

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**Възложител:** ДЪРЖАВНО ЛОВНО СТОПАНСТВО ТЕРВЕЛ ТП НА СИДП ДП

### **I. ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА**

- **Обществена поръчка възлагана чрез:** ПУБЛИЧНО СЪСТЕЗАНИЕ (чл.18, ал.1, т.12 от ЗОП)
- **Наименование на поръчката:** Доставка чрез покупка по заявка на семена за посев и препарати за растителна защита на полски култури от слънчоглед и царевица, препарати за растителна защита за пшеница, люцерна и горски култури.
- **Обект на поръчката:** ДОСТАВКА (покупка)
- **Предмет на поръчката:** Семена за посев, Пестициди
- **Код по СЪР:** 03111000, 24451000
- **СРОК НА ДОГОВОРА:** до 31.12.2017г., с опция за удължаване на срока, при същите условия, до изчерпване на одобрения финансов ресурс през 2018г. или сключване на нов договор за същата поръчка през 2018г.
- **МЯСТО НА ДОСТАВКА** - гр.Тервел
- **КОЛИЧЕСТВО/ОБЕМ** - за засяване и третиране с препарати за раст.защита на 500 дка. слънчоглед и 1000 дка. царевица, за третиране на 500 дка. пшеница, 300 дка. люцерна, и 180 дка. горски култури, за третиране на 550 дка. пшеница, 300 дка. люцерна, и 180 дка. горски култури.
- **СРОК НА ИЗПЪЛНЕНИЕ** - до 1 ден от подаване на заявка за доставка.
  
- **Изисквания към документацията, съпровождаща стоките предмет на поръчката:** Стоките предмет на поръчката се доставят заедно с всички документи които ги съпътстват според вида на стоката и относимите към нея нормативни разпоредби, като например – указание/упътване за употреба, технически паспорт/описание, гаранционна карта, декларация за съответствие, сертификат за качество, протокол за изпитване и т.н.
  
- **Изисквания към правата на собственост и правата на ползване на интелектуални продукти:** Към стоките предмет на поръчката не следва да има съпътстващи стоки, предмет на интелектуални права. Ако има такива то са за сметка на изпълнителя и не следва да цената им да бъде включвана в ценовото предложение.
  
- Доставените стоки се предават/разтоварват от представител и за сметка на изпълнителя, в състояние на готовност за работа/употреба.
  
- **График за изпълнение на поръчката в рамките на срока на договора.**
  - **Доставка на стоките:** до 1 ден от подаване на заявка за доставка, в рамките на действие на договора, франко посоченото местоизпълнение - гр.Тервел.
  - **Документирание-** Протокол за приемане и предаване/стокова разписка, и/или документ за извършен и приет монтаж/инсталиране/разтоварване.
  - Плащане** -Плащането е в 30 дневен срок от получаване на фактурата..
- Документирание-** Фактура издадена от изпълнителя, Платежно нареждане
- **Изисквания към образуването на предложената цена:**

Предлагана цена следва да се образува като се посочат отделните стоки, единична цена, количество, обща цена, и обща крайна цена на доставката без ДДС, и крайна обща сума за плащане с ДДС. Всички цени да са в български лева.

**II. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ (изисквания към характеристиките на стоката предмет на поръчката).**

**Приложим стандарт:** семената да са включени в **Официалната сортова листа на РБългария**, а препаратите да са разрешени за употреба в **РБългария**, или еквивалент.

**ПРОГНОЗНО ОБЩО КОЛИЧЕСТВО/ОБЕМ** - за засяване и третиране с препарати за раст.защита на **500 дка. слънчоглед** и **1000 дка. царевица**, за третиране на **500 дка. пшеница**, **300 дка. люцерна**, и **180 дка. горски култури**.

Вид	Описание	Техническа спецификация	Максимални цени и прогнозна стойност
<p><b>I. Семена за засяване на 500 дка. полска култура от слънчоглед и съответния хербицид за растителна защита, действащ оптимално на предложения сорт семена</b></p>	<p>1.Средно ранен или средно късен Clearfield високоолеинов хибрид (напр.Адажио или еквивалент с аналогични или подобри качества), бърз начален старт и ранен цъфтеж за по-добро опрашване, силно развита коренова система, осигуряваща адаптивност към различни типове почви, много добра устойчивост на полягане, изравнени растения, с добри адаптивни способности към условията на средата, високо съдържание на масло, с добър фитосанитарен профил.</p>	<p>висок потенциал за добив – над 480 кг/дка височина на растението 165-185 см. абсолютна маса 60-65 гр. гъстота на засяване 6000-6500 раст/дка. Опаковка – торба със съдържание мин.150000 семена Прогнозно количество – 22 торби</p>	<p>Максимална цена до 300 лв.без ДДС за една торба <b>Обща прогнозна стойност – до 6600.00 лв.без ДДС</b></p>
	<p>2.Препарат за растителна защита на 500 дка. полска култура от слънчоглед - <u>Хербицид</u> Да контролира икономически важни плевели и всички раси синя китка, допълнително почвено действие (до 30%), като</p>	<p>Активно вещество: 40 г/л имазамокс Доза: 120 мл/дка Опаковка: 1л Момент на приложение: Във фаза 2-6 лист на слънчогледа. Прогнозно количество – 60 литра</p>	<p>Максимална цена до <b>70.00</b> лв.без ДДС за един литър <b>Обща прогнозна стойност – до 4200.00 лв.без ДДС</b></p>

	<p>например Листего, или еквивалентен препарат с аналогични или по-добро действие.</p>		
<p><b>II. Семена за засяване на полска култура от ранен сорт, средно ранен сорт и късен сорт царевица и съответния хербицид за растителна защита, действащ оптимално на предложените сортове семена</b></p>	<p>1. Семена за засяване на 200 дка. полска култура от ранен сорт царевица - Ранен хибрид, (Декалб или еквивалент), отлично съчетание между висока добивност, устойчивост на стресови условия и бързо отдаване на влагата след узряване, бърз първоначален растеж, добра устойчивост на кореново полягане и пречупване на стъблото, балансирана коренова система, добра толерантност към високи температури по време на цъфтеж и в периода на наливане на зърното, добра устойчивост на засушаване, висока толерантност на болести, висок потенциал за добив.</p>	<p>препоръчителна гъстота на засяване 6000-6500 раст/дка Класификация по FAO-260-320 Опаковка – торба със съдържание мин.80000 семена Прогнозно количество за 200 дка.– 16 торби</p>	<p>Максимална цена до <b>225,00</b> лв.без ДДС за една торба <b>Обща прогнозна стойност – до 3 600,00</b> лв.без ДДС</p>
	<p>2. Семена за засяване на 500 дка полска култура от <b>средно ранен сорт царевица</b> - Ранен хибрид (Пионер или еквивалент), отлично съчетание между висока добивност, устойчивост на стресови условия и бързо отдаване на влагата след узряване, добра толерантност към високи температури, устойчивост на</p>	<p>Класификация по FAO-310-360 препоръчителна гъстота на засяване 6000-6500 раст/дка Опаковка – торба със съдържание мин.80000 семена Прогнозно количество за 500 дка.– 40 торби</p>	<p>Максимална цена до <b>200,00</b> лв.без ДДС за една торба <b>Обща прогнозна стойност – до 8000,00</b> лв.без ДДС</p>

	засушаване добра устойчивост на кореново полягане и пречупване на стъблото, Висока толерантност към цветна главня, висок потенциал за добив		
	3. Семена за на 200 дка. полска култура от <b>късен сорт царевица</b> - Късен хибрид (Кнежа или еквивалент), хибрид с отличен потенциал за добив на зърно и силаж при оптимални и стресови условия, много добра толерантност към засушаване, добра устойчивост на икономически важните болести и на полягане, добре структурирано растение по отношение на височина и залагане на кочана.	Класификация по FAO-500-520 висок потенциал за добив от 1100 кг/дка препоръчителна гъстота на засяване 4500-5000 раст/дка или (2,5кг/дка) Опаковка – торба 25кг Прогнозно количество за 200 дка. – 20 торби	Максимална цена до <b>125.00</b> лв. без ДДС за една торба <b>Обща прогнозна стойност за 200 дка. – 2500.00 лв. без ДДС</b>
	4. <b>Препарат за растителна защита на полски култури от царевица</b> - <u>Хербицид</u> – трикомпонентен, вегетационен, широкоспектърен хербицид за контрол на всички видове житни и широколистни плевели, като например <b>Принципал</b> плюс или еквивалентен препарат с аналогични или по-добро действие.	Активно вещество: 92 г/кг никосулфурон+23 г/кг римсулфурон+550 г/кг дикамба Доза: 44 г/дка Момент на приложение: Във фаза 2 - 6 лист на царевицата Прогнозно количество за 1000 дка. – 44 кг.	Максимална цена до <b>200,00</b> лв. без ДДС за един килограм <b>Обща прогнозна стойност за 1000 дка. – до 8800,00 лв. без ДДС</b>
<b>IV. Препарати за растителна защита</b>	<u>1.Хербицид</u> – комбиниран,	Активно вещество: 250 г/кг трибенурон-метил и	Максимална цена до <b>320,00</b> лв. без

<p>на полска култура пшеница.</p>	<p>селективен, системен, вегетационен хербицид за борба срещу широколистни плевели, който може да се прилага от втори лист до пълна поява на флагов лист на културата, като например Гранстар супер, или еквивалентен препарат с аналогични или по-добро действие.</p>	<p>250 г/кг тифенсулфурон-метил Доза: 4 гр/дка Опаковка: 200 гр. Момент на приложение: В ранни фази от развитието на плевелите (2-4 лист) и фаза розетка на паламидата. От 2-ри до флагов лист на пшеницата. Прогнозно количество – 2 кг.</p>	<p>ДДС за един килограм. <b>Обща прогнозна стойност за 500 дка – 640,00 лв.без ДДС.</b></p>
	<p><u>2. Фунгицид</u>– двукомпонентен фунгицид за борба срещу септория и други икономически важни болести с комбинирано предпазно и лечебно действие, като например Кредо или еквивалентен препарат с аналогични или по-добро действие.</p>	<p>Активно вещество: пикоксистробин – 100 г/л и хлороталонил – 500 г/л Доза: 150 мл/дка Опаковка: 5 л Момент на приложение: При поява на флагов лист. Прогнозно количество – 75 л.</p>	<p>Максимална цена до <b>50,00</b> лв. без ДДС за един литър. <b>Обща прогнозна стойност за 500 дка 3750,00лв.без ДДС</b></p>
	<p><u>3. Инсектицид</u>– широкоспектърен пиретроиден инсектицид, който осигурява дълготраен ефект срещу неприятели от различните систематични групи, с контактно и стомашно действие, висока биологична активност при ниски дози, бърз инициален ефект, дълго последствие и репелентно действие, като например Ламбада, или</p>	<p>Активно вещество: 50 г/кг ламбада-цихалотрин Доза: 20 мл/дка Опаковка: 1л Момент на приложение: Третиранията да се събразяват с прогнозата за поява на неприятелите. Прогнозно количество - 10 л</p>	<p>Максимална цена до <b>20,00</b> лв. без ДДС за един литър <b>Обща прогнозна стойност за 500 дка – 200,00 лв.без ДДС.</b></p>

	еквивалентен препарат с аналогично или по-добро действие.		
<b>V. Препарати за растителна защита на полска култура люцерна</b>	<b>1. <u>Хербицид</u></b> – контролира едногодишни и многогодишни житни и широколистни плевели, като например Зенкор или еквивалентен препарат с аналогично или по-добро действие.	Активно вещество: метрибузин 600 г/л, суспензионен концентрат (СК) Доза: 100 гр/дка Опаковка: 1кг Момент на приложение: Рано напролет в началото на вегетация на люцерната. Прогнозно количество – 30кг	Максимална цена до <b>100,00</b> лв. за един кг без ДДС <b>Обща прогнозна стойност за 300 дка – 3000,00 лв. без ДДС</b>
	<b>2. <u>Инсектицид</u></b> – широкоспектърен пиретроиден инсектицид, който осигурява дълготраен ефект срещу неприятели от различните систематични групи, с контактно и стомашно действие, висока биологична активност при ниски дози, бърз инициален ефект, дълго последствие и репелентно действие, като например Ламбада или еквивалентен препарат с аналогични или по-добро действие.	Активно вещество: 50 г/кг ламбда-цихалотрин Доза: 20 мл/дка Опаковка: 1л Момент на приложение: Третиранията да се събразяват с прогнозата за поява на неприятелите. Прогнозно количество – 6 л.	Максимална цена до <b>20,00</b> лв. без ДДС за един литър <b>Обща прогнозна стойност за за 300 дка – 120,00 лв. без ДДС</b>
<b>VI. Препарати за растителна защита на горски култури и стърнища от пшеница</b>	<u>Тотален хербицид</u> , като например Раундъп, Валсаглиф, Тъчдаун, Наса и други еквивалентни с аналогично или по-добро действие.	Активно вещество: 360 г/л глифозат+сърфактант Прогнозно количество – 600 л.	Максимална цена: до <b>10,00</b> лв. без ДДС за един литър <b>Обща прогнозна стойност – 6000,00 лв. без ДДС</b>

**Забележка: За улеснение на участниците към документацията е приложен образец на оферта.**

Изготвил:.....(подписано и заличено на осн.чл.2 от ЗЗЛД, вярно подписаното на хартиения носител )

/Вилия Руменова Цанкова, служител на ТП"ДЛС Тервел" бакалавър по "Растителна защита" /

Одобрил:..(подписано и заличено на осн.чл.2 от ЗЗЛД, вярно подписаното на хартиения носител )

/инж.Димчо Иванов Стефанов-Директор/