

Vážené dámy, vážení pánové,

s ohledem na šíření nového typu Koronaviru SARS-CoV-2 a aktuálně ohlášený stav pandemie v návaznosti na celosvětové rozšíření tohoto viru sdělujeme následující:

Spol. GR – NANO a.s. byla založena v r. 2019 za účelem praktického využití výsledků dlouhodobého výzkumu a vývoje špičkových vědců a odborníků v mnoha vědecko-výzkumných oborech v ČR. Projekt byl zahájen již v 90. letech minulého století a přinesl své plody ve formě nových převratných vynálezů až po r. 2010.

Spol. GR-NANO a.s. pokračuje v realizaci zahájených VaV projektů. Některé z těchto vědecko-výzkumných, vývojových projektů jsou zaměřeny na přípravu podmínek pro výrobu produktů sloužících ke komplexní ochraně člověka proti nákaze životu nebezpečnými mikroorganismy, především viry.

Výzkumné a vývojové činnosti v době, kdy byl ohlášen první výskyt Koronaviru byly ve fázi závěrečné. Výzkumné a vývojové týmy ode dne potvrzení prvních případů úmrtí a na základě zpráv o „bleskovém“ šíření Koronaviru zaměřili veškeré své úsilí na urychlené dokončení vědecko-výzkumných vývojových úkolů s cílem: zahájit výrobu ochranných prostředků proti nákaze Koronaviru co možná v nejkratším časovém období.

Pandemie šíření Koronaviru SARS-CoV-2 bude dle všech odborných nálezů mít trvání delší než 24 měsíce!!!

S ohledem na uvedené skutečnosti považujeme za nezbytné v rámci objednávky zpracovat tato fakta v písemné podobě do textového znění předmětné objednávky. Objednávka bude mít charakter Smlouvy, ve které strany specifikují veškeré podmínky, které zohlední povahu objednávky.

Dr. Jan Šaroch
statutární ředitel

GR-NANO a.s.
IČO : 08056510
VOJTĚŠSKÁ 211/6
NOVÉ MĚSTO (PRAHA 1)
110 00 PRAHA

Poskytovatel know how a technologie:

GR-NANO a.s.

IČO : 08056510

VOJTĚŠSKÁ 211/6, NOVÉ MĚSTO 110 00 PRAHA

Dodavatel:

ERBR & Partner s.r.o.

IČO: 08503818

DIČ: CZ08503818

Zminný 65, Dašice 530 02

Tel: +420732798813, Email: info@grnano.shop,

www.grnano.shop

Obchodní partner:

Nezisková organizace EWIC (Energeticko - vodárenský inovační klastr) v rámci projektu GRNANO, zastává pozici obchodního partnera za účelem vzájemného propojení vzájemného využití širokého portfolia, technologických a projektových platforem a to především v souvislosti s projektem „komunitní hygienizace prostředí“. Kde se výsledkem spolupráce předpokládá, plošná penetrace, této inovativní technologie GRNANO pro širokou veřejnost.

Popis produktu:

Textilní obličejová maska ANTICOVIR FACE MASK – SIMPLE (AFM-S)

Parametry materiálu, ze kterého je rouška vyrobena

netkaná textilie tepelně zpevněná, nekonečné vlákno

Složení:

100% Polypropylen

Hmotnost [g/m²]: 17

Šíře [cm]: 160

Bližší info :

- materiál vykazuje vysokou odolnost a pevnost vůči poškození mechanickému či chemickými látkami
- **materiál je hydrofobní (VODĚODOLNÝ)**. To znamená , že obličejová rouška , která je z tohoto materiálu vyrobena je dokonale odolná proti vodě, vzdušné vlhkosti či navlhnutí a promáčení textilie a vnitřního prostoru nasazené roušky z vydechovanému vzduchu. Tato **Nenasákavost** materiálu dodává roušce významné kvalitativní užité vlastnosti :

- A. doba pro použití masky bez sejmutí z obličeje : **max.24 hod.**
- B. velmi příjemný pocit díky neustále suchému materiálu (v protikladu proti rouškám, které jsou hydrofilní , pohlcují vlhkost poměrně brzy po nasazení na obličej, nasáknou a tak vyvolávají velmi nepříjemný pocit u uživatele). Z důvodu nasákavosti se podstatně snižuje filtrační efektivita hydrofilní ochranné roušky.
- C. ze sensorického pohledu je materiál ze kterého je rouška vyrobena pro pokožku příjemný nedráždivý , nevyvolává negativní alergické projevy a reakce i při každodenním nošení

PARAMETRY ROUŠKY : ANTICOVIR FACE MASK – SIMPLE (AFM-S)

Jedná se inovovaný typ chirurgické roušky. Inovace spočívá ve způsobu fixace roušky na obličej. Na základě inovativního prvku zajistí nový způsob připevnění masky na obličej VYŠŠÍ TĚSNOST A PŘILNUTÍ NA OBLIČEJ. Z toho důvodu tento typ masky má vyšší ochrannou schopnost oproti maskám bez citovaného inovačního prvku ,a to jak pro uživatele tak pro okolí.

Maska AFM-S má do struktury textilie zabudovaný pásek z tvarovatelného materiálu (kov, nebo plast), který si uživatel po nasazení přitlačí na nos – vytvaruje , zformuje dle tvaru nosu .Tímto způsobem se podstatně zvýší ochranná funkce roušky proti vdechnutí kontaminovaného vzduchu , neboť právě zakřivení nosu představuje oblast kde je nejvyšší netěsnost masky. Z tohoto důvodu je velmi důležité připevnit masku v místě nosu tímto zabezpečujícím prvkem – vytvarováním pevného proužku (pásku) kovu (plastu)přesně dle dispozic každého člověka v místě kde dochází k průniku virů s nejvyšší pravděpodobností.

Název	cena/ks	počet ks	celkem s DPH
ANTICOVIR (AFM-S)	55 CZK/KS	2000	110.000 CZK
ANTICOVIR (AFM-S)	50 CZK/KS	5000	250.000 CZK
ANTICOVIR (AFM-S)	47 CZK/KS	10000	470.000 CZK
ANTICOVIR (AFM-S)	45 CZK/KS	20000	900.000 CZK

Upozornění:

- Tento typ masky nezajistí uživateli dokonalou ochranu proti nákaze Coronaviry
- Tento typ masky je určen pro jednorázové použití
- Masku po sejmutí z obličeje vložte do neprodyšného igelitového sáčku a dokonale uzavřete. Teprve po tomto opatření vhodte sáček do odpadkového koše, nebo do předem připraveného kontejneru .

Dodání lze činit dílčími objemy, ale vzhledem k náročné situaci požadujeme 100% platbu předem nebo min 65% zálohy na dodávku.

Děkujeme za pochopení