

（一）货物名称、单位、数量、型号、详细技术参数

产品详细说明一览表

项目名称：丹寨县 2025 年度城乡生活垃圾收运配套设施设备项目（二次）

品目：/

序号	产品名称	数量	品牌型号及主要技术参数	生产厂商及产地	备注
1	普通垃圾屋（亭）	9（个）	品牌：亿拓 型号：长$\geq$2300mm、宽$\geq$1200mm、高$\geq$2400mm 主要技术参数： ★1、规格：长$\geq$2300mm、宽$\geq$1200mm、高$\geq$2400mm； ★2、主结构：主框架立柱采用$\geq$10cm*10cm 镀锌方管，厚度国标$\geq$2.0mm；顶棚造型采用$\geq$1.0mm 镀锌钢板激光切割加工，内部采用$\geq$3cm*3cm 厚度$\geq$1.0mm 优质镀锌钢管加固，顶部挡雨板设置厚度$\geq$1.0mm 镀锌钢板； 3、次结构：壁厚$\geq$1.2mm、$\geq$3cm*3cm 镀锌方管；结构造型：采用国标$\geq$1.0mm 镀锌钢板激光切割加工有造型图案，增加垃圾分类亭的美观； 4、顶棚：造型顶采用：树脂瓦/沥青瓦，内部采用$\geq$3cm*3cm 厚度国标$\geq$1.0mm 优质镀锌钢管加固，增加垃圾分类亭的牢固性； 5、背板、左右侧挡板：采用$\geq$1.0mm 镀锌钢板制作而成；背板跟左右挡板印宣传标语。	贵州亿拓金威环保科技有限公司、贵州省黔东南州丹寨县龙泉镇金钟经济开发区金钟大道 68 号	/

			6、配置：4 个分类塑料垃圾桶。						
2	垃圾收集屋（框架结构）	1（间）	品牌：亿拓 型号：/ 主要技术参数：					贵州亿拓金威环保科技有限公司、贵州省黔东南州丹寨县龙泉镇金钟经济开发区金钟大道 68 号	/
			序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量		
				框架结构 停车场垃圾屋					
			1	垃圾屋底板	1. 混凝土种类：现拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 厚度：100mm	m3	10.31		
			2	砌块墙	1. 墙体类型：实心砖墙	m3	17.2		
			3	墙面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比：1：3 水泥砂浆	m2	225.31		
			4	天棚抹灰	1. 水泥石灰砂浆抹灰	m2	124.63		
			5	里脚手架		m2	84.22		
			6	挖基坑土方	1. 土壤类别：三、四类土	m3	22.26		
			7	回填方	1. 填方材料品种：原土回	m3	13.09		

					填				
			8	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：暂定10km	m3	9.17		
			9	垫层（独基）	1. 混凝土种类：现拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C15	m3	1.1		
			10	垫层模板（独基）	模板	m2	3.4		
			11	独立基础	1. 混凝土种类：现拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	3.52		
			12	基础模板（独立基础）	模板	m2	11.68		
			13	垫层（基础梁）	1. 混凝土种类：现拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C15	m3	1.06		
			14	垫层模板（基础梁）	模板	m2	4.25		
			15	基础梁	1. 混凝土种类：现拌混凝土	m3	3.49		

					土 2. 混凝土强度等级: C25				
			16	基础模板 (基础梁)	模板	m2	18.61		
			17	矩形柱	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C25	m3	6.69		
			18	矩形柱 (模板)	模板	m2	62.67		
			19	矩形梁	1. 混凝土种类: 商品混凝土	m3	5.9		
			20	矩形梁 (模板)	模板	m2	46.04		
			21	有梁板	1. 混凝土种类: 商品混凝土	m3	12.2		
			22	有梁板 (模板)	模板	m2	103.28		
			23	现浇构件 钢筋	1. 钢筋种类、规格: C8	t	0.396		
			24	现浇构件 钢筋	1. 钢筋种类、规格: C10	t	2.603		
			25	现浇构件 钢筋	1. 钢筋种类、规格: C12	t	0.066		
			26	现浇构件	1. 钢筋种类、	t	0.271		

				钢筋	规格：C16				
			27	现浇构件 钢筋	1. 钢筋种类、 规格：C20	t	2.062		
			28	现浇构件 钢筋	1. 钢筋种类、 规格：C22	t	0.585		
			29	现浇构件 钢筋	1. 钢筋种类、 规格：C25	t	0.824		
3	240L 垃圾箱	500 (个)	品牌：亿拓 型号：240L，长 $\geq$ L700、宽 $\geq$ 560、高 $\geq$ 1080（mm） 主要技术参数： 1、容积：240 升； ★2、尺寸：长 $\geq$ L700、宽 $\geq$ 560、高 $\geq$ 1080（mm） ★3、整体重量： $\geq$ 12.5kg，桶体重量： $\geq$ 9.5kg，盖子重量 $\geq$ 1.35kg. 4、产品所执行的标准、标准号：《中华人民共和国城镇建设行业标准-塑料垃圾桶通用技术条件》，标准号：CJ/T280-2020。 5、材料：桶体及桶盖采用 100%高密度聚乙烯（HDPE）原生料一次性注塑成型，原料中注入高质量防紫外线原料占 3%，颜料色素占 5%以上，桶身与桶盖密闭性强，不变形。 6、垃圾桶沿口双裙边设计并且设有网状加强筋，桶沿四面整体有 $\geq$ 19 根加强筋，加强筋厚度 $\geq$ 5mm，加强桶沿口在提升架时有足够的机械度，使桶身与挂车机构					贵州亿拓金威环保科技有限公司、贵州省黔东南州丹寨县龙泉镇金钟经济开发区金钟大道 68 号	/

		接触面更加牢固耐用。桶体桶盖连接铰链座有 4 条，每条铰链都是双层铰链结构，比普通的铰链更结实。桶底安装有 5 枚刚质耐磨钉，具有耐磨，耐候性，耐腐蚀，环保等特点，在使用过程中能有效防止桶底磨损，延长了产品的使用寿命。桶身内壁光滑，无裂缝，无凹坑，附着力较小，在倾倒时垃圾不会滞留在桶内，且容易清洗。 7、插销为共聚 PP 料一次性注模成型长插销，坚固耐用、安装简单并具备防盗特性，插销直接将桶盖两条耳朵和把手相连接，增加稳定性。 8、轮轴为插入防盗式结构，轴尺寸：Φ21.5*510mm，重量≥0.4kg，轴采用 Q235 钢材料，表面电镀锌处理防锈时间较长；轮子尺寸：Φ48*192mm，重量≥1.25kg(两个)，轮子采用优质的天然橡胶材质做外轮，优良塑料材料做内轮框，内轮框内置铁件采用不锈钢材质。 ★9、壁厚：桶身壁厚≥3mm，桶底壁厚≥4.5mm，桶盖壁厚≥3mm 10、桶盖提手位置有 3 条加强筋，提手宽度适中，桶盖表面有两个与桶盖一体注塑成型的防火标志。 11、印刷：根据采购人要求在桶盖桶身印刷文字或者图案，印刷方式可采用油墨印刷或者热转印工艺印制，与桶体连接一体，保证垃圾桶使用寿命期间印刷	
--	--	--	--

			图案清晰、永久不脱落。 12、产品具有耐酸、耐碱、耐腐蚀的性能，正常工作温度：-30℃~+65℃。		
4	3m ³ 垃圾斗	150 (个)	品牌：亿拓 型号：3m³，长≥2400、宽≥1450、高≥1000mm 主要技术参数： ★1. 规格尺寸：长≥2400、宽≥1450、高≥1000mm；箱体容积：≥3m³。 2. 底部设计为前置方管支撑，后置两轮为万轮，单个滚轮载重约为 1.5t。 3、底板横梁、纵梁均采用矩形钢管焊接而成，而车厢骨架、后门骨架采用矩形钢管在专用型架上弯制而成型后焊接而成，管壁均≥2mm，保证车厢的强度可靠耐用。 ★4、箱体顶板，两侧蒙皮，前后围蒙皮均采用整张皮蒙皮成型后焊接而成，整车蒙皮材质均镀锌钢板，厚度≥1.5mm，前置勾臂处加墙板，厚度≥3mm 5、箱内底板采用≥3mm 厚度不锈钢焊接而成并有防漏设计(针对运输过程中)，并设有挡水板，避免污水二次泄露。 6、后门周圈内采用密封胶条防漏处理，符合国家标准，使用寿命≥3 年(包修包换)，安全耐用。 7、有开启灵活的投料口盖门，投料口盖门采用机械撑杆，投料口设计了防漏凸台，并且用胶条将凸台周边做了防护处	贵州亿拓金威环保科技有限公司、贵州省黔东南州丹寨县龙泉镇金钟经济开发区金钟大道 68 号	/

			理。并且后门周围做防漏处理可防止收集箱在雨天时进雨。 ★8、箱体表面喷塑处理，箱体内部喷防锈漆处理，使箱体更加耐用；箱子左右两侧喷印丹寨环卫。 9、垃圾投料口为单边单开		

供应商名称（盖章）：贵州亿拓商贸有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

投标日期：2025 年 08 月 11 日

（二）技术偏离表

技术偏离表

项目名称：丹寨县 2025 年度城乡生活垃圾收运配套设施设备项目（二次）

品目：/

序号	产品名称	采购文件要求			投标文件响应情况			偏离情况
1	普通垃圾屋（亭）	内容	参数	备注	内容	参数	备注	完全响应 无偏离
		垃圾屋（亭）（普通垃圾屋）	★1、规格：长≥2300mm、宽≥1200mm、高≥2400mm；	9 个	垃圾屋（亭）（普通垃圾屋）	★1、规格：长≥2300mm、宽≥1200mm、高≥2400mm；	9 个	完全响应 无偏离
			★2、主结构：主框架立柱采用≥10cm*10cm 镀锌方管，厚度国标≥2.0mm；顶棚造型采用≥1.0mm 镀锌钢板激光切割加工，内部采用≥3cm*3cm 厚度≥1.0mm 优质镀锌钢管加固，顶部挡雨板设置厚度≥1.0mm 镀锌钢板；			★2、主结构：主框架立柱采用≥10cm*10cm 镀锌方管，厚度国标≥2.0mm；顶棚造型采用≥1.0mm 镀锌钢板激光切割加工，内部采用≥3cm*3cm 厚度≥1.0mm 优质镀锌钢管加固，顶部挡雨板设置厚度≥1.0mm 镀锌钢板；		完全响应 无偏离
			3、次结构：壁厚≥1.2mm、≥3c			3、次结构：壁厚≥1.2mm、≥3c		完全响应

			m*3cm 镀锌方管；结构造型：采用国标 $\geq 1.0\text{mm}$ 镀锌钢板激光切割加工有造型图案，增加垃圾分类亭的美观；			m*3cm 镀锌方管；结构造型：采用国标 $\geq 1.0\text{mm}$ 镀锌钢板激光切割加工有造型图案，增加垃圾分类亭的美观；		无偏离
			4、顶棚：造型顶采用：树脂瓦/沥青瓦，内部采用 $\geq 3\text{cm} \times 3\text{cm}$ 厚度国标 $\geq 1.0\text{mm}$ 优质镀锌钢管加固，增加垃圾分类亭的牢固性；			4、顶棚：造型顶采用：树脂瓦/沥青瓦，内部采用 $\geq 3\text{cm} \times 3\text{cm}$ 厚度国标 $\geq 1.0\text{mm}$ 优质镀锌钢管加固，增加垃圾分类亭的牢固性；		完全响应 无偏离
			5、背板、左右侧挡板：采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 镀锌钢板制作而成；背板跟左右挡板印宣传标语。			5、背板、左右侧挡板：采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 镀锌钢板制作而成；背板跟左右挡板印宣传标语。		完全响应 无偏离
			6、配置：4 个分类塑料垃圾桶。			6、配置：4 个分类塑料垃圾桶。		完全响应 无偏离
2	240L 垃圾箱	240L 垃圾箱	1、容积：240 升；	500 个	240L 垃圾箱	1、容积：240 升；	500 个	完全响应 无偏离
			★2、尺寸：长 ≥ 1700 、宽 ≥ 560 、高 ≥ 1080 （mm）			★2、尺寸：长 ≥ 1700 、宽 ≥ 560 、高 ≥ 1080 （mm）		完全响应 无偏离

			★3、整体重量：≥12.5kg，桶体重量：≥9.5kg，盖子重量≥1.35kg.			★3、整体重量：≥12.5kg，桶体重量：≥9.5kg，盖子重量≥1.35kg.		完全响应 无偏离
			4、产品所执行的标准、标准号：《中华人民共和国城镇建设行业标准-塑料垃圾桶通用技术条件》，标准号：CJ/T280-2020。			4、产品所执行的标准、标准号：《中华人民共和国城镇建设行业标准-塑料垃圾桶通用技术条件》，标准号：CJ/T280-2020。		完全响应 无偏离
			5、材料：桶体及桶盖采用 100% 高密度聚乙烯（HDPE）原生料一次性注塑成型，原料中注入高质量防紫外线原料占 3%，颜料色素占 5%以上，桶身与桶盖密闭性强，不变形。			5、材料：桶体及桶盖采用 100% 高密度聚乙烯（HDPE）原生料一次性注塑成型，原料中注入高质量防紫外线原料占 3%，颜料色素占 5%以上，桶身与桶盖密闭性强，不变形。		完全响应 无偏离
			6、垃圾桶沿口双裙边设计并且设有网状加强筋，桶沿四面整体有 ≥19 根加强筋，加强筋厚度 ≥5mm,加强桶沿口在提升架时有足够			6、垃圾桶沿口双裙边设计并且设有网状加强筋，桶沿四面整体有 ≥19 根加强筋，加强筋厚度 ≥5mm,加强桶沿口在提升架时有足够		完全响应 无偏离

		的机械度，使桶身与挂车机构接触面更加牢固耐用。桶体桶盖连接铰链座有 4 条，每条铰链都是双层铰链结构，比普通的铰链更结实。桶底安装有 5 枚刚质耐磨钉，具有耐磨，耐候性，耐腐蚀，环保等特点，在使用过程中能有效防止桶底磨损，延长了产品的使用寿命。桶身内壁光滑，无裂缝，无凹坑，附着力较小，在倾倒时垃圾不会滞留在桶内，且容易清洗。		的机械度，使桶身与挂车机构接触面更加牢固耐用。桶体桶盖连接铰链座有 4 条，每条铰链都是双层铰链结构，比普通的铰链更结实。桶底安装有 5 枚刚质耐磨钉，具有耐磨，耐候性，耐腐蚀，环保等特点，在使用过程中能有效防止桶底磨损，延长了产品的使用寿命。桶身内壁光滑，无裂缝，无凹坑，附着力较小，在倾倒时垃圾不会滞留在桶内，且容易清洗。		
		7、插销为共聚 PP 料一次性注模成型长插销，坚固耐用、安装简单并具备防盗特性，插销直接将桶盖两条耳朵和把手相连接，增加稳定性。		7、插销为共聚 PP 料一次性注模成型长插销，坚固耐用、安装简单并具备防盗特性，插销直接将桶盖两条耳朵和把手相连接，增加稳定性。		完全响应 无偏离

			8、轮轴为插入防盗式结构，轴尺寸：Φ21.5*510mm，重量≥0.4kg，轴采用 Q235 钢材料，表面电镀锌处理防锈时间较长；轮子尺寸：Φ48*192mm，重量≥1.25kg（两个），轮子采用优质的天然橡胶材质做外轮，优良塑料材料做内轮框，内轮框内置铁件采用不锈钢材质。			8、轮轴为插入防盗式结构，轴尺寸：Φ21.5*510mm，重量≥0.4kg，轴采用 Q235 钢材料，表面电镀锌处理防锈时间较长；轮子尺寸：Φ48*192mm，重量≥1.25kg（两个），轮子采用优质的天然橡胶材质做外轮，优良塑料材料做内轮框，内轮框内置铁件采用不锈钢材质。		完全响应 无偏离
			★9、壁厚：桶身壁厚≥3mm，桶底壁厚≥4.5mm，桶盖壁厚≥3mm			★9、壁厚：桶身壁厚≥3mm，桶底壁厚≥4.5mm，桶盖壁厚≥3mm		完全响应 无偏离
			10、桶盖提手位置有 3 条加强筋，提手宽度适中，桶盖表面有两个与桶盖一体注塑成型的防火标志。			10、桶盖提手位置有 3 条加强筋，提手宽度适中，桶盖表面有两个与桶盖一体注塑成型的防火标志。		完全响应 无偏离
			11、印刷：根据采购人要求在桶盖桶身印刷文字或者图案，印刷			11、印刷：根据采购人要求在桶盖桶身印刷文字或者图案，印刷		完全响应 无偏离

			方式可采用油墨印刷或者热转印工艺印制，与桶体连接一体，保证垃圾桶使用寿命期间印刷图案清晰、永久不脱落。			方式可采用油墨印刷或者热转印工艺印制，与桶体连接一体，保证垃圾桶使用寿命期间印刷图案清晰、永久不脱落。		
			12、产品具有耐酸、耐碱、耐腐蚀的性能，正常工作温度：-30℃~+65℃。			12、产品具有耐酸、耐碱、耐腐蚀的性能，正常工作温度：-30℃~+65℃。		完全响应 无偏离
3	3m³垃圾斗	3m³垃圾斗	★1. 规格尺寸：长≥2400、宽≥1450、高≥1000mm；箱体容积：≥3m³。	150个	3m³垃圾斗	★1. 规格尺寸：长≥2400、宽≥1450、高≥1000mm；箱体容积：≥3m³。	150个	完全响应 无偏离
			2. 底部设计为前置方管支撑，后置两轮为万轮，单个滚轮载重约为 1.5t。			2. 底部设计为前置方管支撑，后置两轮为万轮，单个滚轮载重约为 1.5t。		完全响应 无偏离
			3、底板横梁、纵梁均采用矩形钢管焊接而成，而车厢骨架、后门骨架采用矩形钢管在专用型架上弯制而成型后焊接而成，管壁均			3、底板横梁、纵梁均采用矩形钢管焊接而成，而车厢骨架、后门骨架采用矩形钢管在专用型架上弯制而成型后焊接而成，管壁均		完全响应 无偏离

			≥2mm，保证车厢的强度可靠耐用。			≥2mm，保证车厢的强度可靠耐用。		
			★4、箱体顶板，两侧蒙皮，前后围蒙皮均采用整张皮蒙皮成型后焊接而成，整车蒙皮材质均镀锌钢板,厚度≥1.5mm，前置勾臂处加墙板，厚度≥3mm			★4、箱体顶板，两侧蒙皮，前后围蒙皮均采用整张皮蒙皮成型后焊接而成，整车蒙皮材质均镀锌钢板,厚度≥1.5mm，前置勾臂处加墙板，厚度≥3mm		完全响应 无偏离
			5、箱内底板采用≥3mm 厚度不锈钢焊接而成并有防漏设计(针对运输过程中)，并设有挡水板，避免污水二次泄露。			5、箱内底板采用≥3mm 厚度不锈钢焊接而成并有防漏设计(针对运输过程中)，并设有挡水板，避免污水二次泄露。		完全响应 无偏离
			6、后门周圈内采用密封胶条防漏处理，符合国家标准，使用寿命≥3 年(包修包换)，安全耐用。			6、后门周圈内采用密封胶条防漏处理，符合国家标准，使用寿命≥3 年(包修包换)，安全耐用。		完全响应 无偏离
			7、有开启灵活的投料口盖门，投料口盖门采用机械撑杆，投料口设计了防漏凸台，并且用胶条将			7、有开启灵活的投料口盖门，投料口盖门采用机械撑杆，投料口设计了防漏凸台，并且用胶条将		完全响应 无偏离

		凸台周边做了防护处理。并且后门周围做防漏处理可防止收集箱在雨天时进雨。						凸台周边做了防护处理。并且后门周围做防漏处理可防止收集箱在雨天时进雨。						
		★8、箱体表面喷塑处理，箱体内喷防锈漆处理，使箱体更加耐用；箱子左右两侧喷印丹寨环卫。						★8、箱体表面喷塑处理，箱体内喷防锈漆处理，使箱体更加耐用；箱子左右两侧喷印丹寨环卫。						完全响应 无偏离
		9、垃圾投料口为单边单开						9、垃圾投料口为单边单开						完全响应 无偏离
4	垃圾收集屋（框架结构）	垃圾屋（框架结构）（1间）					垃圾屋（框架结构）（1间）					完全响应 无偏离		
		序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	完全响应 无偏离		
			框架结构停车场垃圾屋					框架结构停车场垃圾屋				完全响应 无偏离		
		1	垃圾屋底板	1. 混凝土种类：现拌混凝土 2. 混凝土强度等	m3	10.31	1	垃圾屋底板	1. 混凝土种类：现拌混凝土 2. 混凝土强度	m3	10.31	完全响应 无偏离		

				级：C25 3. 厚度：100mm					等级：C25 3. 厚度：100mm			
		2	砌块墙	1. 墙体类型：实心砖墙	m3	17.2	2	砌块墙	1. 墙体类型：实心砖墙	m3	17.2	完全响应 无偏离
		3	墙面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比：1：3 水泥砂浆	m2	225.31	3	墙面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比：1：3 水泥砂浆	m2	225.31	完全响应 无偏离
		4	天棚抹灰	1. 水泥石灰砂浆抹灰	m2	124.63	4	天棚抹灰	1. 水泥石灰砂浆抹灰	m2	124.63	完全响应 无偏离
		5	里脚手架		m2	84.22	5	里脚手架		m2	84.22	完全响应 无偏离
		6	挖基坑土方	1. 土壤类别：三、四类土	m3	22.26	6	挖基坑土方	1. 土壤类别：三、四类土	m3	22.26	完全响应 无偏离
		7	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	13.09	7	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	13.09	完全响应 无偏离
		8	余方弃置	1. 废弃料品种：土方	m3	9.17	8	余方弃置	1. 废弃料品种：土方	m3	9.17	完全响应 无偏离

				2. 运距：暂定 10 km					2. 运距：暂定 1 0km			
		9	垫层(独基)	1. 混凝土种类： 现拌混凝土 2. 混凝土强度等 级：C15	m3	1. 1	9	垫层(独基)	1. 混凝土种类： 现拌混凝土 2. 混凝土强度 等级：C15	m3	1. 1	完全响应 无偏离
		10	垫层模板 (独基)	模板	m2	3. 4	10	垫层模板 (独基)	模板	m2	3. 4	完全响应 无偏离
		11	独立基础	1. 混凝土种类： 现拌混凝土 2. 混凝土强度等 级：C25	m3	3. 52	11	独立基础	1. 混凝土种类： 现拌混凝土 2. 混凝土强度 等级：C25	m3	3. 52	完全响应 无偏离
		12	基础模板 (独立基础)	模板	m2	11. 68	12	基础模板 (独立基础)	模板	m2	11. 68	完全响应 无偏离
		13	垫层(基础 梁)	1. 混凝土种类： 现拌混凝土 2. 混凝土强度等	m3	1. 06	13	垫层(基础 梁)	1. 混凝土种类： 现拌混凝土 2. 混凝土强度	m3	1. 06	完全响应 无偏离

				级：C15					等级：C15			
		14	垫层模板 (基础梁)	模板	m2	4.25	14	垫层模板 (基础梁)	模板	m2	4.25	完全响应 无偏离
		15	基础梁	1. 混凝土种类： 现拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	3.49	15	基础梁	1. 混凝土种类： 现拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	3.49	完全响应 无偏离
		16	基础模板 (基础梁)	模板	m2	18.61	16	基础模板 (基础梁)	模板	m2	18.61	完全响应 无偏离
		17	矩形柱	1. 混凝土种类： 商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	6.69	17	矩形柱	1. 混凝土种类： 商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	6.69	完全响应 无偏离
		18	矩形柱(模板)	模板	m2	62.67	18	矩形柱(模板)	模板	m2	62.67	完全响应 无偏离
		19	矩形梁	1. 混凝土种类： 商品混凝土	m3	5.9	19	矩形梁	1. 混凝土种类： 商品混凝土	m3	5.9	完全响应 无偏离

		20	矩形梁(模板)	模板	m2	46.04	20	矩形梁(模板)	模板	m2	46.04	完全响应 无偏离
		21	有梁板	1. 混凝土种类: 商品混凝土	m3	12.2	21	有梁板	1. 混凝土种类: 商品混凝土	m3	12.2	完全响应 无偏离
		22	有梁板(模板)	模板	m2	103.28	22	有梁板(模板)	模板	m2	103.28	完全响应 无偏离
		23	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: C8	t	0.396	23	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: C8	t	0.396	完全响应 无偏离
		24	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: C10	t	2.603	24	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: C10	t	2.603	完全响应 无偏离
		25	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: C12	t	0.066	25	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: C12	t	0.066	完全响应 无偏离
		26	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: C16	t	0.271	26	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: C16	t	0.271	完全响应 无偏离
		27	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: C20	t	2.062	27	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: C20	t	2.062	完全响应 无偏离
		28	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: C25	t	0.585	28	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: C25	t	0.585	完全响应 无偏离

			筋	格：C22				筋	格：C22			无偏离
		29	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：C25	t	0.824	29	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：C25	t	0.824	完全响应 无偏离
5	注	1、上述表明的技术参数，若涉及品牌、型号、生产厂商等字样的，仅起功能配置及技术参数说明作用，并非进行投标限制。任何质量技术与其同等或优于的产品均被认为符合采购要求。					1、上述表明的技术参数，若涉及品牌、型号、生产厂商等字样的，仅起功能配置及技术参数说明作用，并非进行投标限制。任何质量技术与其同等或优于的产品均被认为符合采购要求。					完全响应 无偏离
		2、为保证产品质量，中标后由采购人组织专家对产品质量、参数和功能进行逐一核对，如有不满足，按虚假中标处理。					2、为保证产品质量，中标后由采购人组织专家对产品质量、参数和功能进行逐一核对，如有不满足，按虚假中标处理。					完全响应 无偏离

注：无论供应商递交的投标文件与采购文件技术条款的要求是否有偏离，均应逐条列在技术偏离表中。

(三) 技术材料

1. 样品

样品列表

序号	样品名称	品牌型号	主要技术参数	数量	备注
/	/	/	/	/	/

样品陈列于黔东南州公共资源交易中心指定展示位置。

2. 供应商认为需要提供的其它技术材料

(1) 设备生产厂家技术参数确认函

设备生产厂家技术参数确认函

致：丹寨县住房和城乡建设局（采购人）

贵州凯君达招标有限公司（代理机构）

贵州亿拓金威环保科技有限公司（制造商名称）在此郑重承诺：我公司提供的技术参数如下：

序号	产品名称	数量	主要技术参数						备注
1	普通垃圾屋（亭）	9（个）	★1、规格：长≥2300mm、宽≥1200mm、高≥2400mm； ★2、主结构：主框架立柱采用≥10cm*10cm 镀锌方管，厚度国标≥2.0mm；顶棚造型采用≥1.0mm 镀锌钢板激光切割加工，内部采用≥3cm*3cm 厚度≥1.0mm 优质镀锌钢管加固，顶部挡雨板设置厚度≥1.0mm 镀锌钢板； 3、次结构：壁厚≥1.2mm、≥3cm*3cm 镀锌方管；结构造型：采用国标≥1.0mm 镀锌钢板激光切割加工有造型图案，增加垃圾分类亭的美观； 4、顶棚：造型顶采用：树脂瓦/沥青瓦，内部采用≥3cm*3cm 厚度国标≥1.0mm 优质镀锌钢管加固，增加垃圾分类亭的牢固性； 5、背板、左右侧挡板：采用≥1.0mm 镀锌钢板制作而成；背板跟左右挡板印宣传标语。 6、配置：4 个分类塑料垃圾桶。						
2	垃圾收集屋（框架结构）	1（间）	序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量		
				框架结构					
				停车场垃圾屋					

				级: C25			
			12	基础模板 (独立基础)	模板	m2	11.68
			13	垫层(基础梁)	1. 混凝土种类: 现拌混凝土 2. 混凝土强度等级: C15	m3	1.06
			14	垫层模板 (基础梁)	模板	m2	4.25
			15	基础梁	1. 混凝土种类: 现拌混凝土 2. 混凝土强度等级: C25	m3	3.49
			16	基础模板 (基础梁)	模板	m2	18.61
			17	矩形柱	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C25	m3	6.69
			18	矩形柱 (模板)	模板	m2	62.67
			19	矩形梁	1. 混凝土种类: 商品混凝土	m3	5.9
			20	矩形梁 (模板)	模板	m2	46.04
			21	有梁板	1. 混凝土种类: 商品混凝土	m3	12.2
			22	有梁板	模板	m2	103.28

有限
★
Z/W

			(模板)			
			23	现浇构件 钢筋	1. 钢筋种类、规格: C8	t 0.396
			24	现浇构件 钢筋	1. 钢筋种类、规格: C10	t 2.603
			25	现浇构件 钢筋	1. 钢筋种类、规格: C12	t 0.066
			26	现浇构件 钢筋	1. 钢筋种类、规格: C16	t 0.271
			27	现浇构件 钢筋	1. 钢筋种类、规格: C20	t 2.062
			28	现浇构件 钢筋	1. 钢筋种类、规格: C22	t 0.585
			29	现浇构件 钢筋	1. 钢筋种类、规格: C25	t 0.824
3	240L 垃圾箱	500 (个)	1、容积：240 升； ★2、尺寸：长 $\geq$ L700、宽 $\geq$ 560、高 $\geq$ 1080 (mm) ★3、整体重量： $\geq$ 12.5kg，桶体重量： $\geq$ 9.5kg， 盖子重量 $\geq$ 1.35kg. 4、产品所执行的标准、标准号：《中华人民共和国城镇建设行业标准-塑料垃圾桶通用技术条件》， 标准号：CJ/T280-2020。 5、材料：桶体及桶盖采用 100%高密度聚乙烯 (H DPE) 原生料一次性注塑成型，原料中注入高质量 防紫外线原料占 3%，颜料色素占 5%以上，桶身与 桶盖密闭性强，不变形。 6、垃圾桶沿口双裙边设计并且设有网状加强筋， 桶沿四面整体有 $\geq$ 19 根加强筋，加强筋厚度 $\geq$ 5m m,加强桶沿口在提升架时有足够的机械度，使桶			

15、

			身与挂车机构接触面更加牢固耐用。桶体桶盖连接铰链座有 4 条，每条铰链都是双层铰链结构，比普通的铰链更结实。桶底安装有 5 枚刚质耐磨钉，具有耐磨，耐候性，耐腐蚀，环保等特点，在使用过程中能有效防止桶底磨损，延长了产品的使用寿命。桶身内壁光滑，无裂缝，无凹坑，附着力较小，在倾倒时垃圾不会滞留在桶内，且容易清洗。 7、插销为共聚 PP 料一次性注模成型长插销，坚固耐用、安装简单并具备防盗特性，插销直接将桶盖两条耳朵和把手相连接，增加稳定性。 8、轮轴为插入防盗式结构，轴尺寸：Φ21.5*510mm，重量≥0.4kg，轴采用 Q235 钢材料，表面电镀锌处理防锈时间较长；轮子尺寸：Φ48*192mm，重量≥1.25kg(两个)，轮子采用优质的天然橡胶材质做外轮，优良塑料材料做内轮框，内轮框内置铁件采用不锈钢材质。 ★9、壁厚：桶身壁厚≥3mm，桶底壁厚≥4.5mm，桶盖壁厚≥3mm 10、桶盖提手位置有 3 条加强筋，提手宽度适中，桶盖表面有两个与桶盖一体注塑成型的防火标志。 11、印刷：根据采购人要求在桶盖桶身印刷文字或者图案，印刷方式可采用油墨印刷或者热转印工艺印制，与桶体连接一体，保证垃圾桶使用寿命期间印刷图案清晰、永久不脱落。 12、产品具有耐酸、耐碱、耐腐蚀的性能，正常工作温度：-30℃~+65℃。	
4	3m³垃圾	150	★1. 规格尺寸：长≥2400、宽≥1450、高≥1000	

	斗	(个)	mm;箱体容积: $\geq 3\text{m}^3$。 2. 底部设计为前置方管支撑, 后置两轮为万轮, 单个滚轮载重约为 1.5t。 3、底板横梁、纵梁均采用矩形钢管焊接而成, 而车厢骨架、后门骨架采用矩形钢管在专用型架上弯制而成型后焊接而成, 管壁均$\geq 2\text{mm}$, 保证车厢的强度可靠耐用。 ★4、箱体顶板, 两侧蒙皮, 前后围蒙皮均采用整张皮蒙皮成型后焊接而成, 整车蒙皮材质均镀锌钢板, 厚度$\geq 1.5\text{mm}$, 前置勾臂处加墙板, 厚度$\geq 3\text{mm}$ 5、箱内底板采用$\geq 3\text{mm}$ 厚度不锈钢焊接而成并有防漏设计(针对运输过程中), 并设有挡水板, 避免污水二次泄露。 6、后门周围内采用密封胶条防漏处理, 符合国家标准, 使用寿命≥ 3 年(包修包换), 安全耐用。 7、有开启灵活的投料口盖门, 投料口盖门采用机械撑杆, 投料口设计了防漏凸台, 并且用胶条将凸台周边做了防护处理。并且后门周围做防漏处理可防止收集箱在雨天时进雨。 ★8、箱体表面喷塑处理, 箱体内喷防锈漆处理, 使箱体更加耐用;箱子左右两侧喷印丹寨环卫。 9、垃圾投料口为单边单开	
--	---	-----	---	--

制造商名称: 贵州亿拓金威环保科技有限公司(盖公章)

日期: 2025 年 07 月 23 日



(2) 售后服务承诺函（加盖制造商公章）

售后服务承诺函

致：丹寨县住房和城乡建设局（采购人）
贵州凯君达招标有限公司（代理机构）

贵州亿拓金威环保科技有限公司（制造商名称）在此郑重承诺：我公司提供的售后服务如下：

- 1、自验收合格之日起1年，垃圾斗质保期为 ≥ 3 年（保修包换）。
- 2、满足国家现行三包售后服务。
- 3、免费提供技术咨询、技术培训和技术指导。

制造商名称：贵州亿拓金威环保科技有限公司（盖公章）

日期：2025年07月23日



(3) 厂家唯一授权委托书

厂家唯一授权委托书

致：丹寨县住房和城乡建设局（采购人）
贵州凯君达招标有限公司（代理机构）

我方 贵州亿拓金威环保科技有限公司（制造商名称）是按 中国（国家 / 地区名称）法律成立的一家制造商，主要营业地点设在 贵州省黔东南州丹寨县龙泉镇金钟经济开发区金钟大道 68 号（制造商地址）。兹授权按 中国（国家 / 地区名称）的法律正式成立的，主要营业地点设在 贵州省贵阳市经济开发区小孟街道办事处经开区开发大道 818 号（投标供应商地址）的 贵州亿拓商贸有限公司（投标供应商名称）作为我方合法的唯一代理人进行下列有效的投标活动：

1. 代表我方在[中国]办理贵司 丹寨县 2025 年度城乡生活垃圾收运配套设施设备项目（二次） 投标要求提供的由我方制造的 普通垃圾屋（亭）、垃圾收集屋（框架结构）、240L 垃圾箱、3m³垃圾斗 的有关事宜，并对我方具有约束力。

2. 作为制造商，我方保证提供符合招标文件中所规定的货物，按照中标合同供货，并对产品质量承担责任。

3. 我方兹授予 贵州亿拓商贸有限公司（投标供应商名称）全权办理和履行上述我方为完成上述各点所必须的事宜，具有替换或撤消的全权。兹确认 贵州亿拓商贸有限公司（投标供应商名称）或其正式委托代理人依此合法地办理一切事宜。

授权期限：2025 年 07 月 23 日—2026 年 07 月 22 日。

制造商名称：贵州亿拓金威环保科技有限公司（盖公章）

日期：2025 年 07 月 23 日

