

# RÁMCOVÁ KUPNÍ SMLOUVA

TECHNICKÉ SLUŽBY  
HRADEC KRÁLOVÉ

Došlo  
dne: 17-06-2020

PODATELNA 2

Č.j.: 11411 E/20

*Method*

## I. Smluvní strany

### Prodávající:

Jméno: **AGRO CS a.s.**  
Zápis v obchod./živnost. rejstříku: vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1316  
Zastoupený: [redacted] statutární ředitel  
Sídlo: č.p. 265, 552 03 Říkov  
Doručovací adresa: AGRO CS a.s., č.p. 265, 552 03 Říkov  
IČ: 64829413  
DIČ: CZ64829413  
Bankovní spojení: [redacted]  
Číslo účtu: [redacted]  
Kontaktní osoba: [redacted]

(dále jen „prodávající“)

a

### Kupující:

Jméno: **TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ**  
Zápis v obchodním rejstříku: příspěvková organizace zapsaná v OR u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl Pr, vložka 52  
Zastoupená: [redacted] ředitelem  
Sídlo: Na Brně 362, 500 08 Hradec Králové 8  
Doručovací adresa: Na Brně 362, 500 08 Hradec Králové 8  
IČ: 64809447  
DIČ: CZ64809447  
Bankovní spojení: [redacted]  
číslo účtu: [redacted]  
Kontaktní osoba: [redacted]

(dále jen „kupující“)

## II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je sjednání závazných podmínek, kterými se budou po dobu její účinnosti smluvní strany řídit při uzavírání a realizaci kupních smluv, na jejichž základě se prodávající zaváže dodat (odevzdat) kupujícímu kupujícím objednané zboží, a to hnojiva a přípravky na ochranu rostlin (dále jen „zboží“) v rozsahu určeném výběrovým řízením kupujícího č. 120045 na veřejnou zakázku

malého rozsahu s názvem „Dodávky hnojiv a přípravků na ochranu rostlin“ a nabídkou prodávajícího podanou do daného výběrového řízení a umožní mu k nim nabýt vlastnické právo, a na jejich základě se kupující zaváže, že zboží převezme a zaplatí za něj prodávajícímu kupní cenu dle této rámcové smlouvy. Předmět rámcové smlouvy a další povinnosti prodávajícího jsou dále vymezeny v zadávacích podmínkách zakázky.

2. Smluvní strany se dohodly, že jednotlivé dodávky zboží (dílní kupní smlouvy) v rámci této rámcové smlouvy budou realizovány na základě objednávek kupujícího, jak je dále specifikováno níže.
3. Veškeré dodávané zboží musí být nové a v souladu se všemi platnými právními předpisy České republiky a Evropské unie (zejména bezpečnostními a technickými) a českými technickými normami (ČSN, ČSN EN), které se vztahují ke zboží, a to jak závaznými, tak doporučenými. Expirační lhůta zboží musí být min. 12 měsíců od data dodání. Obal zboží nesmí být poškozený. Dodavatel doloží bezpečnostní listy dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) vždy při první dodávce.
4. Tato smlouva nezakládá kupujícímu povinnost k odběru jakéhokoli zboží od prodávajícího. Povinnost k odběru zboží vzniká až uzavřením dílní kupní smlouvy.
5. Prodávající prohlašuje, že se seznámil se zadávacími podmínkami předmětné veřejné zakázky, je detailně obeznámen s rozsahem dodávek a služeb, požadovaných kupujícím, s jejich obsahem bezvýhradně souhlasí a veškeré kupujícím stanovené podmínky považuje z pohledu plnění veřejné zakázky za bezvýhradně závazné.
6. Jestliže ze zadávací dokumentace (výzvy) k výše uvedené veřejné zakázce, z nabídky prodávajícího nebo z jiných podkladů pro vyhotovení zakázky vyplývají prodávajícímu povinnosti vztahující se k realizaci předmětu zakázky, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti prodávajícího jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou, resp. příslušnou kupní smlouvou, a prodávající je povinen je v plném rozsahu dodržet.

### **III.**

#### **Termíny a místo plnění**

1. Termíny plnění: ode dne uzavření této smlouvy do 30. 4. 2021 dle objednávek s tím, že dodací lhůta zboží do místa plnění je do 48 hodin od potvrzení objednávky prodávajícím kupujícímu, nedohodnou-li se smluvní strany prokazatelně jinak. Objednávky budou činěny e-mailem (bez nutnosti jakéhokoli elektronického podpisu) či poštou, popř. předávány osobně, a potvrzovány budou kupujícímu prodávajícím stejným způsobem.
2. Místem plnění je sídlo kupujícího, Na Brně 362, 500 08 Hradec Králové. Doprava zboží do místa plnění je zdarma, resp. je zahrnuta v ceně zboží.
3. Zboží se považuje za dodané (odevzdané) a závazek prodávajícího dodat (odevzdat) zboží za splněný okamžikem převzetí zboží kupujícím bez vad v místě plnění a písemným potvrzením převzetí zboží na dodacím listu ze strany kupujícího. V případě, že kupující převezme zboží s vadami, je závazek prodávajícího dodat (odevzdat) zboží splněn až okamžikem odstranění poslední vady, kterou zboží vykazovalo v době převzetí.

### **IV.**

#### **Předání a převzetí zboží**

1. Zboží se považuje za dodané a závazek prodávajícího dodat zboží za splněný okamžikem protokolárního převzetí zboží kupujícím bez vad. V případě, že kupující převezme zboží s vadami, je

závazek prodávajícího splněn až okamžikem odstranění poslední vady, kterou zboží vykazovalo v době převzetí.

2. Prodávající je povinen spolu se zbožím předat kupujícímu veškeré dokumenty, jichž je třeba k nakládání se zbožím a k jeho řádnému užívání. Součástí každého balení zboží bude zejména původní etiketa a ke každému přípravku předá prodávající kupujícímu řádný bezpečnostní list.
3. Prodávající odpovídá za správnost a úplnost předané dokumentace, jakož i za to, že neobsahuje žádné nepřesnosti, chyby nebo opomenutí.
4. Zboží bude prodávajícím předáno a kupujícím převzato na základě shodných prohlášení stran v předávacím protokolu (dodacím listu), který bude obsahovat specifikaci zboží, místo a datum jeho předání a jméno a podpisy osoby předávající a přebírající.
5. V případě zjištění vad zboží při jeho předání a převzetí, bude předávací protokol obsahovat i vymezení těchto vad a lhůty k jejich odstranění, na kterých se kupující a prodávající dohodli. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad zboží, pak platí, že všechny vady musí být odstraněny nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí zboží. Po odstranění poslední vady bude o této skutečnosti sepsán smluvními stranami protokol a tímto okamžikem bude zboží považováno za převzaté bez jakýchkoliv vad.
6. Kupující není povinen převzít zboží v případě, že vykazuje jakékoliv vady. V případě, že kupující odmítne zboží převzít, sepiší obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.
7. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží převzetím zboží. Nebezpečí škody na zboží přejde na kupujícího převzetím zboží bez vad. Pokud kupující převezme zboží s vadami, přejde na něj nebezpečí škody až odstraněním poslední vady zjištěné při předání a převzetí zboží. Škodou na zboží je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.

## V.

### Ceny a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že kupní ceny jsou určeny v cenové nabídce prodávajícího podané do předmětného výběrového řízení, která je nedílnou součástí této smlouvy.
2. V případě, že dojde k úpravě sazby daně z přidané hodnoty, bude prodávající účtovat daň z přidané hodnoty ve výši platné v době uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Výše uvedené kupní ceny jsou sjednány jako nejvýše přípustné po celou dobu účinnosti této smlouvy. Jsou v nich zahrnuty veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro řádné a včasné splnění celého předmětu smlouvy, tj. například i doprava zboží do místa plnění a zajištění zpětného odběru použitých obalů prodávajícím podle ustanovení zákona č. 477/2001 Sb., o obalech, v platném znění.
4. Platba proběhne na základě faktury vystavené prodávajícím nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí zboží, přílohou faktury musí být dodací list písemně potvrzený kupujícím.
5. Splatnost faktury se sjednává na 14 dnů ode dne písemného vystavení faktury prodávajícím za předpokladu, že faktura bude doručena kupujícímu do čtyř dnů ode dne jejího písemného vystavení. Pokud bude faktura doručena kupujícímu později, prodlužuje se její splatnost o počet dnů, o něž doručení faktury kupujícímu přesáhlo dobu čtyř dnů ode dne jejího vystavení.

6. Faktura se považuje za řádně a včas zaplacenou, jestliže v termínu, kdy je splatná, bude celá fakturovaná částka odepsána z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.
7. Nebude-li faktura (daňový doklad) obsahovat všechny zákonné náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje) nebo nebude obsahovat jako přílohu dodací list písemně potvrzený kupujícím, je kupující oprávněn takovou fakturu poštou nebo osobně vrátit prodávajícímu. Proávající je povinen vystavit a doručit kupujícímu novou, řádnou fakturu se správnými náležitostmi a přílohou. Pro splatnost nově vystavené faktury platí výše uvedené ustanovení o splatnosti prvotně vystavené faktury.
8. Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu ust. § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen „ZDPH“), je povinen neprodleně o tomto informovat kupujícího.
9. V případě zákonem stanovených důvodů ručení příjemce zdanitelného plnění za nezaplacenou DPH dle § 109 ZDPH, je kupující oprávněn část ceny za předmět plnění odpovídající DPH uhradit přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a ZDPH. O tuto část bude ponížena kupní cena a prodávající obdrží pouze cenu plnění bez DPH.

## VI.

### Smluvní pokuty a sankce

1. V případě prodlení kupujícího se zaplacením ceny za řádně dodané objednané zboží je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,1% z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení prodávajícího s řádným dodáním zboží je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny řádně nedodaného zboží včetně DPH za každý započatý den prodlení.
3. Pokud prodávající řádně neodstraní vady zboží uvedené v předávacím protokolu ve výše uvedeném termínu, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou jednotlivou vadu, s jejímž odstraněním je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
4. V případě porušení této rámcové smlouvy prodávajícím v tom smyslu, že prodávající neuzavře v souladu s touto rámcovou smlouvou s kupujícím kupní smlouvu ve smyslu obdržené objednávky, je taková skutečnost považována za podstatné porušení této rámcové smlouvy, pro které může kupující od této rámcové smlouvy písemně odstoupit. Zároveň kupujícímu v takovém případě vzniká vůči prodávajícímu nárok na zaplacení smluvní pokuty ve výši 50 % z celkové ceny objednaného zboží dle dané objednávky (včetně DPH), na něž nebyla prodávajícím potvrzena řádně a včas objednávka.
5. Zaplacením smluvních pokut dle této smlouvy není dotčen nárok na náhradu škody vzniklý z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
6. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů ode dne doručení výzvy k její úhradě (tato výzva může mít formu faktury). To však neplatí v případě smluvní pokuty, jejíž výše je závislá na počtu dnů prodlení. V takových případech se v otázce splatnosti takové smluvní pokuty postupuje dle platných právních předpisů a příslušné judikatury

## VII.

### Odpovědnost za vady

1. Proávající odpovídá za to, že kupujícímu odevzdá zboží v ujednaném množství, jakosti a provedení. Nejsou-li jakost a provedení ujednány, plní prodávající v jakosti a provedení vhodných pro účel patrný ze smlouvy; jinak pro účel obvyklý.

## VIII. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může písemně odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od této smlouvy tato smlouva zaniká, a to okamžikem doručení takového odstoupení druhé smluvní straně.
2. Podstatným porušením této smlouvy ze strany prodávajícího se mimo jiné rozumí:
  - prodlení prodávajícího s řádným dodáním zboží delší než 48 hodin,
  - skutečnost uvedená v čl. VI. odst. 4 smlouvy.
3. Kupující má právo písemně odstoupit od této smlouvy také v případě, pokud prodávající uvedl v nabídce v rámci shora uvedeného zadávacího řízení informace nebo doklady, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek daného zadávacího řízení.
4. Kupující má právo písemně odstoupit od této smlouvy také v případě, pokud by insolvenčním soudem bylo vydáno rozhodnutí o úpadku prodávajícího.
5. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, nároků na smluvní pokuty a jiných případných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

## IX. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou účastněných stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
2. Smluvní strany se tímto dohodly, že pro jejich smluvní vztahy založené na základě této rámcové smlouvy se ustanovení § 2111 a § 2112 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“), neuplatňují, tj. vylučují se.
3. Žádný závazek dle této smlouvy není fixním závazkem podle § 1980 občanského zákoníku.
4. Smluvní strany se dohodly, že jakékoli písemnosti dle této smlouvy se doručují na shora uvedené doručovací adresy smluvních stran, případně na jinou změněnou doručovací adresu, kterou smluvní strana druhé smluvní straně písemně oznámí, popř. kterou kupující uvede na svých webových stránkách [www.tshk.cz](http://www.tshk.cz).
5. V případě, že bude některé ustanovení této smlouvy neplatné, nezpůsobí neplatnost celé smlouvy, jestliže lze takové neplatné ustanovení oddělit od ostatního obsahu této smlouvy a lze-li předpokládat, že by k uzavření této smlouvy došlo i bez takového neplatného ustanovení, rozpoznala-li by strana neplatnost včas. V takovém případě nahradí smluvní strany takové neplatné ustanovení ustanovením novým, které se svým obsahem a účelem bude nejvíce blížit obsahu a účelu neplatného ustanovení a bude v souladu s platným právním řádem.

6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou účastněných stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
7. Veškeré změny této smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami (resp. jejich zástupci).
8. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech jinak neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí občanským zákoníkem a dalšími případnými příslušnými platnými právními předpisy.
9. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž kupující i prodávající obdrží po jednom stejnopisu.
10. Smluvní strany prohlašují, že se pečlivě seznámily s obsahem této smlouvy, smlouvě rozumí, souhlasí se všemi jejími ustanoveními a jsou si vědomy veškerých práv a povinností z této smlouvy vyplývajících, na důkaz čehož k ní připojují své podpisy jejich zástupci.

Za prodávajícího:

Za kupujícího:

V Říkově dne 17.06.2020

V Hradci Králové dne 17. 06. 2020



TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ



## Výběrové řízení č. 120045 "DODÁVKY HNOJIV A PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN"

Tab. Hnojiv

Přípravek	Přípravek dle živin					Granulace	Doba působení	Odhad požadovaného množství	Měrná jednotka	Cena za MJ v Kč bez DPH	Cena za MJ v Kč vč. 21% DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Komerční název výrobku	
	N	P2O5	K2O	MgO	Jiné									
1. Hnojivo	27	00	00	00	00	1 - 4 mm	3 - 6 týdnů	2100 kg	1 kg				Ledek amonný s vápencem	
2. Hnojivo	27	06	06	00	2S	1 - 4 mm	3 - 6 týdnů	10000 kg	1 kg				Profi-Trávníkové hnojivo sprint	
3. Hnojivo	17	05	17	02	00	1 - 4 mm	3 - 6 týdnů	2100 kg	1 kg				Agromix S	
4. Hnojivo	15	00	20	05	00	1 - 4 mm	3 - 6 týdnů	4000 kg	1 kg				Agromix MGO	
5. Hnojivo	14	00	29	01	00	1 - 4 mm	3 - 6 týdnů	2100 kg	1 kg				Agromix NK	
6. Hnojivo	22	05	11	03	00	2 - 3 mm	8 - 12 týdnů	2000 kg	1 kg				Fenix Premium Spring	
7. Hnojivo	19	00	19	03	00	2 - 3 mm	8 - 12 týdnů	2000 kg	1 kg				Fenix Premium Summer	
8. Hnojivo	13	00	26	03	00	2 - 3 mm	8 - 12 týdnů	2000 kg	1 kg				Fenix Premium Autumn	
9. Hnojivo	20	00	00	00	23S	2 - 3 mm	3 - 6 týdnů	2000 kg	1 kg				Tříděný Síran amonný	
10. Hnojivo	20	05	10	03	00	1 - 2 mm	3 - 6 týdnů	2000 kg	1 kg				Profi Trávníkové hnojivo speciál	
11. Hnojivo	22	05	10	03	30%MU	1 - 2 mm	3 - 6 týdnů	2000 kg	1 kg				Profi Trávníkové hnojivo speciál	
12. Hnojivo	18	06	18	01	00	1 - 2 mm	3 - 6 týdnů	2000 kg	1 kg				Profi Trávníkové hnojivo speciál	
13. Hnojivo	12	05	24	02	00	1 - 2 mm	3 - 6 týdnů	2000 kg	1 kg				Profi Trávníkové hnojivo speciál	
14. Hnojivo	dusíkaté hnojivo, min. obsah dusíku N 15%								400 kg	1 kg				Ledek Vápenatý
15. Hnojivo	min. obsah 12% N, min.11% P2O5, min. 17% K2O, 2% MgO								500 kg	1 kg				Yara Mila Complex
<b>Cena celkem</b>										<b>449,94 Kč</b>	<b>544,46 Kč</b>	<b>1 100 516,00 Kč</b>		

**Podrobná specifikace hnojiv:**

**Hnojivo číslo 2.** - všechny uvedené živiny budou obsaženy v každé jedné granulí

**Hnojivo číslo 6.** - všechny uvedené živiny budou obsaženy v každé jedné granulí; dlouhodobě působící hnojivo bude s podílem dlouhodobého dusíku, a to ve formách: amonný dusík, karbidický dusík, formaldehydový dusík

**Hnojivo číslo 6., 7. a 8.** - hnojiva s dlouhodobě uvolňovaným dusíkem určená k zajištění rovnoměrné výživy travnatých ploch; budou obsahovat min. 50 % z celkového množství dusíku ve formě granulí močoviny obalených dvourstvým obalem zajišťující dlouhodobý účinek hnojiv; bezchloridová (nezatěžování půdy chloridy, minimalizují riziko zasolení půdy)

**Hnojivo č. 9** - dusíkaté hnojivo s dlouhodobě působícím dusíkem a významným obsahem síry. Bude zajištěna granulace 2 - 3 mm z důvodu rovnoměrné aplikace rozmetadlem hnojiv.

Granulace všech hnojiv uvedených v tabulce bude dodržena ve 100% objednaného množství

Hnojiva číslo 1. - 13. budou určena pro výživu fotbalových trávníků

**Hnojivo č. 11** - hnojivo s obsahem 30% methylen močoviny.



**Tab. Podpůrných prostředků**

Přípravek	Obsah účinných látek	Odhad požadovaného množství	Měrná jednotka	Cena za MJ v Kč bez DPH	Cena za MJ v Kč vč. 21% DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Komerční název výrobku
1. Přípravek	azoxystrobin min. 250 g/l	20 l	1 l				Ortiva
2. Přípravek	phyraclostrobin min.85 g/l, epoxiconazole min.62,5 g/l	20 l	1 l				Opera Top
3. Přípravek	Metconazole min. 60 g/l	10 l	1 l				Caramba
4. Přípravek	2,4 - D min. 70 g/l, MCPA min. 70 g/l, Mecoprop-P min. 42 g/l, Dicamba min. 20 g/l	40 l	1 l				Dicotex
5. Přípravek	povrchová aktivní látka snižující odpudivost vody	60 l	1 l				Aqueduct
6. Přípravek	Hnojivo určené k foliární výživě a účinnější syntéze proteinů.	100 l	1 l				Recovery
7. Přípravek	glyfosát 450 - 480 g/l	500 l	1 l				Roundup Flex
8. Přípravek	min. 26% křemenný písek, min. 10% tálový olej, min. 4% rezidua destilace tuků	150 l	1 l				Morsuvin
9. Přípravek	Hnojivo pro zdravé listů; s draslíkem, fosforitany a barvu zkrášlujícími pigmenty	100 l	1 l				Pickup 341
10. Přípravek	mancozeb 80%	10 kg	1 kg				Dithane DG Neo-Tec
11. Přípravek	propamokarb min. 530 g/l , fosetyl-Al min. 310 g/l	20 l	1 l				Previcur Energy
12. Přípravek	thiophanate-methyl min. 500 g/l	10 l	1 l				Topsin M500 SC
13. Přípravek	snižující pH a čistící závlahové systémy	100 kg	1 kg				Nova PeKacid
<b>Cena celkem</b>				<b>12 946,23 Kč</b>	<b>15 490,58 Kč</b>	<b>570 337,00 Kč</b>	

**Podrobná specifikace podpůrných prostředků:**

**Přípravek číslo 1.** - fungicid ve formě suspenzního koncentrátu k ochraně borovice v lesních a okrasných školkách, chmele, okrasných rostlin a zeleniny proti houbovým chorobám a proti plísním. Účinné látky azoxystrobin min. 250 g/l.

**Přípravek číslo 2.** - fungicidní přípravek bude ve formě suspoemulze určený pro ochranu trávníků proti houbovým chorobám. Účinné látky phyraclostrobin min. 85 g/l, epoxiconazole min. 62,5 g/l.

**Přípravek číslo 3.** - širokospektrý, systémový fungicid ve formě emulgovatelného koncentrátu. Bude obsahovat účinnou látku Metconazole min. 60 g/l. Fungicid bude zajišťovat preventivní ochranu listů před napadením.

**Přípravek číslo 4.** - selektivní postřikový herbicidní přípravek bude ve formě rozpustného koncentrátu proti dvouděložným plevelům v okrasných, sportovních a účelových trávnicích. Bude obsahovat tyto účinné látky: 2,4 - D min. 70 g/l, MCPA min. 70 g/l, Mecoprop-P min. 42 g/l, Dicamba min. 20 g/l.

**Přípravek číslo 5.** - povrchově aktivní látka, napomáhající k rychlé regeneraci povrchové půdy v důsledku suché skvrnitosti, snižující odpudivost vody a obnovující schopnost kořenové zóny získat optimální úroveň vlhkosti. Napomáhá k rychlému snížení vadnutí trávniku a podporuje zotavení trávniku ze stresu.

**Přípravek číslo 6.** - Hnojivo určené k foliární výživě a účinnější syntéze proteinů. Bude zlepšovat fyziologický stav a léčit choroby trávniku, urychlovat růst ve vysoké kvalitě. Bude obsahovat min. 2% dusíku, 5% draslíku,



rozpuštěné železo 0,5%, rozpustný mangan 0,5%, rozpustný zinek 0,5% a L-aminokyseliny rostlinného původu.

**Přípravek číslo 7.** - postřikový herbicidní přípravek ve formě kapalného rozpustného koncentrátu pro ředění vodou k hubení vytrvalých a jednoletých plevelů a k likvidaci nežádoucí vegetace na hřištích, chodnicích, parkovištích, hřbitovech, skladovacích plochách a v areálech podniků a ostatních plochách s odolností proti dešti od 1 hodiny po aplikaci. Bude obsahovat účinnou látku glyfosát 450 - 480 g/l.

**Přípravek číslo 8.** - repelentní přípravek k ochraně lesních kultur proti okusu zvěří v době vegetačního klidu. Bude ve formě pastovité směsi charakteristického zápachu s vodou mísitelný, po zaschnutí již vodou nerozpustný. Bude obsahovat směs repelentních chuťových a čichových látek (přírodního a syntetického původu) s přísadou vytvářející na sazenicích hrubozrnnou porézní vrstvu.

**Přípravek číslo 9.** - Hnojivo pro ochranu listů s draslíkem, fosforitany a barvu zkrášlujícími pigmenty. Bude chránit a maskovat poškození listů způsobené nemocemi a stresem. Bude přispívat k zesílení buněčných stěn a chránit před stresem způsobeným teplem a chladem. Bude maskovat poškození houbami a obnovovat zelenou barvu listů. Bude zajišťovat efektivní pomoc při napadení trávníku houbou typu Microdochium (Microdochium nivale – plíseň sněžná), antraknoze a Pythiu. V létě bude chránit trávník před infračerveným zářením a na jaře zajistí zelenání listů. Bude obsahovat 100 % rozpustný oxid draselný (K<sub>2</sub>O): 12 % a koncentrované přírodní pigmenty.

**Přípravek číslo 10.** - Organický kontaktní fungicid ve formě ve vodě dispergovatelného granulátu žluté barvy s širokým spektrem účinku proti houbovým chorobám okrasných rostlin a dřevin (padání semenáčků, plíseň šedá, sypavka borová, rzi a další). Bude obsahovat účinnou látku mancozeb min. 80%.

**Přípravek číslo 11.** - Systémový fungicid vodou mísitelný kapalný koncentrát k hubení půdních i listových chorob, proti plísním v půdě, způsobených pravými plísněmi (Oomycetes) s preventivním i kurativním účinkem pro použití v zelenině i okrasných rostlinách. Bude obsahovat účinné látky propamokarb min. 530 g/l, fosetyl-Al min. 310 g/l.

**Přípravek číslo 12.** - Systémový fungicid působící proti širokému spektru chorob. Bude obsahovat účinné látky thiophanate-methyl min. 500 g/l.

**Přípravek číslo 13.** - Vodorozpuštěné, krystalické hnojivo s obsahem fosforu a draslíku. Přípravek bude snižovat pH a čistit závlahové systémy. Bude určený pro přihnojování v podmínkách s tvrdou či vápenitou vodou. Dokáže rozpouštět i usazeniny, čímž lze předejít ucpávání kapkovačů či trysek. Obsah živin bude min. 60 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> a 20 % K<sub>2</sub>O.

