

ODŮVODNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY (§156 ZVZ) „DODÁVKA POSYPOVÉ SOLI PRO ZAJIŠTĚNÍ ZIMNÍ ÚDRŽBY SILNIC“

I. VEŘEJNÁ ZAKÁZKA

Předmět zakázky	Rozmrazovací posypový materiál – NaCl. Veřejná zakázka je dělena na 13 částí.
Klasifikace zakázky (CPV)	34927100-2
Druh veřejné zakázky	Dodávky
Druh zadávacího řízení	Otevřené řízení
Předpokládaná hodnota	45 211 500,- Kč (bez DPH)

II. ODŮVODNĚNÍ ÚČELNOSTI VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

<p>Veřejný zadavatel popíše změny</p> <p>a) v popisu potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny,</p> <p>b) v popisu předmětu veřejné zakázky,</p> <p>c) vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele,</p> <p>d) v předpokládaném termínu splnění veřejné zakázky,</p> <p>oproti skutečnostem uvedeným podle §1.</p>	<p>Nedošlo ke změnám oproti předběžnému oznámení.</p> <p>a) Cílem veřejné zakázky je zabezpečení hlavní činnosti zadavatele, pro kterou byl zřízen, tj. správy a údržby silnic II. a III. třídy ve vlastnictví Jihomoravského kraje. Potřebou je zajištění posypové soli pro zimní období 2016/2017 a 2017/2018 a letní předzásobení v roce 2017.</p> <p>b) Rozmrazovací posypový materiál - NaCl s protispékací látkou v celkovém množství max. 25 140 tun.</p> <p>c) Nákupem předmětu veřejné zakázky bude mít zadavatel zajištěn dostatek chemického rozmrazovacího materiálu (NaCl) pro zimní údržbu silnic.</p> <p>d) 15.4.2018.</p>
<p>Popis rizik souvisejících s plněním veřejné zakázky, která zadavatel zohlednil při stanovení zadávacích podmínek. Jde zejména o rizika nerealizace veřejné zakázky, prodloužení s plněním veřejné zakázky, snížení kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů.</p>	<p>Nerealizací veřejné zakázky:</p> <p>a) by zadavatel nemohl zajistit plnění zákonné povinnosti vlastníka resp. správce pozemní komunikace,</p> <p>b) by mohlo ve svém důsledku dojít k ohrožení životů, zdraví a majetku uživatelů pozemních komunikací.</p>

**Zadavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
IČO: 70932581**

Veřejný zadavatel může vymežit varianty naplnění potřeby a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky.	-
Veřejný zadavatel může vymežit, do jaké míry ovlivní veřejná zakázka plnění plánovaného cíle.	-
Zadavatel může uvést další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky.	-

III. ODŮVODNĚNÍ POŽADAVKŮ NA TECHNICKÉ KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY PRO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY NA DODÁVKY

Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu významných dodávek	Požadovaná finanční hodnota všech významných dodávek nečiní v souhrnu trojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení techniků nebo technických útvarů.	Není požadováno.
Odůvodnění požadavku na přeložení popisu technického vybavení a opatření používaných dodavatelem k zajištění jakosti a popis zařízení nebo vybavení dodavatele určeného k provádění výzkumu.	Není požadováno.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na provedení kontroly výrobní kapacity veřejným zadavatelem nebo jinou osobou jeho jménem, případně provedení kontroly opatření týkajících se zabezpečení jakosti a výzkumu.	Není požadováno.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení vzorků, popisů nebo fotografií zboží určeného k dodání.	Není požadováno
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení dokladu prokazujícího shodu požadovaného výrobku vydaného příslušným orgánem.	Není požadováno

IV. ODŮVODNĚNÍ VYMEZENÍ OBCHODNÍCH PODMÍNEK VEŘEJNÉ ZAKÁZKY NA DODÁVKY A VEŘEJNÉ ZAKÁZKY NA SUŽBY

Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící delší lhůtu splatnosti než 30 dnů	Zadavatel stanovil délku splatnosti faktur 30 dnů.
---	--

**Zadavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
IČO: 70932581**

Odůvodnění vymezení obchodních podmínek stanovic požadavek na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám ve výši přesahující dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky	Tuto obchodní podmínku zadavatel nestanovil.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovic požadavek bankovní záruky vyšší než 5% ceny veřejné zakázky	Tuto obchodní podmínku zadavatel nestanovil.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovic záruční lhůtu delší než 24 měsíců	Zadavatel stanovil záruční dobu v délce 24 měsíců.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovic smluvní pokutu za prodlení dodavatele vyšší než 0,2% z předpokládané hodnoty veřejné zakázky za každý den prodlení	Smluvní pokuty stanovené v obchodních podmínkách nepřevyšují 0,2% z předpokládané hodnoty veřejné zakázky.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovic smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur vyšší než 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení	Zadavatel nestanovil smluvní pokutu za prodlení s úhradou faktur.
Odůvodnění vymezení dalších obchodních podmínek dle §5 odst. 2. Veřejný zadavatel odůvodní vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na dodávky ve vztahu k potřebám zadavatele a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky	Zadavatel stanovil obchodní podmínky formou textu kupní smlouvy, která je přílohou zadávací dokumentace. Text smlouvy vychází z obchodních zvyklostí zadavatele. Vzhledem k zákonným povinnostem a lhůtám pro zimní údržbu silnic a případně následné odpovědnosti v případě jejich neplnění, si zadavatel stanovil podrobné podmínky a lhůty odstraňování vad v plnění, stanovil podmínky provádění kontroly kvality dodaného zboží a také možnost odstoupení od smlouvy v případě podstatného porušení povinností vyplývajících ze smlouvy.

V. ODŮVODNĚNÍ VYMEZENÍ TECHNICKÝCH PODMÍNEK VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Technická podmínka	Odůvodnění technické podmínky
Minimální podíl NaCl – 97% hmotnosti	Odpovídá doporučení vyhl. č. 104/1997Sb. podíl NaCl.
Maximální podíl částic pod 0,16 mm – 5% hmotnosti	Odpovídá doporučení vyhl. č. 104/1997Sb.
Maximální podíl částic nad 5,00 mm – 0% hmotnosti	Stanoveno na základě provozních zkušeností.
Maximální podíl stálé vlhkosti – 2% hmotnosti	Odpovídá doporučení vyhl. č.

	104/1997Sb.
<p>Limit škodlivin v chemických rozmrazovacích materiálech</p> <p>(1-11 ve vodě rozpustný podíl v mg/kg sušiny)</p> <p>1. Arzen 5</p> <p>2. Chrom celkový 10</p> <p>3. Chrom šestimocný 1</p> <p>4. Kadmium 1,5</p> <p>5. Měď 10</p> <p>6. Nikl 10</p> <p>7. Olovo 10</p> <p>8. Rtuť 0,5</p> <p>9. Zinek 50</p> <p>10. Fluoridy 50</p> <p>11. Sulfidy 2</p> <p>(12-16 obsah v mg/kg sušiny)</p> <p>12. Kyanidy celkové ³⁾ 75</p> <p>13. Kyanidy snadno uvolnitelné ³⁾ 8</p> <p>14. Polycyklické aromatické uhlovodíky PAU¹⁾ 0,2</p> <p>15. Polychlorované bifenyly PCB²⁾ 0,1</p> <p>16. Nepochlorné extrahovatelné látky 50</p> <p><i>Uvedené odkazy jsou specifikovány v TP 116.</i></p>	<p>Stanoveno dle limitů v příloze č. 1 TP 116 schválených MDS-OPK pod čj. P-32102-120 dne 29.8.2002 s účinností od 1.10.2002.</p>

VI. ODŮVODNĚNÍ STANOVENÍ ZÁKLADNÍCH A DÍLČÍCH HODNOTÍCÍCH KRITÉRIÍ

Hodnotící kritérium	Odůvodnění
Základní hodnotící kritérium Ekonomická výhodnost nabídky	Jako základní hodnotící kritérium byla zvolena ve smyslu § 78 odst. 1 písm. b) ZVZ ekonomická výhodnost nabídky, neboť nejlépe odpovídá potřebám zadavatele ve vztahu k předmětu veřejné zakázky. S ohledem na předmět plnění veřejné zakázky není vhodné hodnotit pouze nejnižší nabídkovou cenu.
Dílčí kritérium – nabídková cena váha 80%	Je obvyklým hodnotícím kritériem.
Dílčí kritérium – zrnitost váha 15%	Skladba zrnitosti je významná pro účinnost posypové soli. Jemné částice (do 0,16 mm) způsobují rychlé plošné rozpouštění, účinek do hloubky je však omezený. Hrubé částice pronikají více do hloubky, takže ujetá sněhová vrstva nebo silnější náledí jsou účinkem soli a silničního provozu rozmělněny. Vzhledem ke klimatickým podmínkám Jihomoravského kraje jsou vhodnější pro údržbu komunikací posypové soli obsahující hrubší částice.
Dílčí kritérium – obsah NaCl váha 5%	Účinnou látkou v posypové soli je NaCl. Vyšší podíl NaCl v materiálu snižuje jeho spotřebu.

VII. ODŮVODNĚNÍ PŘEDPOKLÁDANÉ HODNOTY VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Hodnota	Odůvodnění
45 211 500,- Kč (bez DPH)	Byla stanovena dle §14 zákona o veřejných zakázkách a upravena v závislosti na délce trvání smlouvy. Byla stanovena jako násobek množství plnění, které je předmětem veřejné zakázky, a průměru cen za jednu tunu stejného zboží uhrazenou zadavatelem v předchozích 12 měsících.

V Brně, dne 22.9.2016

*Správa a údržba silnic
Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje*
Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 BRNO
IČO: 709 32 581

Mgr. Martina Křivánková
Vedoucí právního oddělení