**SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ**

***„Úspory vody ve společnosti RETRE – prádelna a čistírna, s.r.o.“***

Tabulka Specifikace předmětu plnění

Zadavatel určuje účastníkům speciální technické podmínky pro předmět zakázky. Zadavatel technickými podmínkami vymezuje charakteristiku poptávaného předmětu plnění, které musí splňovat nabízený předmět plnění dodavatelů. Účastník v technických podmínkách uvede, zda jím nabízené plnění splňuje požadavky uvedené ve sloupcích tak, že ve sloupci „Splňuje“, vybere hodící se variantu, „Ano“ v případě, že nabízené plnění splňuje tento požadavek a „Ne“ v případě, že nabízené plnění tento požadavek nesplňuje. V případě, že dodavatel uvede v technických podmínkách alespoň jednou „Ne“ bude vyloučen z důvodu jejich nesplnění. V případě, že dodavatel uvede „Ano“ a při posouzení nabídek bude zjištěno, že nabízené zboží tento požadavek nesplňuje, může být vyloučen z důvodu jeho nesplnění a porušení zadávacích podmínek. V případě, že účastník nevyplní ani variantu „Ano“ ani variantu „Ne“ může být vyloučen pro nesplnění zadávacích podmínek. Do sloupce „Účastník nabízí“ pak uvede konkrétní hodnotu parametru (ve stejných jednotkách, v jakých je stanoven požadavek) nebo bližší specifikaci jím nabízeného plnění ve vztahu k požadavku. V případě, že uchazeč nevyplní sloupec „Účastník nabízí“ a ve sloupci „Splňuje“ zaškrtne variantu „Ano“ má se za to, že účastníkem nabízené plnění přesně odpovídá požadavku zadavatele, stanoveném ve sloupci „Zadání“. Dodavatel vyplní technické podmínky dle instrukcí v nich uvedených včetně druhu a typu zboží. Vyplnění těchto druhů a typů zboží je pro dodavatele závazné a bude přílohou kupní smlouvy, to znamená, že dodavatel bude povinen dodat přesně to plnění, ke kterému se zavázal v nabídce.

**Jedná se o dodávku 1 ks nové a nepoužité technologie úpravy na recyklaci odpadní vody z praní.**

|  |
| --- |
| **Technologie úpravy vody na recyklaci odpadní vody z praní** |
| **Obchodní název nabízeného stroje:** |    Mobilní hrubotřídič  ……………. *(doplní účastník zadávacího řízení)* |
| Zadání | Zadavatel požaduje | Splňuje | Účastník nabízí |
| **Technologie úpravy na recyklaci odpadní vody z praní** |
| Provoz prádelny: 16 h/d, 312 dní za rok |
| Výchozí stav: Analýza odpadní vody z praní – příloha „A“ této Specifikace |
| Případnou retenční nádrž pro znečištěnou vodu z praní umístit v kolektoru pod úrovní podlahy – příloha „B“ (rozměry kolektoru) |
| **Sběrná a distribuční nádrž na odpadní vodu tunelového stroje s funkční odlučování barevné vody** |
| 1. Objem
 | Min. 250 l | ANO / NE |            |
| 1. ochranný filtr čerpadla
 | ANO | ANO / NE |            |
| 1. měření hladiny vody
 | ANO | ANO / NE |            |
| 1. přepadový otvor
 | 110 mm | ANO / NE |            |
| 1. čerpadlo
 | 18-28 m3/hod | ANO / NE |            |
| **Filtrační zařízení** |
| 1. kapacita
 | min. 3 m3/hod | ANO / NE |            |
| 1. pouzdro z nerezové oceli
 | ANO | ANO / NE |            |
| 1. všechny součásti přicházející do styku s prací vodou musí být odolné vůči chemikáliím (zásaditým a kyselým)
 | ANO | ANO / NE |            |
| 1. stupeň filtrace
 | 25-200 μm | ANO / NE |            |
| 1. automatické čištění filtru
 | ANO | ANO / NE |            |
| 1. ovládací displej
 | ANO | ANO / NE |            |
| 1. dálkové ovládání přes Cloud
 | ANO | ANO / NE |            |
| 1. přípojka prací vody 2,5“
 | ANO | ANO / NE |            |
| 1. připojení výstupu filtrátu 2,5“
 | ANO | ANO / NE |            |
| 1. výkon čerpadla rozvodu filtrátu pro dodávku do pračky
 | min. 15 m3/hod | ANO / NE |            |
| 1. funkce odmítnutí barevné vody
 | ANO | ANO / NE |            |
| 1. kapacita nádrže na filtrát
 | min. 1600 l  | ANO / NE |            |
| 1. filtrační a mycí čerpadlo musí odolávat teplotám do 80 oC
 | ANO | ANO / NE |            |
| 1. implementace a sladění se stávajícím pracím procesem na tunelové pračce
 | ANO | ANO / NE |            |