



Čistíme to, co dýcháte



We clean what you breathe

ZZS MSK	
Došlo 15. 8.	Zpracoval <i>Be</i>
Čís. j. 613015/16	Ukl. znak 4.1
Příloha	Předchoz. č.

### Rámcová smlouva o dílo

uzavřená níže uvedeného dne a roku podle ustanovení § 2586 zákona č. 89/2012 Sb.,  
Občanského zákoníku, v platném znění

mezi:

**Objednatel**                    **Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace**  
 Se sídlem:                      Výškovická 2995/40, Zábřeh, 700 30 Ostrava  
                                       zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě,  
                                       oddíl Pr, vložka 913  
 IČ:                                 48804525  
 DIČ:                               CZ48804525  
 Zastoupená:                 MUDr. Romanem Gřegořem, ředitelem  
 Bankovní spojení:         UniCredit Bank Ostrava  
 Číslo účtu:                     /2700

a

**Zhotovitelem**                **NanoZone, s.r.o.**  
 Se sídlem:                      Spojů 835/2, Poruba, 708 00 Ostrava  
                                       Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě,  
                                       oddíl C, vložka 60870  
 IČ:                                 03650073  
 DIČ:                               CZ03650073  
 Zastoupená:                 Mgr. Jaromírem Hanačíkem  
 Bankovní spojení:         KB Ostrava  
 Číslo účtu:

### I. Předmět smlouvy

- 1.1. Zhotovitel prohlašuje, že je členem skupiny NanoYo GROUP a exkluzivním dovozcem a dodavatelem aplikací speciální nano suspenze TiO<sub>2</sub> – TiZonic o velikosti částic méně než 10 nm (dále jen „TiZonic“). Zhotovitel dále prohlašuje a dokládá odbornost, resp. oprávnění vykonávat/aplikovat výše uvedenou činnost souladu s příslušným hygienickými a právními předpisy.
- 1.2. Zhotovitel se zavazuje provádět pro objednatele díla spočívající v níže specifikovaném předmětu smlouvy, v rozsahu zadání objednatele a objednatel se zavazuje řádně ukončené díla převzít a zaplatit cenu díla.

Předmětem této smlouvy je provedení odborné povrchové aplikace nano suspenze TiZonic v interiérech prvních 15 sanitních vozidel objednatele, včetně kabíny pro řidiče a dále smlouva specifikuje podmínky pro další sanitní vozy, které provozuje Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje (celkem cca 60 vozů) a je jejím záměrem využít výhod vyplývajících z této smlouvy i pro tato vozidla.

NanoZone, s.r.o., Spojů 835/2, Ostrava – Poruba 708 00, Czech Republic  
E-mail: info@nanozone.cz, www.nanozone.cz



Čistíme to, co dýcháte



We clean what you breathe

- 1.3. Na požadované práce budou vystavovány objednatelem dílčí emailové/písemné objednávky. V jednotlivých dílčích objednávkách přijatých zhotovitelem, bude uvedena specifikace a rozsah díla, termín plnění a další podmínky dohodnuté v rámci dílčí objednávky.
- 1.4. Cenové podmínky pro provádění díla, tzn. ceny díla garantované zhotovitelem objednateli po celou dobu trvání této smlouvy, jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy.
- 1.5. Ke změně ceny může dojít z těchto důvodů:
- V průběhu realizace díla dojde k potřebě dodatečných víceprací, a to na základě nepředvídatelných okolností nebo dle písemného požadavku objednatele. Tyto vícepráce ocení zhotovitel a ocenění předloží objednateli k písemnému odsouhlasení.
  - V průběhu realizace díla dojde ke snížení nákladů (vznik méněprací), písemně odsouhlaseným objednatelem a zhotovitelem. Tyto méněpráce zhotovitel ocení v cenách, které byly uplatňovány v době uzavření smlouvy a ocenění předloží objednateli k odsouhlasení.
- Pro stanovení ceny víceprací a méněprací použije zhotovitel jednotkové ceny ze své cenové nabídky. Pouze v případech, kdy jednotkové ceny nejsou v cenové nabídce uvedeny, budou tyto ceny stanoveny dohodou smluvních stran.
- 1.6. Cena díla bude uhrazena objednatelem na základě daňového dokladu (dále jen „**faktura**“) vystaveného zhotovitelem po provedení a předání díla.
- 1.7. Faktura - daňový doklad, bude obsahovat:
- označení faktury a její číslo,
  - název a sídlo objednatele a zhotovitele
  - předmět díla a v případě konečné faktury také den, kdy bylo dílo řádně ukončeno
  - den vystavení faktury, lhůtu její splatnosti a datum uskutečnění zdanitelného plnění
  - označení banky a číslo účtu, na který má být zapláceno
  - jednotkovou cenu, případně další cenové údaje
  - základ daně
  - DIČ objednatele a zhotovitele, další údaje dle § 29 zákona č. 235/04 Sb., o DPH.

## II. Doba plnění

- 2.1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou jednoho roku, s účinností od .....1.9.2016.....
- 2.2. Smluvní vztah smlouvou založený lze ukončit písemnou výpovědí objednatele bez udání důvodů. Výpovědní lhůta se sjednává v délce trvání jednoho (1) měsíce a počíná plynout dnem následujícím po doručení výpovědi na adresu zhotovitele.
- 2.3. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel provádění díla na dobu, kterou objednatel oznámí. O tuto dobu se posunou termíny plnění tímto přerušením dotčené.

NanoZone, s.r.o., Spojů 835/2, Ostrava – Poruba 708 00, Czech Republic  
E-mail: info@nanozone.cz, www.nanozone.cz



Čistíme to, co dýcháte



We clean what you breathe

- 2.4. Termín provedení díla vč. dílčích termínů plnění se posouvá o dny, ve kterých nebylo možno z důvodu nepříznivých klimatických podmínek k provádění prací nebo z důvodu překážek ze strany objednatele pokračovat na díle. Termín dokončení díla se o tuto dobu prodlužuje, přičemž není nutno uzavírat dodatek k této smlouvě.

### **III. Základní podmínky provádění díla**

- 3.1. Objednatel se zavazuje, že po dobu provádění díla nebude narušovat řádný průběh prací. Objednatel je oprávněn provádět průběžnou kontrolu prováděných prací.
- 3.2. Objednatel se zavazuje, že na základě dílčích objednávek předá jednotlivá vozidla – sanitní vozy zhotoviteli včas a ve stavu způsobilém k provádění prací. Sanitní vozy – Interiér určený k aplikaci musí být připraven způsobem a v souladu s pokyny uvedenými v příloze č. 2 této smlouvy.
- 3.3. Zhotovitel se zavazuje odpovídat za pořádek a čistotu na pracovišti, na svůj náklad odstraňovat odpadky a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Zavazuje se dodržovat platné bezpečnostní i hygienické předpisy.
- 3.4. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla počínat si tak, aby nedošlo ke škodám na majetku objednatele či třetích osob a dojde-li ke škodám na majetku třetích osob, bude k nim v přímém odpovědnostním vztahu.
- 3.5. Zhotovitel je zodpovědný za dodržování zákazu požívání alkoholických nápojů a jiných psychotropních látek, donášení těchto na pracoviště, jakož i vstup na pracoviště pod vlivem alkoholických nápojů a psychotropních látek.
- 3.6. Po ukončení díla bude mezi stranami vyhotoven písemný předávací protokol.
- 3.7. Objednatel je povinen ošetřené plochy udržovat způsobem a v souladu s pokyny uvedenými v příloze č. 3 této smlouvy.

### **IV. Smluvní pokuty a úrok z prodlení**

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za prodlení s řádným dokončením a předáním jednotlivého díla smluvní pokutu ve **výši 100,- Kč za každý den prodlení**.
- 4.2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení za pozdní zaplacení faktury z ceny pozdního plnění za každý den prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky.
- 4.3. Smluvní pokuty a úrok z prodlení uvedený v čl. VIII. této smlouvy jsou splatné do 15-ti dnů ode dne vystavení faktury, přičemž obě smluvní strany shodně uvádějí, že jejich výše zcela odpovídá sjednanému důvodu sankce a není nepřiměřená a jejich úhrada nemá vliv na povinnost nahradit způsobenou škodu v celém rozsahu.



Čistíme to, co dýcháte



We clean what you breathe

## **V. Záruka za jakost a odpovědnost za vady díla**

- 5.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno dle této smlouvy a dále podle obecně platných právních předpisů, a v souladu s technickými podmínkami v době předání.
- 5.2. Zhotovitel poskytuje objednateli na dílo záruku za jakost, a to výslovně tak, že aplikovaná vrstva speciální nano suspenze TiO<sub>2</sub> bude přítomna na ošetřených površích prostorů (za podmínky, že po dobu trvání záruční doby nebudou povrchy vystaveny neobvyklým mechanickým, fyzickým či chemickým vlivům), a že po celou dobu trvání záruky bude mít tato vrstva suspenze vlastnosti obvyklé pro nano suspenzi TiO<sub>2</sub> o velikosti částic méně než 10 nm.
- 5.3. Zhotovitel poskytuje objednateli na dílo záruku za jakost v délce 24 měsíců. Záruční doba počíná dnem předání a převzetí díla.
- 5.4. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání objednateli.
- 5.5. V případě výskytu vady má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně vady odstranit.
- 5.6. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci uplatní bez zbytečného odkladu po jejím zjištění písemně doporučeným dopisem s dodejkou na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy, přičemž v této reklamaci uvede, o jakou vadu se jedná a jakým způsobem se vada projevuje.
- 5.7. Zhotovitel se zavazuje zahájit odstraňování písemně reklamované vady v co nejkratší technicky možné lhůtě od uplatnění oprávněné reklamace objednatele, nejpozději však do 10 pracovních dnů ode dne doručení reklamace zhotoviteli.
- 5.8. V případě uplatnění reklamace se objednatel zavazuje zpřístupnit bezúplatně a bez zbytečného odkladu zhotoviteli místo reklamace v rozsahu nutném pro odstranění reklamované vady.
- 5.9. Nemá-li výše stanoveno jinak, použijí se při stanovení práv a povinností z odpovědnosti za vady příslušná ustanovení občanského zákoníku.

## **VI. Závěrečná ustanovení**

- 6.1 Kontaktním místem pro doručování písemností objednateli je tato adresa:

**Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje,  
příspěvková organizace, Výškovická 2995/40, Zábřeh, 700 30 Ostrava**

- 6.2 Kontaktním místem pro doručování písemností zhotoviteli je tato adresa:

**NanoZone, s.r.o., Spojů 835/2, Poruba, 708 00 Ostrava**

- 6.3 Obsah této smlouvy o provedení díla včetně podmínek v nich obsažených lze měnit pouze řádným písemným dodatkem, podepsaným oběma smluvními stranami.
- 6.4 Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž zhotovitel i objednatel obdrží po jednom vyhotovení podepsaném oběma smluvními stranami.

NanoZone, s.r.o., Spojů 835/2, Ostrava – Poruba 708 00, Czech Republic  
E-mail: [info@nanozone.cz](mailto:info@nanozone.cz), [www.nanozone.cz](http://www.nanozone.cz)



Čistíme to, co dýcháte



We clean what you breathe

- 6.5 Tato smlouva zcela nahrazuje veškerá předcházející ujednání ústní i písemná, týkající se předmětu této smlouvy, která byla mezi oběma stranami uzavřena.
- 6.6 Smluvní strany svým podpisem této smlouvy potvrzují, že si smlouvu pročetly, jsou s ní srozuměny a takovou jí uzavírají.
- 6.7 Přílohami této smlouvy jsou:
- 1) Cenové podmínky pro provádění díla
  - 2) Předaplikační pokyny

V Ostravě dne: 11. 8. 2014

V Ostravě dne:

Za objednate

Za zhotovitele:

.....  
MUDr. Roman Gřegoř

.....  
Ing. Jaroslav Hrdlička

ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA  
MORAVSKOSLEZSKÉHO KRAJE  
Výškovická 2995/40, Zábřeh, 700 30 Ostrava  
MUDr. Roman GŘEGOŘ  
(editel)

**NanoZone, s.r.o.**  
Spojů 835/2  
708 00 Ostrava - Poruba  
IČ: 03650073 DIČ: CZ03650073

Příkazce operace:  
11. 8. 2014

Správce rozpočtu:  
11. 8. 2014



Čistíme to, co dýcháte



We clean what you breathe

## CENOVÁ NABÍDKA

Plochy určené pro aplikaci:

### INTERIÉR SANITNÍCH VOZŮ VČETNĚ KABINY PRO ŘIDIČE

<b>Interiér 1 sanitního vozu včetně kabiny</b> .....	3.390,- Kč
<b>Interiér 1 sanitního vozu včetně kabiny včetně DPH</b> .....	<b>4.102,-Kč</b>
<b>Celkem pro aplikaci</b> .....	15 vozů
<b>Cena za aplikaci 15 vozů celkem</b> .....	<b>50.850,-Kč</b>
<b>Cena za aplikaci 15 vozů celkem včetně DPH</b> .....	<b>61.529,-Kč</b>
Původní Projektová cena za aplikaci 1 vozu.....	5.000,-Kč
Původní Projektová cena za aplikaci 1 vozu včetně DPH.....	6.050,-Kč
Původní Projektová cena za aplikaci 15 vozů.....	75.000,-Kč
Původní Projektová cena za aplikaci 15 vozů včetně DPH.....	90.750,-Kč

<b>Celková nabídková cena za 15 vozů</b> .....	<b>50.850,-Kč</b>
<b>Celková nabídková cena za 15 vozů včetně DPH</b> .....	<b>61.529,-Kč</b>

Příkazce operace:  
11.8.2016

Správce rozpočtu:  
11.8.2016

NanoZone, s.r.o., Spojů 835/2, Ostrava – Poruba 708 00, Czech Republic  
E-mail: info@nanozone.cz, www.nanozone.cz



## POKYNY PRO PŘEDAPLIKAČNÍ OPATŘENÍ

Vzhledem ke specifickým vlastnostem nano materiálu TiZonic je zapotřebí **bezvýhradně dodržet** všechny technologické postupy pro ošetření - přípravu povrchů, na které bude suspenze odborně aplikována a to v **plném rozsahu**. Pouze při dodržení předaplikačních opatření v plném rozsahu se na provedené aplikace vztahuje záruka.

### Závazné pokyny:

1. Bezprostředně před samotnou aplikací musí být určené plochy zbaveny všech nečistot, usazenin a mastnot. Plochy musí být bezprostředně před aplikací suché, bez očividných pozůstatků použitých čisticích prostředků.
2. Pro důkladnou předaplikační sanitaci lze použít běžně používané čisticí a dezinfekční prostředky, mimo prostředky s penetračními vlastnostmi a konzervačními účinky.
3. Bezprostředně před aplikací je zapotřebí zbavit povrch ploch od prachových částic.

## ZÁVAZNÉ POKYNY PŘI APLIKACI

### Aplikaci TiO<sub>2</sub> lze provádět za splnění těchto aplikačních podmínek:

- plochy pro aplikaci nesmí být při provádění nástřiku ani bezprostředně před ním vystaveny přímému slunečnímu záření a jiným tepelným účinkům.
- povrch ploch pro aplikaci nesmí při aplikaci vykazovat povrchovou teplotu vyšší než 30°C. Aplikaci nelze provádět za deště ani v podmínkách, kdy je okolní ovzduší jakkoliv zvlhčováno.
- aplikaci nelze provádět v prostředí, kde je zvýšené proudění vzduchu.
- žádná z ošetřovaných ploch nesmí být při aplikaci pod napětím elektrického proudu. Všechna elektrická zařízení (i v bezprostředním okolí) musí být odpojena od elektrické sítě. Za dodržení tohoto opatření zodpovídá v plném rozsahu pracovník k tomu určený stranou objednatele služeb. Tento pracovník bude přítomen na určených místech po celou dobu aplikace.
- Doporučené ochranné pomůcky pro aplikačního technika:
  - ochranné gumové rukavice, ochranné brýle s bočními kryty vyhovující normě EN 166, v případě stísněných prostor – respirační ochrana.
- Ochranné pomůcky předepsané pro třetí osoby:
  - ochranné brýle s bočními kryty vyhovující normě EN 166.