

4 投标分项报价表（实质性格式）

投标分项报价表

项目编号/包号：11011526210200031894-XM001 项目名称：礼贤镇董各庄村及苑南村污水处理站新增一体化污水处理设备
 报价单位：人民币元

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一社会信用代码	制造商规模	制造商所属性别	外商投资类型	品牌	规格、型号	单价（元）	数量	合价（元）
董各庄一体化设备设备采购及安装清单												
一	格栅及调节池（利旧安装）											
1	调节池提升泵	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702MA3ENAKPXF	小型	男	内资	四通	型式：潜污泵,流量：≤12.5m ³ /h,扬程：≤13m,额定电压 380V, 50Hz	4100	2 台	8200.00
2	浮球液位计	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702MA3ENAKPXF	小型	男	内资	四通	测量范围：300-6000 mm	3500	4 个	14000.00
二	董各庄村一体化污水处理设备（污水处理量≥250 m ³ /d） 整体设备(包括设备本体采购安装所有附件及整的电器自控系统)											

1	一段生化池	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	成套设备, 含厌氧池、缺氧池	396730	1套	396730.00
2	二段生化池	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA4ENA KPXF	小型	男	内资	四通	成套设备, 含好氧池、膜池	406430	1套	406430.00
3	设备间 (含反洗水箱)	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA5ENA KPXF	小型	男	内资	四通	成套设备	204000	1套	204000.00
4	反冲洗装置	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA6ENA KPXF	小型	男	内资	四通	流量: 0-100L/h	5200	1套	5200.00
5	污泥回流泵	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA7ENA KPXF	小型	男	内资	四通	潜污泵, 流量: ≤ 25m ³ /h, 扬程: ≤ 5m, 额定电压 380V, 50Hz	6600	1台	6600.00
6	液位控制器	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA8ENA KPXF	小型	男	内资	四通	投入式	390	2套	780.00
7	微孔曝气器	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA9ENA KPXF	小型	男	内资	四通	规格: 约Φ330	400	24套	9600.00

8	罗茨鼓风机	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA10EN AKPXF	小型	男	内资	四通	风量: ≤ 5.06m ³ /min,升 压: ≥29.4kPa, 功率: 380V/≥ 5.5KW/50Hz; 含 进出口消音过滤 器、软连接、止 回阀、安全阀等 配件	16000	1 台	16000.00
9	膜组器 及 MBR 膜片	山东四通 环保设备 有限公司	中国	91370702 MA11EN AKPXF	小型	男	内资	四通	含膜组器 1 组, MBR 膜, 水处理 量≤300 m ³ /d	200	900m ²	180000.00
10	搅拌器	山东四通 环保设备 有限公司	中国	91370702 MA12EN AKPXF	小型	男	内资	四通	Φ150 气动搅拌 器	5706	7 台	39942.00
11	碳源加 药装置	山东四通 环保设备 有限公司	中国	91370702 MA13EN AKPXF	小型	男	内资	四通	药桶, 材质: PE, V=200L, (含计 量泵流量: 0-8L/h, 压力: 5bar、液位传感 器等)	5850	1 套	5850.00
12	消毒装 置	山东四通 环保设备 有限公司	中国	91370702 MA14EN AKPXF	小型	男	内资	四通	紫外线消毒器: 处理水量: ≤ 15m ³ /h	19500	1 套	19500.00
13	电控系 统	山东四通 环保设备 有限公司	中国	91370702 MA15EN AKPXF	小型	男	内资	四通	含系统内电控 柜、电气元件、 plc、线缆等	42000	1 批	42000.00

14	系统内管道、管件及配套阀门	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA16EN AKPXF	小型	男	内资	四通	配套	72000	1批	72000.00
15	除磷系统	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA17EN AKPXF	小型	男	内资	四通	配套(含计量泵、液位传感器等)	5850	1套	5850.00
16	自吸泵	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA18EN AKPXF	小型	男	内资	四通	Q≤15.45m ³ /h, 约H=10m, Hs=4.5m	7200	1台	7200.00
17	电磁流量计	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA19EN AKPXF	小型	男	内资	四通	量程:0~30m ³ /h, 分体式,4~20mA	6120	1套	6120.00
18	压力变送器	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA20EN AKPXF	小型	男	内资	四通	量程 -99.9~99.9KPa, 输出信 号:4-20mA, 24V 供电:分体式	2400	1套	2400.00
19	压力表	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA21EN AKPXF	小型	男	内资	四通	测程:0~0.6Mpa	240	2套	480.00
20	电暖器	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA22EN AKPXF	小型	男	内资	四通	≥1500W	1500	1套	1500.00

21	外排泵	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA23EN AKPXF	小型	男	内资	四通	潜污泵,流量: ≤ 10m ³ /h,扬程: ≤ 10m,额定电压 380V, 50Hz;	5100	1台	5100.00
三	一体化设备安装 一体化设备安装时应综合考虑设备安装中土方开挖、设备基础、土方回填、与现有设备管道及管件连接、电源电缆安装、现状护网恢复等内容。											
1	土建部分	/			/	/	/	/	/	/	/	/
1.1	土方开挖	北京中茂佳莛建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、土壤类别:按 二类土计算	15.91	394.65m ³	6278.88
1.2	土方回填	北京中茂佳莛建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、素土夯实; 2、填土要求、密 实度要求	23.59	218.4m ³	5152.06
1.3	余方弃置	北京中茂佳莛建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、余土运输	32.27	176.25m ³	5687.59
1.4	混凝土垫层	北京中茂佳莛建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、含模板施工; 2、C15混凝土垫 层,厚度 100mm。	596.9	6.92m ³	4130.55

1.5	现浇混凝土底板	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、含模板施工； 2、C30S6 混凝土基础，厚度300mm。	656.53	19.43m ³	12756.38
1.6	钢筋	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、钢筋种类、规格：HRB400 Φ20	6899.98	2.9t	20009.94
1.7	开孔打洞	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	/	126.19	5处	630.95
1.8	临时路面	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、铺钢板20-30mm，2.5*6（租赁5天）	2900	30块	87000.00
1.9	现状护网拆除及恢复	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	现状护网拆除恢复1.5-1.8m	180.91	20m	3618.20
1.10	金属栏杆	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1.8m	373.39	48m	17922.72
2	安装部分	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2.1	进水管	北京中茂佳堃建设	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、材质：UPVC 2、规格：DN80	70.9	40m	2836.00

		工程有限 公司							3、埋深 1.2m			
2.2	排泥管	北京中茂 佳堃建设 工程有限 公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内 资	/	1、材质：UPVC 2、规格：DN100 3、埋深 1.2m	97.08	30m	2912.40
2.3	退水管	北京中茂 佳堃建设 工程有限 公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内 资	/	1、材质：UPVC 2、规格：DN65 3、埋深 1.2m	60.82	40m	2432.80
2.4	溢流管	北京中茂 佳堃建设 工程有限 公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内 资	/	1、材质：UPVC 2、规格：DN100 3、埋深 1.2m	97.08	40m	3883.20
2.5	弯头	北京中茂 佳堃建设 工程有限 公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内 资	/	1、材质：UPVC 2、规格：DN100	158.84	9 个	1429.56
2.6	弯头	北京中茂 佳堃建设 工程有限 公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内 资	/	1、材质：UPVC 2、规格：DN80	123.25	4 个	493.00
2.7	弯头	北京中茂 佳堃建设 工程有限 公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内 资	/	1、材质：UPVC 2、规格：DN65	92.28	2 个	184.56
2.8	钢丝软 管	北京中茂 佳堃建设	中国	91110116 MA01A75	小型	男	内 资	/	1、规格：DN80	479.56	5m	2397.80

		工程有限 公司		B3G								
2.9	电力电 缆	北京中茂 佳堃建设 工程有限 公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内 资	/	变压器至设备旁 配电箱 电力电缆 1、型号： YJV22-0.6/1 5*25 2、穿管埋地敷设	161.64	20m	3232.80
2.10	电力电 缆	北京中茂 佳堃建设 工程有限 公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内 资	/	PLC 柜到格栅、 水泵 电力电缆 1、型号： YJV22-0.6/1 4*4 2、穿管埋地敷设	27.48	40m	1099.20
2.11	控制电 缆	北京中茂 佳堃建设 工程有限 公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内 资	/	PLC 柜到格栅、 水泵 信号缆 1、型号： KVVP-0.45/0.75 4*1.0 2、穿管埋地敷设	33.34	40m	1333.60
2.12	电力电 缆头	北京中茂 佳堃建设 工程有限 公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内 资	/	电力电缆头安装 规格： YJV22-0.6/1 5*25	292.67	2 个	585.34

2.13	电力电缆头	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	电力电缆头安装 规格： YJV22-0.6/1 4*4	115.46	2个	230.92
2.14	控制电缆头	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	控制电缆头安装 规格： KVVP-0.45/0.75 4*1.0	109.9	2个	219.80
2.15	配管	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、规格：SC63 2、埋设	59.38	10m	593.80
2.16	配管	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、规格：SC32 2、埋设	30.28	40m	1211.20
2.17	配管	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、规格：SC25 2、埋设	21.08	40m	843.20

2.18	配电箱	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	配电箱悬挂式安装(电表出线端) 1、规格: 500*400*250mm 2、箱内安装:80A空开一个, 63A空开 2个 3、立柱式: 立柱高度 1.2-1.5 米	2339.1	1 台	2339.10
合计(元)											1646927.55	
苑南村一体化设备采购及安装清单												
一	格栅及调节池(利旧安装)											
1	调节池提升泵	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	型式: 潜污泵, 流量: $\leq 8.4\text{m}^3/\text{h}$, 扬程: $\leq 13\text{m}$, 额定电压 380V, 50Hz	3950	2 台	7900.00
2	浮球液位计	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	测量范围: 300-6000 mm	3500	4 个	14000.00
二	苑南村一体化污水处理设备(污水处理量 $\geq 150\text{ m}^3/\text{d}$) 整体设备(包括设备本体采购安装所有附件及整的电器自控系统)											
1	生化池	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	成套设备, 含缺氧池、好氧池、膜池	716248	1 套	716248.00

2	设备间 (含反洗水箱)	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	成套设备	216580	1套	216580.00
3	反冲洗装置	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	流量: 0-100L/h	5200	1套	5200.00
4	污泥回流泵	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	潜污泵,流量: ≤ 16.7m ³ /h,扬程: ≤5m,额定电压 380V, 50Hz	6400	1台	6400.00
5	液位控制器	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	投入式	390	2套	780.00
6	微孔曝气器	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	规格: 约Φ330	400	16套	6400.00
7	罗茨鼓风机	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	风量: ≤ 3.27m ³ /min,升 压: ≥29.4kPa, 功率: 380V/≥ 5.5KW/50Hz; 含 进出口消音过滤器、软连接、止 回阀、安全阀等 配件	16000	1台	16000.00
8	膜组器 及 MBR 膜片	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	含膜组器 1 组, MBR 膜, 水处理 量≤150 m ³ /d	180	544m ²	97920.00

9	搅拌器	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	Φ150 气动搅拌器	5706	4 台	22824.00
10	碳源加药装置	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	药桶, 材质: PE, V=200L, (含计量泵流量: 0-8L/h, 压力: 5bar、液位传感器等)	5850	1 套	5850.00
11	消毒装置	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	紫外线消毒器: 处理水量: ≤ 10m ³ /h	17500	1 套	17500.00
12	电控系统	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	含系统内电控柜、电气元件、plc、线缆等;	42000	1 批	42000.00
13	系统内管道、管件及配套阀门	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	配套	72000	1 批	72000.00
14	除磷系统	山东四通环保设备有限公司	中国	91370702 MA3ENA KPXF	小型	男	内资	四通	药桶, 材质: PE, V=200L, (含计量泵流量: 0-8L/h, 压力: 5bar、液位传感器等)	5850	1 套	5850.00

1.1	土方开挖	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、土壤类别：按二类土计算	15.91	431.51m ³	6865.32
1.2	土方回填	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、素土夯实； 2、填土要求、密实度要求	23.59	326.02m ³	7690.81
1.3	余方弃置	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、余土运输	32.27	105.49m ³	3404.16
1.4	混凝土垫层	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、含模板施工； 2、C15 混凝土垫层，厚度100mm。	596.9	4.25m ³	2536.83
1.5	现浇混凝土底板	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、含模板施工； 2、C30S6 混凝土基础，厚度300mm。	656.53	11.56m ³	7589.49
1.6	钢筋	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、钢筋种类、规格：HRB400 Φ20	6899.98	2.146t	14807.36
1.7	开孔打洞	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	/	126.19	5 处	630.95

1.8	树木移栽	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	金叶榆 10-15cm (不含树木)	281.36	20 棵	5627.20
1.9	拆除恢复围挡	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、拆除恢复围挡 0.75*1.8m	180.91	15m	2713.65
2	安装部分	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2.1	进水管	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、材质：UPVC 2、规格：DN80 3、埋深 1.2m	70.9	22m	1559.80
2.2	排泥管	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、材质：UPVC 2、规格：DN100 3、埋深 1.2m	97.08	16m	1553.28
2.3	退水管	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、材质：UPVC 2、规格：DN65 3、埋深 1.2m	60.82	21m	1277.22
2.4	溢流管	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、材质：UPVC 2、规格：DN100 3、埋深 1.2m	97.08	22m	2135.76
2.5	弯头	北京中茂佳堃建设	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、材质：UPVC 2、规格：DN100	158.84	9 个	1429.56

		工程有限 公司										
2.6	弯头	北京中茂 佳堃建设 工程有限 公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内 资	/	1、材质：UPVC 2、规格：DN80	123.25	4个	493.00
2.7	弯头	北京中茂 佳堃建设 工程有限 公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内 资	/	1、材质：UPVC 2、规格：DN65	92.28	2个	184.56
2.8	钢丝软 管	北京中茂 佳堃建设 工程有限 公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内 资	/	1、规格：DN80	479.56	5m	2397.80
2.9	电力电 缆	北京中茂 佳堃建设 工程有限 公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内 资	/	变压器至设备旁 配电箱 电力电缆 1、型号： YJV22-0.6/1 5*16 2、穿管埋地敷设	111.37	60m	6682.20
2.10	电力电 缆	北京中茂 佳堃建设 工程有限 公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内 资	/	PLC柜到格栅、 水泵 电力电缆 1、型号： YJV22-0.6/1 4*4 2、穿管埋地敷设	27.48	40m	1099.20

2.11	控制电缆	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	PLC 柜到格栅、水泵信号缆 1、型号： KVVP-0.45/0.75 4*1.0 2、穿管埋地敷设	33.34	40m	1333.60
2.12	电力电缆头	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	电力电缆头安装 规格： YJV22-0.6/1 5*16	231.78	2 个	463.56
2.13	电力电缆头	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	电力电缆头安装 规格： YJV22-0.6/1 4*4	115.46	2 个	230.92
2.14	控制电缆头	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	控制电缆头安装 规格： KVVP-0.45/0.75 4*1.0	109.9	2 个	219.80
2.15	配管	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、规格：SC63 2、埋设	59.38	10m	593.80
2.16	配管	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、规格：SC32 2、埋设	30.28	40m	1211.20

2.17	配管	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	1、规格：SC25 2、埋设	21.08	40m	843.20
2.18	配电箱	北京中茂佳堃建设工程有限公司	中国	91110116 MA01A75 B3G	小型	男	内资	/	配电箱悬挂式安装(电表出线端) 1、规格： 500*400*250mm 2、箱内安装:80A 空开一个，63A 空开 2 个 3、立柱式：立柱 高度 1.2-1.5 米	2339.1	1 台	2339.10
合计(元)											1353225.33	
总价(元)											3000152.88	

说明：制造商规模请填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，中小企业的定义见第二章《投标人须知》。

制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。

外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

投标人名称(加盖公章) 北京中茂佳堃建设工程有限公司

日期：2026 年 04 月 01 日

