

**ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА  
СЪГЛАСНО ТЕХНИЧЕСКИТЕ СПЕЦИФИКАЦИИ**

От Искра *А.Баша* Рашева , в качеството ми на Управител (*посочете длъжността*)  
на Mayc Груп – Николай Иванов ЕООД (*посочете фирмата на участника*),  
с ЕИК 201039467 , със седалище и адрес на управление гр.Враца 3000, ул.“Морава”№24,ет.2,  
ап.1 – участник в обществена поръчка по чл.20, ал.3, т.2 от ЗОП с предмет: „Извършване на  
услуги по дезинфекция, дезинсекция и дератизация на помещения в ТП на НОИ -  
Враца”.

Във връзка с участието ни в обществена поръчка по чл.20, ал.3, т.2 от ЗОП с предмет:  
„Извършване на услуги по дезинфекция, дезинсекция и дератизация на помещения в ТП на  
НОИ - Враца”, Ви представяме нашето предложение за изпълнение на поръчката, както  
следва:

- Съгласни сме да изпълним поръчката в съответствие с изискванията и условията на Възложителя, отразени в документацията за участие и съгласно законовите и подзаконовите нормативни актове, уреждащи извършването на дейности за дезинфекция, дезинсекция и дератизация.
- Поръчката ще бъде изпълнена от лица, които притежават необходимата професионална правоспособност за ръководители и изпълнители, получена по реда на Наредба № 3/24.01.2005 г. за условията и реда за извършване на дезинфекции, дезинсекции и дератизации.
- Ще изпълним ДДД мероприятията след предварително уговорен с Възложителя ден и час в извънработно време и в свободни от хора помещения.
- След всяка обработка ще съставяме протокол по образец съгласно приложение № 4 от Наредба № 3/24.01.2005 г. за условията и реда за извършване на дезинфекции, дезинсекции и дератизации в два еднообразни екземпляра - един от които за Възложителя.
- При изпълнение на поръчката ще използваме биоцидни препарати, които са снабдени с разрешение за пускане на пазара, издадено от Министерство на здравеопазването по реда на глава IV, раздел I от Закона за защита от вредно въздействие на химичните вещества и смеси и подзаконовите актове за осигуряване на здраве и безопасност при работа. Използваните препарати ще бъдат сертифицирани, ниско токсични, не замърсяващи околната среда и не уреждащи здравето, с широк спектър на действие и дългосрочна ефективност.
- Обработките ще се провеждат при спазване изискванията за опазване на околната среда от замърсяване с биоциди и здравето на хората.
- Ще спазваме стриктно указаните от производителя начини на употреба на съответния препарат (доза, концентрация и време за експозиция).
- Ще проследим ефективността на извършените обработки. При регистрирано наличие на инсекти, гризачи и други вредители след проведените планови обработки, ще извършим необходимите дейности в срок до 3 (три) работни дни /не повече от три/, след получаване на уведомителното писмо от Възложителя.
- При изпълнение на поръчката ще използваме примамки, заложени в специални предпазни сандъчета, тунелчета и др., закрепени и поставени на обозначени за целта места в сградата.
- При възможност ще приложим интегриран метод (комбинирано използване на механични, химични и биологични средства) за борба с членестоноги и гризачи.

Дата: 29.09.2016г.

Подпись:

*А.Баша*

Искра Рашева – Управител

(име, фамилия, длъжност, печат)



Приложение №1 към „Техническо предложение“

## ОРГАНИЗАЦИЯ НА РАБОТАТА И РЕАЛИСТИЧЕН ГРАФИК НА ОБРАБОТКИТЕ

### СЪДЪРЖАНИЕ:

#### Организация на работата и реалистичен график

„Дезинфекция, дезинсекция и дератизация на административната сграда на ТП на НОИ - Враца“

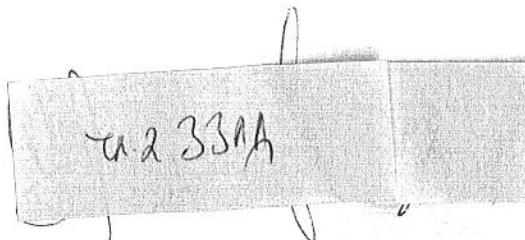
- Третиране срещу инсекти и гризачи за административната сграда на ТП на НОИ – Враца на пл. „Христо Ботев“ №1 за срока на договора
- Третиране срещу инсекти и гризачи за сградата на ООА – гр. Враца, бул. „Мито Орозов“ № 59 за срока на договора

**Опис:** Действаща нормативна база, установяваща стандарти и изисквания относно ДДД дейностите.

#### Организация на работата и реалистичен график

Дезинфекция, дезинсекция и дератизация /ДДД обработки/ срещу инсекти и гризачи в административните сгради на ТП на НОИ гр. Враца, съобразени с:

- ✓ общата цел на дейностите – снижаване числеността на инсектите и гризачите до степен безопасна за човешкото здраве Наредба №3 / 24.01.2005 г. на МЗ
- ✓ достъпността на обектите, подлежащи на обработка срещу инсекти и гризачи
- ✓ биологията на хлебарки, мухи, бълхи, оси, мравки, дървеници, кърлежи и гризачи
- ✓ наличието на зони /кофи и контейнери за смет, близост на селскостопански животни, наличие на скитащи и бездомни кучета и др./ с потенциал за биотопно оформяне
- ✓ наличието на тревна и храстовидна растителност, както и на близостта на животни – преносители и разпространители на кърлежи
- ✓ минимизиране на потенциалните рискове за забава на изпълнението и намаляващи качеството /описани в Приложение №2 Анализ на основните рискове/.
- ✓ действащата нормативна база



За обект: Административната сграда на ТП на НОИ – Враца:

1. Мониторингът и обработките ще се извършват съгласно договора.
2. При извършване на съответните ДДД дейности ще се съобразяваме с часовия диапазон, удобен за извършването на съответните обработки.
3. С оглед изискването от Ваша страна, отровата за гризачи да бъде поставяна в предпазни кутии, сандъчета, тунели и др., можем да доставим такива, като:
  - съвсема дератизационна кутия – на стойност 4 лв./бр. с ДДС
  - пластмасова дератизационна кутия – на стойност 19,80 лв./бр. с ДДС
4. При възникване на екстремен проблем ще реагираме в рамките на **24 часа** за решаването му, като при това **НЯМА** да се начислява допълнителна сума към стойността на договора.
5. С цел избягването и недопускането на инсекти и гризачи в обектите при необходимост ще Ви даваме препоръки с посочени мерки.

За обект: Административната сграда на ОOA – гр. Враца:

1. Мониторингът и обработките ще се извършват съгласно договора.
2. При извършване на съответните ДДД дейности ще се съобразяваме с часовия диапазон, удобен за извършването на съответните обработки.
3. С оглед изискването от Ваша страна, отровата за гризачи да бъде поставяна в предпазни кутии, сандъчета, тунели и др., можем да доставим такива, като:
  - съвсема дератизационна кутия – на стойност 4 лв./бр. с ДДС
  - пластмасова дератизационна кутия – на стойност 19,80 лв./бр. с ДДС
4. При възникване на екстремен проблем ще реагираме в рамките на **24 часа** за решаването му, като при това **НЯМА** да се начислява допълнителна сума към стойността на договора.
5. С цел избягването и недопускането на инсекти и гризачи в обектите при необходимост ще Ви даваме препоръки с посочени мерки.

При необходимост и по Ваше желание за всеки един проблем на пестконтрола ще Ви бъде осигурена компетентна консултация от специалист.

#### РЕСУРСИ:

- 1.1 Технически ресурси - осигурени:
  - ✓ Леки ръчни пръскачки за наземна дезинсекция.
  - ✓ Осигурени са резервни технически ресурси с оглед управление на риска за забавяне на изпълнението.
- 1.2 Човешки ресурси - обезпечено е:
  - ✓ прякото изпълнение от 4 лица за обработките, притежаващи изискуемата правоспособност.
  - ✓ Ръководител с правоспособност за ръководство на дейността с образователно квалификационна степен „магистър”.



- ✓ Дежурство на резервен екип – с оглед управление на риск, свързан със забавено изпълнение.

Биоциди: „Бандит 10 ЕВ”, „Цитрол форте ВП”, „Цимина”, „Аквацип“, „Дерат“, „Вертокс пелети” и „Вертокс паста“.

Препаратите, които ще използваме в дейността си са съобразени с всички изисквания относно безопасността за хората и околната среда.

#### СПЕЦИФИЧНИ УСЛОВИЯ

- ✓ Предвид изискванията на Възложителя, разпоредбите на Наредба № 3 / 24.01.2005 г. на МЗ и установените стандарти за дейността. Ние ще осъществим дезинсекция и дератизация в описаните обекти при следните условия, ред и организация на действия:

**Стъпка 1:** Предварителен контрол с оглед установяване наличие, видов състав и численост на вредителите.

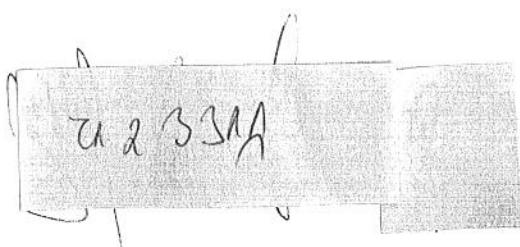
**Стъпка 2:** Дезинсекционни обработки чрез прилагане на интегриран метод с цел намаляване числеността на вредителите до степен, безопасна за човешкото здраве.

**Стъпка 1 и Стъпка 2** ще се осъществява в рамките на един ден.

- ✓ Ние ще осъществим дезинсекционите и дератизационните обработки по предварително зададен график, ненарушаващ нормалния ритъм на работа на описаните обекти след конкретната съгласувана заявка
- ✓ Ние ще осъществяваме дезинсекционните обработки съгласно изискванията на Наредба 3 / 24.01.2005 г. на МЗ

#### ОРГАНИЗАЦИЯ И ГРАФИК:

- ✓ Предвид предложените дезинсекция и дератизация, ние ще съгласуваме със съответните служители определена дата от месеца за обработка и удобен за тях часови диапазон.
- ✓ Дейностите дезинсекционна и дератизационна обработка на един обект ще се проведе за един ден и конкретно за време от 1 до 3 часа на обект /в зависимост от конкретната площ/.
- ✓ Ние ще се отзовем до 24 часа от уведомяване за възникване на екстрен проблем.



## **ОЦЕНКА НА НАСТЪПИЛИ ИЗМЕНЕНИЯ НА РАБОТАТА:**

1. В случай, че въпреки съгласувания график, съответният служител не успее да осигури помещениета за обработка, ще имаме готовност да реагираме, когато същите могат да се осигурят.

2. Други евентуални изменения при работата са дадени като предвидени и оценени рискове със съответните мерки за елиминиране и минимизиране.

## **КООРДИНИРАНЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ОТГОВОРНИТЕ ЗА ДЕЙНОСТТА ЛИЦА:**

С оглед осигуряване присъствието на представител на съответните звена ще се осъществят предварителни срещи и уговорки.

Телефонните номера на представител на съответните обекти ще са предоставени на екипите за обработка.

След приключване на обработките се съставя протокол за извършените работи и се подписва от двете страни.

## **КОНТРОЛ**

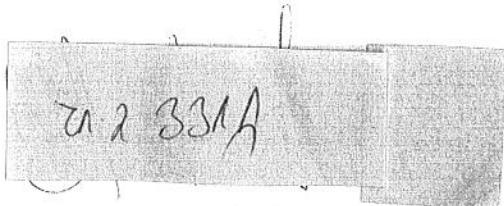
В изпълнение на нормите на Наредба № 3 от 24.01.2005 г. за условията и реда за извършване на дезинфекции, дезинсекции и дератизации и установените стандарти за дейността ние ще осъществяваме контрол:

- ✓ ефективно и контролирано приложение на предложените препарати.
- ✓ опазване на околната среда.
- ✓ осигуряване безопасността на работещите и персонала.
- ✓ съпътстващ и последващ мониторинг върху ефективността на обработките.

## **Действащата Нормативна база, установяваща стандарти и изисквания относно ДДД дейностите:**

1. Наредба № 3 от 24.01.2005 г. за условията и реда за извършване на дезинфекции, дезинсекции и дератизации, установяваща регламенти относно:

- условията и редът за извършване на дезинсекции - при спазване указанията за концентрация и разходна норма, при спазване изискванията за опазване на околната среда от замърсяване с биоциди и здравето на хората
- при възможност прилагане на интегриран метод за борба с насекомите /химичен, биологичен, механичен/
- обработките да се провеждат в празни от хора и животни помещения.
- при дератизация да се използват дератизационни кутии.
- проследяване ефективността на извършените обработки.
- спазване мерките за безопасност при работа с биоциди.
- правоспособността на ръководители на дейността.
- правоспособността на преките извършители на дейността.



- уведомителен режим.
- употребата на биоциди съобразно издадено разрешително от МЗ.

2. *Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси*: установява задължение за употреба по начин, който предотвратява или ограничава вредното им въздействие върху човешкото здраве и околната среда в съответствие с изискванията на този закон, подзаконовите нормативни актове по неговото прилагане и регламентите, установява задължение за уведомяване относно използвания биоцид и съответните фрази.

3. *Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на опасни химични вещества и смеси*, регламентира изискванията за опаковане и етикетиране на опасни химични вещества и смеси.

#### 4. НАРЕДБА за условията и реда за пускане на пазара на биоциди.

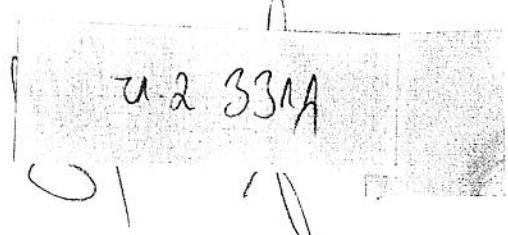
5. *Закон за опазване на околната среда* - чл.103 и следващите установяващи разрешителен режим за предприятия с висок рисков потенциал и задължение на предприятия с нисък рисков потенциал за, разработване и прилагане Политика за предотвратяване на големи аварии.

6. *Закон за управление на отпадъците* - установява изисквания за третиране опаковките от биоциди, класифицирани като опасни отпадъци и предаването им на лице с разрешително по чл. 37 от ЗУО.

7. *ЗЗБУТ и подзаконовите нормативни актове* - регламентират прилагането на биоцидите при точно спазване мерките за безопасност посочени със съответните S фрази, използване на ЛПС, ежедневни инструктажи и др.

Дата: 29.09.2016 г.

Управител: .....  
/Искра Рацева/  

## АНАЛИЗ НА ОСНОВНИТЕ РИСКОВЕ КОИТО, МОГАТ ДА ДОВЕДАТ ДО ЗАБАВЕНО ИЛИ НЕКАЧЕСТВЕНО ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА И МЕРКИ ЗА ТЯХНОТО УПРАВЛЕНИЕ

### A. Идентифицирани рискове, които могат да доведат до забавяне на изпълнението:

#### 1. Настъпване на форсмажорни обстоятелства

Българската Търговско-Промишлена Палата дава характеристика на „непреодолима сила“: Под форсмажор се разбира обстоятелство /събитие от извънреден характер, което е възникнало след сключване на договора, не е могло да бъде предвидено и не зависи от волята на страните: природни бедствия (поройни дъждове, наводнения, снегонавявания, виелици, градушки, земетресения, свлачища и др.); блокади (на пътища, граници и др.); пожар; производствени аварии; войни; правителствени забрани; стачки и др./

Необходима е връзка между обстоятелството и изпълнението

Мерки за елиминиране и минимизиране на риска:

Настъпването на упоменатия риск не може да се управлява. В случай, че форсмажорните обстоятелства засягат само Врачанска област и са от естество, незасягащо Възложителя, поради което е възможно да се осъществят обработките, „Маус Груп – Николай Иванов“ ЕООД - Враца няма да се обърне към БТПП за издаване на сертификат с оглед избягване на неустойки.

„Маус Груп – Николай Иванов“ ЕООД - врача разполага с голям ресурс от персонал и техника за изпълнение на задълженията по поръчката.

#### 2. Аварийна техническа неизправност, настъпила по време на изпълнението предмета на поръчката

Мерки за елиминиране и минимизиране на риска:

1. „Маус Груп – Николай Иванов“ ЕООД ежегодно извършва профилактика на техническите ресурси. Във връзка с това ще се извърши предхождащ изпълнението профилактичен прегед на техниката /първата седмица на март/

2. Осигурени са резервни техника и екип.

3. Осигурен е присъстващ технически екип за отстраняване на евентуално възникната повреда.

#### 3. Неблагоприятни метеорологични условия, настъпили по време на изпълнението

Мерки за елиминиране и минимизиране на риска:

1. Предвидени са възможно най-кратките срокове за изпълнение, което минимизира вероятността от настъпване на непредвидени неблагоприятни метеорологични условия:

2. Предвидено е дежурство на екипите за отпочиване „веднага“ при възлагане.

#### 4. Внезапно и непредвидимо влошаване здравословното състояние на някой от екипите.

Мерки за управление: Осигурен е резервен екип

5. Липсата на добра координация между екипи, представители на възложителя и лицата, ръководещи дейността и отговарящи за качеството.

Мерки за управление:

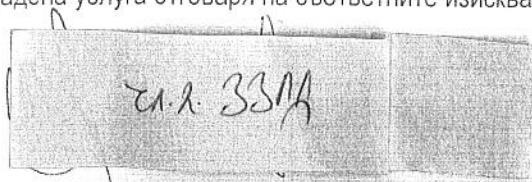
1. Осигурени са транспорт, присъствие и мобилна връзка /описано в Приложение: Организация на работата и реалистичен график за изпълнение на дейността/.

2. Осигурени са дежурни екипи

### B. Идентифициране на Рискове, които могат да доведат до некачествено изпълнение:

#### Легални дефиниции:

„Качество“ е степента, до която дадена услуга отговаря на съответните изисквания.



„Идентификация на риска“ е систематичното използване на информация за идентифициране на потенциалните източници на вреда resp. Опасности

**Изисквания към качеството на дейността са установени в 3 основни направления:**

1. Ефективност - снижаване числеността на вредителите до степен безопасна за човешкото здраве
2. Безопасност на хората и животните
3. Опазване на околната среда

При изпълнение на поръчката е възможно да се реализират рискове, свързани с качеството на услугата по отношение на:

**1. Ефективността**

Липсата на ефективност или недостатъчна такава може да се дължи на две основни групи.

- 1.1 Независещи от изпълнителя обстоятелства.
  - ✓ метеорологичните условия: топло и влажно време, катализиращо бързото развитие и разпространение на комарите и кърлежите.
  - ✓ допускане на изкуствени биотопи от гражданите /при постоянните поливания, застояла вода в съдове и др./
- 1.2 Човешка грешка от екипа на изпълнителя.
  - ✓ нецелесъобразни срокове, методи и последователност на изпълнение
  - ✓ неспазване на концентрации и разходни норми на биоцида
  - ✓ недостатъчна професионална компетентност на изпълнителите
  - ✓ липса на контрол върху работата
  - ✓ неритмични обработки
  - ✓ непълно покриване на договорената за обработка територия
  - ✓ неспазване на утвърдена схема за работа
  - ✓ хаотичност в принципите и методите на обработките.
  - ✓ поемане на рисък от контаминация на хранителни продукти с пестициди, попадане и задържане на остатъчни количества от пестицидите в околната среда- почва, води и т.н..
  - ✓ недостатъчно познаване особеностите на вредните популяции в района - видов състав, пространствено разпределение, миграционни процеси, възпроизвъдствена динамика и фази в развитието им.
  - ✓ липса на комплексност в прилагането на методите и средствата за ДДД
  - ✓ ограничен набор от средства за ДДД дейност и липса на възможности за експресна ротация на препарати от различни химически групи.
  - ✓ продължително едностранично прилагане на едни и същи препарати.

**За ограничаване на тези рискове ние предлагаме:**

- ✓ Организация и Графици със заложени възможно най-кратки срокове
- ✓ Предложените биоциди съответстват на изискванията на Възложителя и са с практически доказана ефективност
- ✓ Предложените кратки срокове за обработки при тези на открити терени минимизира вероятността от непредвидими метеорологични условия по време и след проведените мероприятия
- ✓ Предвиден е предварителен мониторинг за установяване видов и числен състав на вредителите
  - ✓ Предвидени са биоциди от различни групи и формулатии
  - ✓ Предвиден е интегриран мониторинг /контрол/ чрез прилагане на химични и нехимични биоциди и технически средства /даден списък на биоцидите и средства на Пест контрол/
  - ✓ Вътрешен контрол от специалисти върху използването на предложени биоциди относно използването на оригинални опаковки дозировка, концентрация и приложение.
  - ✓ Вътрешен контрол от специалисти относно ефективността на обработките.

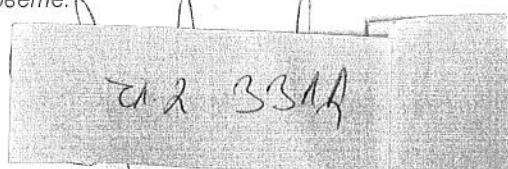
**2. Рискове свързани със Здравето на хората**

Биоцидите за професионална употреба са регистрирани като опасни съгласно ЗЗВВХС.

При човешка грешка при дозировката е възможно да се получи дразнене на дихателните пътища, кожата и др. описани в S и R фразите от ИЛБ

При поставени без надзор родентициди са възможни зловредни умишлени действия от 3-ти недобросъвестни лица

Мерки за минимизиране на рисковете:



- Предложените за изпълнението Биоциди, не са класифицирани като, токсични, силнотоксични, канцерогенни (първа и втора категория), мутагенни (първа и втора категория) и токсични за репродукцията (първа и втора категория) - видно от приложените информационни листи

- Съгласно чл. 14 ал.2 от Наредба № 3 за извършване на дезинфекции, дезинсекции и дератизации ние ще приложим съответния препарат при точно спазване условията на издаденото Разрешение и изискванията, посочени в етикета. Гаранция за това е Вътрешния контрол от специалисти върху използването на предложения биоцид относно използването на оригинални опаковки, дозировка и приложение, което минимизира възможността за настъпване на странични ефекти

- Преките изпълнители на дейността ще бъдат ежедневно инструктирани относно правилата за безопасност и здраве при работи с биоциди и техника съгласно нормативните изисквания. Ще се използват ЛПС

### 3. Рискове, свързани с опазване на Околната среда

Всички химични смеси за дезинсекция са регистрирани като опасни за околната среда.  
Възможно е да се реализират следните рискове:

#### 3.1 Съществува риск от разлив на биоцид

Мерки за елиминиране и минимизиране на Риска:

- ✓ Осигурени са абсорбиращи материали /влажен пясък/ за овладяване на евентуалния разлив
- ✓ Ще се провежда инструктаж за действия при разливи

#### 3.2 Съществува риск от замърсяване на околната среда с опаковки от биоциди, класифицирани като опасни

Мерки за елиминиране и минимизиране на Риска:

- ✓ „Mayus Груп – Николай Иванов“ ЕООД - Враца в своята дейност спазва разпоредбите за опазване на околната среда и има склучен договор с лице с разрешително по чл.35 от ЗУО за предаване опаковките от биоциди, класифицирани като опасни
- ✓Осъществявания вътрешен контрол цели недопускане изхвърляне на опаковки и събиране и предаване за временно съхранение в обособения за това склад

„Mayus Груп – Николай Иванов“ ЕООД - Враца не подлежи на разрешителен режим по смисъла на чл.103 и сл. от ЗООС т.к не се класифицира като предприятие с висок рисков потенциал или предприятие с нисък рисков потенциал.

Общи мерки за минимизиране и елиминиране на потенциалните рискове:

1. Използването на персонал с дългогодишен стаж и опит минимизира рисковете, които биха настъпили при човешка грешка

2. Осигурено е ръководство на дейността и контрол на качеството от експерт с образователно квалификационна степен „магистър“

Дата: 29.09.2016 г.

Управител: .

Искра Рашеват

