nová lehota splatnosti začína plynúť od doručenia novej riadnej faktúry.
 8. Faktúra sa považuje za zaplatenú dňom pripísania úhrady na účet predávajúceho.
 9. Kupujúci je oprávnený započítať akúkoľvek svoju i nespltnú pohľadávku, ktorú má voči predávajúcemu, s pohľadávkou, i nespltnou, ktorá vznikne z tejto zmluvy predávajúcemu voči kupujúcemu. Zápočet pohľadávok môže kupujúci uplatniť pri úhrade faktúry predávajúceho.
 10. Zmluvné strany sa dohodli, v rozsahu v akom to právne predpisy pripúšťajú, že vylučujú právo predávajúceho započítať akúkoľvek jeho pohľadávku voči kupujúcemu oproti akejkolvek pohľadávke kupujúceho.

VII.

Porušenie zmluvných podmienok

1. V prípade nezaplatenia faktúry v termíne jej splatnosti kupujúcim je predávajúci oprávnený fakturovať úrok z omeškania z neuhradenej sumy za každý aj začatý deň omeškania vo výške podľa § 369 ods. 2 Obch. zákonníka.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade ak sa preukáže, že dodaný tovar nezodpovedá kvalite vymienenej objednávateľom v Zmluve, alebo ak ktorékoľvek vyhlásenie predávajúceho uvedené v tejto Zmluve je nepravdivé ku dňu uzatvorenia Zmluvy alebo sa takým stane počas platnosti a účinnosti Zmluvy alebo ak predávajúci poruší akúkoľvek informačnú alebo oznamovaciu povinnosť uvedenú v tejto zmluve alebo zákone je predávajúci povinný zaplatiť zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 5% z celkovej kúpnej ceny bez DPH uvedenej v článku IV ods. 3 zmluvy za každé jednotlivé porušenie povinnosti predávajúceho zvlášť a to aj opakovane.
3. V prípade, že predávajúci nedodrží termín plnenia dodávky tovaru podľa jednotlivé objednávky a nedodá tovar včas podľa článku III ods. 4, ods. 5, alebo poruší povinnosť v článku V ods. 8, kupujúci je oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 5% z kúpnej ceny dodávanej/chýbajúcej časti tovaru, s ktorou je predávajúci v omeškaní a to za každý aj začatý deň omeškania.
4. V prípade, že predávajúci nedodá objem tovaru v tonách, ku ktorému sa zaviazal v cenovej ponuke v zmysle článku čl. III ods. 4 a 5 tejto zmluvy, kupujúci je oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 100.- Eur za každú tonu tovaru, ktorý nie je kupujúcemu dodaný riadne alebo včas.

VIII.

Subdodávatelia

1. Predávajúci nesmie predmet kúpy ako celok odovzdať na dodanie inému subjektu. Časť predmetu kúpy môže Predávajúci odovzdať na vykonanie svojmu subdodávateľovi uvedenému v zozname subdodávateľov, ktorý tvorí prílohu č. 3 tejto zmluvy. V prílohe č. 3 k zmluve je predávajúci povinný

- uviesť všetkých známych subdodávateľov a fyzických osôb oprávnených konať za subdodávateľa s uvedením mena a priezviska, adresy trvalého pobytu, dátumu narodenia, predmet subdodávky a podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať subdodávateľovi/om.
2. Súhlas kupujúceho s dodaním časti predmetu kúpy prostredníctvom subdodávateľa nezbavuje predávajúceho povinnosti a zodpovednosti za všetky práce a činnosti subdodávateľa.
 3. Ak sa na predávajúceho a jeho subdodávateľov vzťahuje povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č.315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“), potom je predávajúci ako aj jeho subdodávateľia povinný dodržať túto povinnosť po celú dobu trvania tejto zmluvy, pričom predávajúci sa zaväzuje zabezpečiť splnenie tejto povinnosti aj zo strany subdodávateľov.
 4. Počas trvania zmluvy je predávajúci oprávnený zmeniť subdodávateľa uvedeného v prílohe tejto zmluvy výlučne na základe dodatku k tejto zmluve. Nový subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva. Kupujúci má právo odmietnuť podpísať dodatok a požiadať predávajúceho o určenie iného subdodávateľa, ak má na to závažné dôvody (napr. ak nový subdodávateľ nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva, nekvalitné plnenie realizované konkrétnym subdodávateľom na predchádzajúcich zákazkách, nesplnenie podmienok pre výmenu subdodávateľa atď.). Predávajúci je povinný žiadosť kupujúceho podľa predchádzajúcej vety bezodkladne vyhovieť a navrhnúť iného subdodávateľa, pričom tento subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva.
 5. V prípade, ak predávajúci preukazoval splnenie podmienok účasti podľa § 33 ZVO inou osobou, je povinný pri plnení zmluvy skutočne používať zdroje osoby, ktorej postavenie využil na preukázanie finančného a ekonomického postavenia. V prípade, ak predávajúci preukazoval splnenie podmienok účasti podľa § 34 ZVO inou osobou, je povinný pri plnení zmluvy skutočne používať kapacity osoby, ktorej spôsobilosť využíva na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti.
 6. Zmluvné strany sa dohodli za účelom zabezpečenia všetkých povinností predávajúceho podľa článku VIII Zmluvy na zmluvnej pokute tak, že v prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností predávajúceho uloženej mu zákonom o verejnom obstarávaní alebo touto zmluvou týkajúcich sa subdodávateľov, ich zmeny zo strany predávajúceho, informačnej povinnosti a pod. má kupujúci okrem práva odstúpiť od Zmluvy aj nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5% z kúpnej ceny bez DPH uvedenej v článku IV ods. 3 zmluvy, za každé porušenie ktorejkoľvek z vyššie uvedených povinností tohto článku Zmluvy predávajúcim, a to aj opakovane.

IX.

Ukončenie zmluvného vzťahu

1. Táto zmluva zanikne okrem uplynutia doby, na ktorú bola uzavretá v zmysle bodu 1 článku III. tejto zmluvy aj písomnou dohodou zmluvných strán, písomným odstúpením od zmluvy niektorou zmluvnou stranou, zánikom ktoréhokoľvek účastníka zmluvy bez právneho nástupcu alebo vyčerpaním sumy určenej na plnenie uvedenej v ods. 3 článku IV. tejto zmluvy.
2. V prípade zániku zmluvy dohodou zmluvných strán, táto zaniká dňom uvedeným v tejto zmluve. V tejto zmluve sa upravia aj vzájomné nároky zmluvných strán vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou zmluvnou stranou ku dňu zániku zmluvy dohodou.
3. Ak predávajúci koná v rozpore s touto zmluvou, súťažnými podkladmi, právnymi predpismi a na písomnú výzvu kupujúceho toto konanie a jeho následky v určenej lehote neodstráni, je kupujúci oprávnený od zmluvy odstúpiť, pričom nastávajú účinky odstúpenia od zmluvy v zmysle § 349 a nasl. Obchodného zákonníka. Predchádzajúca písomná výzva kupujúceho nie je potrebná v prípade odstúpenia od zmluvy zo strany kupujúceho v prípade podstatného porušenia zmluvy podľa bodu 4 tohto článku.
4. Kupujúci si vyhradzuje právo odstúpenia od zmluvy aj bez predchádzajúcej písomnej výzvy:

- a) ak predávajúci nezačne dodávať Tovar
 - b) ak nie je predávajúci schopný dodať objednané množstvo Tovarů
 - c) nedodrží kvalitu tovaru podľa zmluvy a sůťažných podkladov,
 - d) pre nedodržanie jednotkových zmluvných cien podľa zmluvy a cenovej ponuky predávajúceho,
 - e) ak nie je predávajúci schopný zabezpečiť dodanie objednaného množstva tovaru v danom období podľa tejto zmluvy ani prostredníctvom kupujúcim schválených subdodávateľov predávajúceho, alebo ak opakovane nedodrží dohodnutý čas plnenia pri akýchkoľvek troch samostatných plneniach (t.j. plneniach na základe troch objednávok).
 - f) ak predávajúci postúpi akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto zmluvy na tretiu osobu
 - g) ak na miesto predávajúceho vstúpi iná osoba následkom právneho nástupníctva,
5. Odstúpenie musí mať písomnú formu a musí byť doručené druhej zmluvnej strane. Účinky odstúpenia nastávajú dňom doručenia odstúpenia druhej zmluvnej strane.
6. V prípade, ak nastanú právne skutočnosti majúce za následok zmenu v právnom postavení predávajúceho ako vyhlásenie konkurzu alebo povolenie reštrukturalizácie a vstup do likvidácie, použijú sa príslušné ustanovenia zákona č. 7/2005 Z. z. o konkurze a reštrukturalizácii a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník. Predávajúci je povinný oznámiť tieto skutočnosti kupujúcemu najneskôr do 7 dní odo dňa, kedy tieto skutočnosti nastali. Ak tak neurobí, zodpovedá za škodu spôsobenú kupujúcemu v dôsledku porušenia tejto povinnosti a kupujúci má právo odstúpiť od zmluvy z dôvodu nepodstatného porušenia povinnosti. V ďalšom, v prípade zmeny právnej formy, zmeny v oprávneniach konať v mene predávajúceho alebo akejkoľvek inej zmeny majúcej priamy vplyv na plnenie zo strany predávajúceho (zmena čísla bankového účtu predávajúceho), je predávajúci povinný oznámiť tieto skutočnosti kupujúcemu bez zbytočného odkladu odo dňa, kedy tieto skutočnosti nastali. Ak tak neurobí, zodpovedá za škodu spôsobenú kupujúcemu v dôsledku porušenia tejto povinnosti a kupujúci má právo odstúpiť od zmluvy z dôvodu nepodstatného porušenia povinnosti.

X.

Záverečné ustanovenia

1. Pri riešení otázok výslovne neupravených touto Zmluvou sa zmluvné strany budú riadiť príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a ustanoveniami ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky.
2. Túto zmluvu možno meniť a dopĺňať len očíslovanými písomnými dodatkami podpísanými štatutárnymi zástupcami zmluvných strán.
3. Táto zmluva a je vyhotovená v dvoch rovnopisoch.
4. Zmluva sa uzatvára na dobu splnenia všetkých záväzkov zmluvných strán vyplývajúcich z tejto Zmluvy. Po uvedení doby je pre plnenie tejto Zmluvy zachovaná záväzná viazanosť ponuky dodávateľa.
5. Zmluvu je možné zrušiť písomnou dohodou zmluvných strán alebo odstúpením od zmluvy. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy okrem práv na náhradu spôsobenej škody a ušlého zisku, práv na dovtedy uplatnené resp. zákonné sankcie, práv a povinností vyplývajúcich z ustanovení tejto Zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady tovaru, ktorý bol do odstúpenia dodaný, a iných práv a povinností, ktoré podľa ich povahy majú trvať aj po zániku Zmluvy odstúpením.
6. Zmluvné strany prehlasujú, že túto Zmluvu uzavreli slobodne a vážne, neuzavreli ju v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, pozorne si ju prečítali, porozumeli jej a nemajú proti jej forme ani obsahu žiadne námietky, ani návrhy na doplnenie, čo zástupcovia zmluvných strán plne spôsobili na právne úkony a oprávnení konať v mene spoločnosti potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.
7. Každá zo zmluvných strán sa týmto výslovne zaväzuje, že neprevedie nijaké práva a povinnosti (záväzky) vyplývajúce zo tejto Zmluvy, resp. jej časti na iný subjekt bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany. V prípade porušenia tejto povinnosti jednou zo zmluvných strán bude zmluva o prevode (postúpení) zmluvných záväzkov neplatná a zároveň druhá zmluvná strana bude oprávnená od tejto Zmluvy odstúpiť a to s účinnosťou odstúpenia ku dňu, keď bolo písomné oznámenie o odstúpení od tejto Zmluvy doručené druhej zmluvnej strane.

8. Predávajúci prehlasuje, že považuje dohodnuté výšky zmluvných pokút podľa tejto Zmluvy za primerané vzhľadom na charakter a povahu zmluvnou pokutou zabezpečovaných povinností predávajúceho a kúpnu cenu. Uplatnením alebo zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody. Zaplatenie zmluvnej pokuty predávajúcim nezavaruje predávajúceho povinnosti, ktorej splnenie zmluvná pokuta zabezpečuje, ak nie je v Zmluve uvedené inak.
9. Medzi zmluvnými stranami je dohodnutá tzv. „domnienka doručenia“, t. j. každá odoslaná písomnosť sa považuje za doručeníu momentom odmietnutia jej prijatia adresátom, alebo uplynutím tretieho dňa od uloženia písomnosti na pošte alebo uplynutím 12 hodín od okamihu odoslania písomnosti odosielateľom adresátovi, ak ide o mailovú komunikáciu.
10. Akékoľvek oznámenia či komunikácia podľa tejto zmluvy môžu byť doručené v písomnej forme osobne, kuriérom, doporučenou poštou, emailom, faxom na adresy zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto Zmluvy alebo do rúk oprávnenej osoby konajúcej za zmluvnú stranu.
11. Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávateľa v zmysle § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v platnom znení a § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
12. Akékoľvek ustanovenie tejto Zmluvy, ktoré je alebo sa stane neplatným, nezákonným, neúčinným alebo nevynútiteľným podľa platného práva, nemá a ani v budúcnosti to nebude mať za následok neplatnosť, neúčinnosť alebo nevynútiteľnosť ostatných ustanovení Zmluvy. Zmluvné strany sú povinné v dobrej viere, rešpektujúc zásady poctivého obchodného styku rokovať tak, aby bolo neplatné, neúčinné alebo nevynútiteľné ustanovenie Zmluvy písomne nahradené iným ustanovením, ktorého vecný obsah bude zhodný alebo čo možno najviac podobný ustanoveniu, ktoré je nahradzované, pričom účel a zmysel Zmluvy musí byť zachovaný. Do doby, pokiaľ takáto Dohoda nebude uzavretá, rovnako v prípade, ak k nej vôbec nedôjde, použijú sa na nahradenie neplatného, neúčinného alebo nevynútiteľného ustanovenia iné ustanovenia Zmluvy a ak také ustanovenia nie sú, použijú sa ustanovenia slovenských právnych predpisov a inštitútov, ktoré sú upravené slovenským právnym poriadkom, pričom sa použijú také ustanovenia, ktoré zodpovedajú kritériám predchádzajúcej vety.
13. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú si vedomé všetkých následkov vyplývajúcich z tejto Zmluvy, že ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená a že im nie sú známe okolnosti, ktoré by im bránili platne uzavrieť túto Zmluvu. V prípade, že taká okolnosť existuje zodpovedajú za škodu, ktorá vznikne druhej zmluvnej strane na základe tohto vyhlásenia.

Záväznou a Neoddeliteľnou súčasťou kúpnej zmluvy vo forme príloh sú:

Príloha č. 1	Cenová ponuka predávajúceho ako uchádzača vo verejnom obstarávaní
Príloha č. 2	Zmluvné množstvo dodávaného tovaru
Príloha č. 3	Zoznam subdodávateľov (aj ak ide o plnenie bez využitia subdodávky)
Príloha č. 4	Vyhlásenie o zhode výrobku, certifikát a protokol o skúške a Karta bezpečnosti

Banská Bystrica, dňa:
Za objednávateľa:

Banskej Bystrice

EU

052

IC D

Mgr. Jan Havran
predseda predstavenstva

a.s.

konateľ spoločnosti
EUROMAR spol. s r.o.

Mgr. Nikola Oktávcová
podpredseda predstavenstva
Banskobystrickej regionálnej správy ciest, a.s.

EUROMAR spol. s r.o.**PROTOKOL O ÚČASTI V eAUKCII**

Kúpa a dodanie voľne loženej posypovej soli (NaCl) pre zimnú sezónu 2020/2021 pre oblasť „Sever“ - výzva č. 12

ERMMA (d1:122)

Názov elektronickej aukcie:
 Typ elektronickej aukcie:
 Dátum vytvorenia eAukčného prípadu

2020-10-14 10:11:07

Dátum odoslania Výzvy na účasť vo

2020-10-19 10:30:00

výberovom konaní:

2020-10-19 10:50:00

Začiatok Aukčného kola:

Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Májerská cesta 94, Banská Bystrica, PSČ: 974 96, Jana Fekiačová, +421484321722, jana.fekiacova@bbsk.sk

Ukončenie Aukčného kola:

Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23, Banská Bystrica, PSČ: 974 01, Slovensko, Jana Fekiačová, +421484321722, jana.fekiacova@bbsk.sk

Vyhlásovateľ:

EUROMAR spol. s r.o., Zimná 57, Spišská Nová Ves, PSČ 05201, Slovensko

Administrátor:

EUR

Uchádzač:

Kritériálne hodnotenie

Mena:

19.10.2020 14:41:33

Hodnotiace kritérium:

19.10.2020 14:41:33

Protokol je platný k:

19.10.2020 14:41:33

Protokol vygenerovaný v:

00:00:00

Názov kola

05:01:30

Prípravné kolo

00:00:20

Aukčné kolo

00:00:00

Kód

1.00

P. č.

68.95

Cena za jednu (1) tonu posypovej soli v EUR bez DPH

68.95

tona

68.95

Súčet

68.95

001.

Zmluvné množstvo

Oblasť	Pracovisko	Množstvo voľne loženej NaCl v tonách					Spolu v tonách	Pracovisko	
		do 15.11.2020	november	december	január	február			marec
SEVER	B. Bystrica	400	650 t na základe týždňových objednávok					1 050	B. Bystrica
	Lučatín	320	670 t na základe týždňových objednávok					990	Lučatín
	Polkanová	0	2100 t na základe týždňových objednávok					2 100	Polkanová
	Brezno	220	2710 t na základe týždňových objednávok					2 930	Brezno
	Č. Skala	0							Č. Skala
	Žiar n. H.	1 250	0 t na základe týždňových objednávok					1 250	Žiar n. H.
	Nová Baňa	250	250 t na základe týždňových objednávok					500	Nová Baňa
	B. Štiavnica	400	300 t na základe týždňových objednávok					700	B. Štiavnica
Spolu	2 840	6 680					9 520	Spolu	

Subdodávateľia nie sú známi.



VÚSAPL, a.s.

SNAS

Reg. No. 005/P-011

CERTIFIKAČNÝ ORGÁN PRE CERTIFIKÁCIU VÝROBKOV

CERTIFIKÁT

č. 0012/VUSAPL/2018

z 27. apríla 2018

VÚSAPL, a.s., Novozámocká 179, 949 05 Nitra 5, Certifikačný orgán pre certifikáciu výrobkov akreditovaný Slovenskou národnou akreditačnou službou pod reg. č. 005/P-011 vydáva tento certifikát:

Typ výrobku: **Priemyselná posypová soľ NaCl s prísadou proti spekaniu a bez prísady proti spekaniu granulácia: 1 a 2**

Žiadateľ: **EUROMAR spol. s r. o. Zimná 57, 052 01 Spišská Nová Ves, Slovenská republika**

Výrobca: **SALINA OCNA DEJ, Salinci 6, 405 200 Dej, Rumunsko**

IČO: **36 216 054**

Týmto certifikátom sa potvrdzuje zhoda

uvedeného typu výrobku s požiadavkami uvedenými v technickej špecifikácii výrobku podľa predpisu:

„Technické podmienky TP 040 Používanie posypových materiálov na báze chloridu sodného na pozemných komunikáciách, vydané Ministerstvom dopravy, pôšt a telekomunikácií SR, (do 1. 7. 2016 TP 09/2010)

v rozsahu vlastností:

obsah chloridu sodného (NaCl), obsah nerozpustných látok vo vode, obsah vody pri 105 °C, obsah síranov, obsah vápnika Ca, obsah horčíka Mg, obsah draslíka K, obsah prvkov Fe, Mn, As, Pb, Cd, Cr, Cu, Ni, Hg, Zn, Sb, obsah protispekacej prísady heaxakynoželeznatanu draselného K₄[Fe(CN)₆], bod tuhnutia zmesi 10 g, 15 g, 20 g soli / 100 g vody, granulometrický rozbor – zrnitosť.

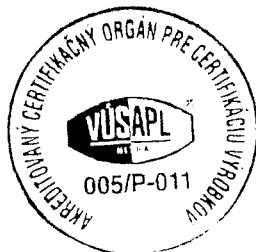
Výsledky skúšok a zistení o zhode vlastností uvedeného typu výrobku s technickou špecifikáciou výrobcu sú uvedené v Záverečnom protokole č. 0012/VUSAPL/2018/ZP zo dňa 27. 04. 2018, vydanom Certifikačným orgánom pre certifikáciu výrobkov, VÚSAPL, a.s. Nitra. Žiadosť č. P/10/2018.

Pravidlá pre zaobchádzanie s certifikátom sú uvedené na druhej strane tohoto certifikátu.

Platnosť certifikátu od: 27. 04. 2018

do: 27. 04. 2023

V Nitre 27. 04. 2018



vedúca Odboru certifikácie výrobkov a inšpekcie

OCV-013-0118-V06

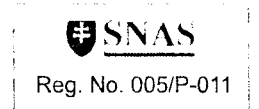
Pravidlá pre zaobchádzanie s certifikátom:

1. Certifikát je platný na výrobky v rovnakom vyhotovení ako certifikovaný výrobok.
2. Držiteľ certifikátu je povinný plniť všetky podmienky, za akých mu bol certifikát vydaný.
3. Držiteľ certifikátu musí certifikačnému orgánu ihneď oznámiť všetky zmeny vo vzťahu k certifikovanému výrobku, týkajúce sa organizácie, vyhotovenia výrobku, dokumentácie, alebo ak pri výrobe výrobku nastala podstatná zmena v technológii výroby, výmena technologického zariadenia alebo zmena pri použití surovín a polotovarov.
4. Reprodukovanie alebo použitie certifikátu na účely publikácie akéhokoľvek druhu, inzercie alebo pod. je možné iba v celosti, inak na základe predchádzajúceho písomného súhlasu certifikačného orgánu.
5. Držiteľ certifikátu je povinný zaznamenávať a uchovávať všetky sťažnosti podané v súvislosti s certifikovaným výrobkom, prijať a dokumentovať prijaté opatrenia a tieto predkladať certifikačnému orgánu pri dohľade.
6. Certifikačný orgán odobere certifikát, ak sa ukáže, že:
 - Certifikát bol klamlivo a nesprávne použitý
 - Výrobca nevedie zoznam sťažností a nerieši ich
 - Výrobca vedome uviedol nepravdivé údaje v žiadosti a v podkladoch, ktoré sú rozhodujúce pre vydanie certifikátu
 - Pri kontrolnej činnosti sa preukáže nezhoda vlastností s predpismi uvedenými na certifikáte
7. Držiteľ certifikátu sa zaväzuje, že v prípade, ak mu certifikačný orgán pozastaví alebo odobere certifikát, prestane používať akýkoľvek materiál obsahujúci odkaz na certifikát.



VÍČAPL, a.s.

5



CERTIFIKAČNÝ ORGÁN PRE CERTIFIKÁCIU VÝROBKOV

Záverečný protokol č. 0012/VUSAPL/2018/ZP

o posúdení typu výrobku

**Priemyselná posypová soľ NaCl
s prísadou proti spekaniu a bez prísady proti spekaniu
granulácia: 1 a 2**

Dátum: 27. 04. 2018

Rozdeľovník: 1 x žiadateľ

1 x VÚSAPL

Počet výtlačkov: 1

Výtlačok č.: 1

Počet strán: 5

Príloha: Protokol o skúške č. 532/2017

OCV-005-0118-V09

Poznámka: Reprodukovanie a rozmnožovanie ZP je možné iba v celosti, inak na základe súhlasu cert. orgánu.

1. Základné údaje

Názov výrobku: **Priemyselná posypová soľ NaCl
s prísadou proti spekaniu a bez prísady proti spekaniu
granulácia: 1 a 2**

Popis a použitie:

Posypová soľ je chlorid sodný NaCl vo forme kryštalickej látky definovanej zrnitosťou. Dodávaná je bez prísady proti spekaniu alebo s prísadou proti spekaniu - hexakynoželeznatan draselný $K_4[Fe(CN)_6]$.

Výrobok je výrobcom určený na použitie ako priemyselná posypová soľ na zimnú údržbu cestných komunikácií, najmä ako rozmrazujúci prostriedok.

Žiadateľ: **EUROMAR spol. s r. o.
Zimná 57
052 01 Spišská Nová Ves
Slovenská republika**

IČO: **36 216 054**

Výrobca: **SALINA OCNA DEJ
Salinei 6
405 200 Dej
Rumunsko**

Žiadosť č.: **P/10/2018 zo dňa 29. 03. 2018**

Vzorka: dodaná dňa 05. 09. 2017 žiadateľom do ŠGÚDŠ, Geosyntetické laboratóriá, Spišská Nová Ves podľa dokumentu [3.6]

Dátum ukončenia certifikácie: 27. 04. 2018

2. Všeobecné údaje

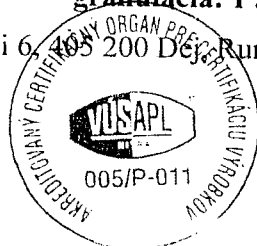
Výrobok nie je legislatívou Slovenskej republiky určený na posudzovanie zhody certifikáciou. Pôvodná certifikácia bola vykonaná v roku 2013 a na výrobok bol vydaný certifikát č. 0016/VUSAPL/2013 dňa 07. 05. 2013 s platnosťou do 07. 05. 2018, vydal VÚSAPL, a.s. Nitra, Certifikačný orgán pre certifikáciu výrobkov akreditovaný SNAS pod reg. č. 005/P-011. Výrobok bol počas platnosti certifikátu skúšaný pri ročných kontrolách.

Držiteľ certifikátu požiadal o obnovenie certifikátu.

V zmysle žiadosti č. P/10/2018 zo dňa 29. 03. 2018 prevzal VÚSAPL, a. s., Nitra, Certifikačný orgán pre certifikáciu výrobkov akreditovaný Slovenskou národnou akreditačnou službou pod reg. číslom 005/P-011, požiadavku na vykonanie certifikácie výrobku

**Priemyselná posypová soľ NaCl
s prísadou proti spekaniu a bez prísady proti spekaniu
granulácia: 1 a 2**

výrobca Salina Ocna Dej, Salinei 6, 405 200 Dej, Rumunsko.



Pre certifikáciu bola použitá certifikačná schéma „2“ podľa interného metodického pokynu.

Certifikácia bola vykonaná na základe požiadavky žiadateľa podľa technickej špecifikácie:

„*Technické podmienky TP 040 Používanie posypových materiálov na báze chloridu sodného na pozemných komunikáciách*“, vydané Ministerstvom dopravy, pôšt a telekomunikácií SR, (do 1. 7. 2016 TP 09/2010)

v rozsahu posúdenia vlastností:

- obsah NaCl
- obsah nerozpustných látok vo vode
- obsah vody pri 105 °C
- obsah síranov
- obsah vápnika Ca
- obsah horčíka Mg
- obsah draslíka K
- obsah prvkov Fe, Mn, As, Pb, Cd, Cr, Cu, Ni, Hg, Zn, Sb
- obsah protispekacej prísady
- bod tuhnutia zmesi
- granulometrický rozbor

3. Zoznam podkladov k vypracovaniu kontrolného protokolu

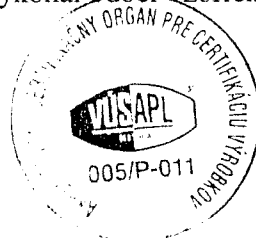
Pri vypracovaní záverečného protokolu Certifikačný orgán pre certifikáciu výrobkov akreditovaný pod reg. č. 005/P-011 použil nasledovný dokumentačný materiál:

- 3.1 Žiadosť č. P/10/2018 zo dňa 29. 03. 2018
- 3.2 Výpis z Obchodného registra Okresného súdu Košice I, Oddiel: Sro, vložka č. 13464/V
- 3.3 Prehlásenie spoločnosti EUROMAR spol. s r.o., Zimná 57, 052 01 Spišská Nová Ves o výrobe, technológii, zložení a reklamáciách
- 3.4 Certifikát č. 0016/VUSAPL/2013 z 07. 05. 2013 a súvisiace certifikačné dokumenty a protokoly, vydal VÚSAPL a. s., Nitra - Certifikačný orgán pre certifikáciu výrobkov
- 3.5 Certifikáty systému manažérstva kvality podľa normy EN ISO 9001 a systému environmentálneho manažérstva kvality podľa normy EN ISO 14001
- 3.6 Protokol o skúške č. 532/2017 zo dňa 22. 09. 2017, vydal Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, Spišská Nová Ves, Akreditované skúšobné laboratórium reg. č. 042/S-004

Dokumenty sú archivované certifikačným orgánom VÚSAPL, a. s., Nitra.

4. Porovnanie zistených výsledkov s požadovanými hodnotami

Na základe prehlásenia výrobcu, dokument [3.3], že výrobky sú vyrábané rovnakou technológiou a z rovnakých vstupných materiálov ako pri predchádzajúcej certifikácii v roku 2013 a tiež na základe skúšok, vykonávaných na výrobku počas platnosti certifikátu pri dohladoch, certifikačný orgán nevykonal odber vzoriek a akceptoval predchádzajúce výsledky

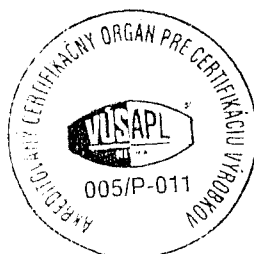


a dodaný protokol o skúškach, dokument [3.6]. Skúšky boli vykonané v akreditovanom skúšobnom laboratóriu Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, Spišská Nová Ves reg. č. 042/S-004, dodaného žiadateľom. Vzorka soli dosahuje vlastnosti uvedené v tabuľke.

Firma EUROMAR spol. s r.o. má zavedený systém manažérstva kvality podľa normy EN ISO 9001 a systém environmentálneho manažérstva kvality podľa normy EN ISO 14001. Dodržiavanie požiadaviek uvedených noriem je garanciou, že procesy sa vykonávajú v súlade s normami a tiež, že je trvalo dodržiavaná kvalita dodávaných výrobkov.

Tabuľka: Vlastnosti výrobku Priemyselná posypová soľ NaCl, dokument [3.6]

Vlastnosť	Jednotka	Metóda	Deklarovaná hodnota	Nameraná hodnota	Vyhodnotenie
Obsah chloridu sodného NaCl	%	odmerná analýza	min. 98,0	99,8	vyhovuje
Obsah síranov SO ₄ ²⁻	%	gravimetrická analýza	max. 0,90	0,20	vyhovuje
Obsah nerozpustných látok vo vode	%		max. 1,00	0,14	vyhovuje
Obsah vody pri 105 °C	%	PN 11.2	max. 2,00	0,53	vyhovuje
Obsah draslíka K	mg/kg	PN 2.12	ne'deklarované	0,012	-
Obsah vápnika Ca	mg/kg		nedeklarované	0,030	-
Obsah horčíka Mg	mg/kg		nedeklarované	0,001	-
Obsah protispekacej prísady K ₄ [Fe(CN) ₆]	mg/kg	JMAKO – 310	10 až 200	87,6	vyhovuje
Bod tuhnutia zmesi 10 g soli/100 g vody 15 g soli/100 g vody 20 g soli/100 g vody	°C	STN 65 6072	(-1 až -15) °C	- 7 - 11,9 - 17,6	vyhovuje
Obsah prvkov					
Obsah Mn	%	IP 2.12	-	< 0,001	vyhovuje
Obsah Fe	%		max. 15,00	< 0,001	
Obsah As	mg/kg	IP 2.21	max. 0,10	< 0,1	
Obsah Pb	mg/kg		max. 1,00	< 0,5	
Obsah Cd	mg/kg		max. 0,10	< 0,1	
Obsah Cr	mg/kg		-	< 0,5	
Obsah Cu	mg/kg		max. 0,50	< 0,5	
Obsah Ni	mg/kg		-	< 0,5	
Obsah Hg	mg/kg	IP 2.12	max. 0,01	< 0,01	
Obsah Zn	mg/kg	IP 2.21	max. 0,50	< 0,5	
Obsah Sb	mg/kg		-	< 0,1	



Pokračovanie tabuľky:

Vlastnosť	Jednotka	Metóda	Deklarovaná hodnota	Nameraná hodnota	Vyhodnotenie
Sitová analýza – zrnitosť granulácia 1					
Sitová analýza (zrnitosť)	%	Gravimetrická analýza	> 4 mm	3,9	vyhovuje
			(1 až 4) mm	63,3	
			(0,5 až 1) mm	16,2	
			< 0,5 mm	16,6	
Sitová analýza – zrnitosť granulácia 2, podľa dokumentov [3.4]					
Sitová analýza (zrnitosť) granulácia 1	%	Gravimetrická analýza	max. 15 % veľkých častíc max. 15 % prachových častíc	> 5 mm: 0,5 3,15-5 mm: 26,5 0,8-3,15 mm: 63,0 < 0,8 mm: 10,0	vyhovuje

Poznámky k tabuľke:

Namerané hodnoty, metódy merania, medze stanovenia, neistoty a stav akreditácie sú uvedené v dokumente [3.6] a v dokumentoch [3.4]

5. Záver

Z výsledkov posúdenia dodaných podkladov a vyhodnotení uvedených v časti 3. tohto protokolu vyplýva, že **bola zistená zhoda výrobkov s certifikovaným typom výrobku**

**Priemyselná posypová soľ NaCl
s prísadou proti spekaniu a bez prísady proti spekaniu
granulácia: 1 a 2**

výrobcu Salina Ocna Dej, Salinei 6, 405 200 Dej, Rumunsko
s technickou špecifikáciou:

„**Technické podmienky TP 040 Používanie posypových materiálov na báze chloridu sodného na pozemných komunikáciách**, vydané Ministerstvom dopravy, pôšt a telekomunikácií SR, (do 1. 7. 2016 TP 09/2010)

v rozsahu vlastností:

obsah chloridu sodného (NaCl), obsah nerozpustných látok vo vode, obsah vody pri 105 °C, obsah síranov, obsah vápnika Ca, obsah horčíka Mg, obsah draslíka K, obsah prvkov Fe, Mn, As, Pb, Cd, Cr, Cu, Ni, Hg, Zn, Sb, obsah protispekacej prísady heaxakynoželeznatanu draselného K₄[Fe(CN)₆], bod tuhnutia zmesi 10 g, 15 g, 20 g soli / 100 g vody, granulometrický rozbor – zrnitosť.

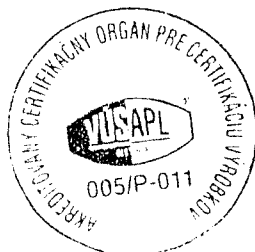
V Nitre, dňa 27. 0

Vypracovala: Ing _____

Preskúmanie a rozhodnutie:

V zmysle preskúmania predchádzajúcich zistení a vyhodnotení, dosiahnuté výsledky **zodpovedajú požiadavkám na vydanie certifikátu.**

V Nitre, dňa 27. 04. 2018



Ing. Katarína _____
vedúca Odboru certifikácie výrobkov a inšpekcie

OCV-005-0118-V09