

五、主要标的信息（备用）

序号	名称	服务范围	服务要求	服务时间	服务标准
1	现场运维人员	许昌市东城区邓庄污水处理厂	<p>（1）现场由中标方专业技术人员长期提供生物菌投放加注操作服务，专业团队人员不少于5人，并在污水处理厂设置办公室，长期驻厂办公。</p> <p>（2）提供专业技术人员对出水进行实时检测服务，向污水处理厂做到检测标数据月报。</p>	自合同签订之日起6个月	<p>（1）现场由中标方专业技术人员长期提供生物菌投放加注操作服务，专业团队人员不少于5人，并在污水处理厂设置办公室，长期驻厂办公。</p> <p>（2）提供专业技术人员对出水进行实时检测服务，向污水处理厂做到检测标数据月报。</p>
2	生物增效剂（氨氮）	许昌市东城区邓庄污水处理厂	<p>（1）NH₃-N 氧化速度大于 500 mg-N/kg/hr，有硝化杆菌的稳定种群</p> <p>（2）形态：液态（自由流动的棕褐色粉末或粉红色至棕</p>	自合同签订之日起6个月	<p>每年主要出水指标COD、NH₃-N由一级A标准：COD ≤ 50mg/L、NH₃-N ≤ 5(8)mg/L、TP ≤ 0.5mg/L，提升至 COD ≤ 40mg/L、NH₃</p>

			色非常混浊的液体) (3)生物菌种的菌落计数 $\geq 10^9$ cfu/克 (4)容积密度 0.50-0.61g/cm ³ (5)亚硝酸盐 <50mg/L		—N ≤ 2 mg/L、TP ≤ 0.4 mg/l, 其他指标维持一级A标准。连续六个月稳定达到此标准。
3	生物增效剂(COD)	许昌市东城区邓庄污水处理厂	(1)生物菌种的菌落计数 $\geq 30 \times 10^9$ cfu/克	自合同签订之日起6个月	每年主要出水指标COD、NH ₃ —N由一级A标准：COD ≤ 50 mg/L、NH ₃ —N $\leq 5(8)$ mg/L、TP ≤ 0.5 mg/l, 提升至COD ≤ 40 mg/L、NH ₃ —N ≤ 2 mg/L、TP ≤ 0.4 mg/l, 其他指标维持一级A标准。连续六个月稳定达到此标准。
4	除磷剂	许昌市东城区邓庄污水处理厂	(1)外观：红褐色液体 (2)密度： $\geq 1.5 \text{ kg} \cdot \text{L}^{-1}$ (3)Fe ³⁺ $\geq 10 \text{ kg} \cdot \text{L}^{-1}$	自合同签订之日起6个月	每年主要出水指标COD、NH ₃ —N由一级A标准：COD ≤ 50 mg/L、NH ₃ —N \leq

			(4) $\text{Fe}^{2+} \geq 10$ $\text{kg} \cdot \text{L}^{-1}$ (5) 盐基度 $\% \geq 14$ (6) 质量浓度 $\geq 30\%$		5(8) mg/L 、TP $\leq 0.5 \text{mg/L}$, 提 升 至 $\text{COD} \leq$ 40mg/L 、 NH_3 $-\text{N} \leq 2 \text{mg/L}$ 、 TP $\leq 0.4 \text{mg/L}$, 其他指标维持 一级A标准。连 续六个月稳定 达到此标准。
--	--	--	---	--	---

说明:

1、按照《财政部办公厅关于印发〈政府采购公告和公示信息格式规范(2020年版)〉》(财办库〔2020〕50号)要求,中标公告须包含主要标的信息。如投标人未提供该表造成中标后无法发布中标公告的,投标人承担相关责任。

2、此表不涉及评标委员会评审内容。

投标人(并加盖公章): 河南新润环境技术有限公司