Příloha č. 3 ZD (3 RD) – Technická specifikace předmětu plnění

**Předmětem veřejné zakázky jsou dodávky chemických přípravků k ochraně rostlin, ve výrobcích jednotlivých druhů podle složení:**

1. **Herbicid (H)**

Zadavatel požaduje od dodavatele dodávku chemických přípravků na ochranu rostlin pod označením biologické funkce **herbicid (H)**.

Bližší specifikace:

chemické přípravky musí mít založenou účinnost na bázi účinné látky **Glyphosate 480 g/l, a to ve formě draselné soli 588g/l.** Musí se jednat o rozpustné koncentráty, které budou registrovány i pro použití na železnici, z hlediska toxicity pro člověka zadavatel požaduje co nejnižší míru rizika (max. označení kódem Xi – dráždivý); z hlediska toxicity pro včely a vodní organismy pak max. označení kódem NK, PR či Vč3 a z hlediska toxicity necílových rostlin (SPe3) hodnocen jako “bez označení“ nebo “při redukci úletu pomocí trysek 75 % a 90 % není ochranná vzdálenost nutná.  Přípravek musí být klasifikován jako nehořlavý.

* A1 – balení do 20 litrů – předpokládané množství **do 45 000 litrů**
* A2 – balení nad 20 litrů – předpokládané množství **do 35 000 litrů**

1. **Herbicid (H)**

Zadavatel požaduje od dodavatele dodávku chemických přípravků na ochranu rostlin pod označením biologické funkce **herbicid (H)**.

Bližší specifikace:

chemické přípravky musí mít založenou účinnost na bázi účinné **látky Glyphosate 360g/l, a to ve formě draselné soli o obsahu 441g/l.** Musí se jednat o rozpustné koncentráty, které budou registrovány i pro použití na železnici, z hlediska toxicity pro člověka zadavatel požaduje co nejnižší míru rizika (max. označení kódem Xi – dráždivý); z hlediska toxicity pro včely pak max. označení kódem PR či Vč3 a z hlediska toxicity necílových rostlin (SPe3) hodnocen jako “bez označení“ nebo “při redukci úletu pomocí trysek 75 % a 90 % není ochranná vzdálenost nutná. Přípravek musí být klasifikován jako nehořlavý.

* B1 – balení do 20 litrů – předpokládané množství **do 25 000 litrů**
* B2 – balení nad 20 litrů – předpokládané množství **do 20 000 litrů**

1. **Herbicid (H)**

Zadavatel požaduje od dodavatele dodávku chemických přípravků na ochranu rostlin pod označením biologické funkce **herbicid (H)**.

Bližší specifikace:

Chemické přípravky musí mít založenou účinnost na bázi účinné látky **MCPA, a to o obsahu min 750g/l a výše** a musí se jednat o rozpustné koncentráty, z hlediska toxicity pro člověka vyžaduje zadavatel co nejnižší míru rizika (max. označení kódem Xn – zdraví škodlivý) a z hlediska toxicity pro včely pak max. označení kódem PR či Vč3. Přípravek musí být klasifikován jako nehořlavý, s registrací pro použití  na železnici.

* Předpokládané množství **do 16 000 litrů**

1. **Adjuvant (AJ)**

Zadavatel požaduje od dodavatele dodávku chemických přípravků na ochranu rostlin pod označením biologické funkce **adjuvant (AJ).**

Bližší specifikace:

chemické přípravky musí mít založenou účinnost na bázi účinné látky **Polyether-polymethylsiloxan-kopolymer (Polyether, Heptamethyltrisiloxane, Silanamine, Polyether siloxanes a silicones)**, zadavatel požaduje, aby se jednalo o rozpustné koncentráty, které budou mít možnost použití v PHO II. stupně a budou registrovány i pro použití na železnici. Z hlediska toxicity pro člověka vyžaduje zadavatel co nejnižší míru rizika (max. označení kódem Xn – zdraví škodlivý) a z hlediska toxicity pro včely pak max. označení kódem PR či Vč3.

* Předpokládané množství

**do 1 000 litrů**