

镇平县二污水处理厂尾水人工湿地
项目（一期）工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 9333469.94

(大写): 玖佰叁拾叁万叁仟肆佰陆拾玖元玖角肆分

招 标 人: _____
(单位盖章)

造价咨询人: _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

编 制 人: _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: 年 月 日

复 核 时 间: 年 月 日

人工湿地建筑物及管线 工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 7,644,658.81

(大写): 柒佰陆拾肆万肆仟陆佰伍拾捌元捌角壹分

招 标 人: _____
(单位盖章)

造价咨询人: _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

编 制 人: _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: 年 月 日

复 核 时 间: 年 月 日

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：人工湿地建筑物及管线

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 1 页 共 2 页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	6380682.82	
1.1	生物强化预处理	2299746.83	
1.2	垂直潜流人工湿地	3132588.44	
1.3	稳定塘	63274.87	
1.4	巴士计量槽	75320.18	
1.5	一体化预制泵站	312348.88	
1.6	湿地综合管线	373875.53	
1.7	跌水	123528.09	
2	措施项目	385260.64	
2.1	其中：安全文明施工费	272377.62	
2.2	其他措施费（费率类）	91838.24	
2.3	单价措施费	21044.78	
3	其他项目		—
3.1	其中：1) 暂列金额		—
3.2	2) 专业工程暂估价		—
3.3	3) 计日工		—
3.4	4) 总承包服务费		—
3.5	5) 其他		—
4	规费	247504.99	—
4.1	定额规费	247504.99	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		
5	不含税工程造价合计	7013448.45	
6	增值税	631210.36	—
7	含税工程造价合计	7644658.81	

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：人工湿地建筑物及管线

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 2 页 共 2 页

招标控制价合计=1+2+3+4+6	7,644,658.81	0
-------------------	--------------	---

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线
标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）
第 1 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
		生物强化预处理					2299746.83	
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:一、二类土	m2	2761.07	0.73	2015.58	
2	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内	m3	10957.65	4.28	46898.74	
3	040103001001	回填方	1. 密实度要求:98% 2. 填方材料品种:自然土 3. 填方来源、运距:现场	m3	1561.33	21.98	34318.03	
4	040305001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:中粗砂300mm	m3	694.62	180.81	125594.24	
5	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C20 3. 含模板制作、拆除	m3	224.44	487.01	109304.52	
6	040305004001	砖砌体	240mm	m3	2.31	480.62	1110.23	
7	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含模板制作、拆除	m3	3.02	1033.29	3120.54	
8	040601006001	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6F150 3. 厚度:30cm 4. 含模板制作、拆除	m3	660.35	554.9	366428.22	
9	040601007001	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6F150 3. 厚度:25cm 4. 含模板制作、拆除	m3	169.92	1279.56	217422.84	
本页小计							906212.94	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 2 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
10	040601018001	预制混凝土板	1. 构件代号、名称：水渠盖板 2. 混凝土强度等级：C30 3. 尺寸：1160*500*100mm 4. 含模板制作、拆除	m3	7.4	1193.99	8835.53	
11	040601018002	预制混凝土板	1. 构件代号、名称：阀门盖板 2. 混凝土强度等级：C30 3. 尺寸：960*450*100mm 4. 含模板制作、拆除	m3	1	981.79	981.79	
12	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：三级钢 2. 钢筋规格：φ 12	t	60.471	5966.39	360793.57	
13	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：三级钢 2. 钢筋规格：φ 14	t	3.439	5540.3	19053.09	
14	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：三级钢 2. 钢筋规格：φ 8	t	0.641	6093.84	3906.15	
15	040901002001	预制构件钢筋	1. 钢筋种类：三级钢 2. 钢筋规格：φ 8	t	0.173	6093.86	1054.24	
16	040901002002	预制构件钢筋	1. 钢筋种类：三级钢 2. 钢筋规格：φ 10	t	0.644	6075.5	3912.62	
17	070205002001	玻璃钢盖板	玻璃钢格栅板 1. 规格尺寸：1160*800*80mm 2. 其它见图纸说明	块	8	80	640	
18	04B001	塑钢爬梯	塑钢爬梯	套	8	120	960	
19	010401012001	零星砌砖	1. 部位：阀门支墩 2. 砂浆强度等级、配合比：干混砌筑砂浆DMM10	m3	0.65	625.2	406.38	
20	010903004001	隔墙、池壁伸缩缝	详见图纸	m	13.3	142.57	1896.18	
21	010904004001	楼（地）面变形缝	详见图纸	m	41.8	148	6186.4	
本页小计							408625.95	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线 标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期） 第 3 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合 价	其中 暂估价	
22	040701004001	高密度聚乙烯(HDPE)膜	1.材料品种、规格:HDPE复合土工膜(600g/m ²)(150/0.3/150) 2.搭接方式:焊接	m ²	672.46	11.66	7840.88		
23	040601025001	滤料铺设	1.滤料品种:粗砂 2.厚度:10cm	m ³	67.25	420.81	28299.47		
24	040601025002	滤料铺设	1.滤料品种:卵石 2.滤料规格:φ30-50mm 3.厚度:30cm	m ³	201.74	314.56	63459.33		
25	040601025003	滤料铺设	1.滤料品种:碎石 2.滤料规格:φ20-40mm 3.厚度:20cm	m ³	134.49	334.14	44938.49		
26	040601025004	除磷填料铺设	1.滤料品种:除磷填料 2.滤料规格:φ10-30mm 3.厚度:90cm	m ³	605.21	943.37	570936.96		
27	040701006001	土工合成材料	1.材料品种、规格:无纺布250g/m ²	m ²	672.46	8.78	5904.2		
28	040601025005	滤料铺设	1.滤料品种:碎石 2.滤料规格:φ5-8mm 3.厚度:15cm	m ³	100.87	334.14	33704.7		
29	04B002	三角堰	1.尺寸:4mm厚,25cm宽, 2.材质:不锈钢板 3.安装方法:橡胶垫板(6mm),M10*60膨胀螺栓安装	m	10.9	120	1308		
30	04B003	生物强化模块	详见图纸	套	0				
31	04B003	生物强化模块	生物强化模块 1.规格尺寸:4000*3000*1200mm 2.材质:聚酰胺纤维或聚氨酯纤维,易挂膜和脱膜 3.填料规格:φ250*1200mm 4.内部骨架:高分子材料编织绳或304不锈钢编织绳 5.其它详见图纸	套	56	1728.44	96792.64		
本页小计								853184.67	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 4 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
32	03B001	固定锚石	1. 重量大于等于50KG	件	48	150	7200	
33	03B002	重物	1. 1-2Kg	件	48	100	4800	
34	03B003	固定用绳索	1. 大于等于10mm, 尼龙材质	m	192	30	5760	
35	04B004	多孔介质滤墙		m ³	83.11	230	19115.3	
36	041101001001	墙面脚手架		m ²	730.21	6.77	4943.52	
37	040501004001	布水管	1. 材质及规格: UPVC De250 2. 连接形式: 胶粘连接 3. 公称压力: 0.8 MPa 4. @200mm交替开φ10mm孔	m	93.6	123.07	11519.35	
38	040501004002	集水管	1. 材质及规格: UPVC De250 2. 连接形式: 胶粘连接 3. 公称压力: 0.8 MPa 4. @200mm交替开φ10mm孔	m	93.6	123.07	11519.35	
39	040501004003	穿孔集水管	1. 材质及规格: UPVC De250 2. 连接形式: 胶粘连接	m	39.2	58.3	2285.36	
40	040501004004	穿孔通气管	1. 材质及规格: UPVC De250 2. 连接形式: 胶粘连接	m	21.6	58.3	1259.28	
41	040501004005	布、集水通气管	1. 材质及规格: UPVC De160 2. 连接形式: 胶粘连接	m	30.4	75.23	2286.99	
42	040501004006	总进水管	1. 材质及规格: PE De400 2. 公称压力: 1.6 MPa 3. 连接形式: 热熔连接	m	1	473.99	473.99	
本页小计							71163.14	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 5 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
43	040501004007	总出水管	1. 材质及规格:PE De400 2. 公称压力:0.8 MPa 3. 连接形式:热熔连接	m	2	473.99	947.98	
44	040502008001	套管制作、安装	1. 名称:DN400刚性防水套管	个	3	445.93	1337.79	
45	040502008002	套管制作、安装	1. 名称:DN300刚性防水套管	个	4	317.76	1271.04	
46	040502008003	套管制作、安装	1. 名称:DN250刚性防水套管	个	32	291.88	9340.16	
47	011615001001	预留孔洞	1. 洞尺寸:DN400	个	3	34.76	104.28	
48	011615001002	预留孔洞	1. 洞尺寸:DN300	个	4	29.4	117.6	
49	011615001003	预留孔洞	1. 洞尺寸:DN250	个	32	27.79	889.28	
50	040502003001	塑料管管件	1. 种类:三通 2. 材质及规格:UPVC De250*250*160 3. 连接方式:粘结	个	32	278.28	8904.96	
51	040502003002	塑料管管件	1. 种类:三通 2. 材质及规格:UPVC De250*250*250 3. 连接方式:粘结	个	16	288.28	4612.48	
52	040502003003	塑料管管件	1. 种类:90°弯头 2. 材质及规格:UPVC De250 3. 连接方式:粘结	个	32	273.28	8744.96	
53	040502005001	阀门	1. 名称:蝶阀 2. 材质及规格:不锈钢DN250 3. 连接方式:法兰连接	个	16	752.76	12044.16	
54	040502003004	塑料管管件	1. 种类:堵头 2. 材质及规格:UPVC De250 3. 连接方式:粘结	个	32	293.28	9384.96	
55	040502003005	塑料管管件	1. 种类:通气管帽 2. 材质及规格:UPVC De160 3. 连接方式:粘结	个	32	89.39	2860.48	
		分部小计					2299746.83	
本页小计							60560.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 6 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
		垂直潜流人工湿地					3132588.44	
1	010101001002	平整场地	1. 土壤类别:一、二类土	m2	3335	0.73	2434.55	
2	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内	m3	7789.91	4.28	33340.81	
3	040103001002	回填方	1. 密实度要求:98% 2. 填方材料品种:自然土 3. 填方来源、运距:现场	m3	976.43	21.98	21461.93	
4	040305001002	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:中粗砂300mm	m3	215.63	180.8	38985.9	
5	040303001002	混凝土垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C20 3. 含模板制作、拆除	m3	58.34	533.36	31116.22	
6	040601006002	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:30cm 3. 含模板制作、拆除	m3	154.61	663.43	102572.91	
7	040601007002	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:25cm 3. 含模板制作、拆除	m3	240.62	1281.12	308263.09	
8	040601018003	预制混凝土板	1. 构件代号、名称:水渠盖板 2. 混凝土强度等级:C30 3. 尺寸:1160*500*100mm 4. 含模板制作、拆除	m3	16.39	1206.74	19778.47	
本页小计							557953.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线 标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期） 第 7 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
9	040601018004	预制混凝土板	1. 构件代号、名称：阀门盖板 2. 混凝土强度等级：C30 3. 尺寸：960*450*100mm 4. 含模板制作、拆除	m3	0.51	1541.08	785.95	
10	040901001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：三级钢 2. 钢筋规格：Φ12	t	36.34	5966.39	216818.61	
11	040901001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：三级钢 2. 钢筋规格：Φ14	t	4.382	5540.3	24277.59	
12	040901001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：三级钢 2. 钢筋规格：Φ8	t	0.657	6093.86	4003.67	
13	040901002003	预制构件钢筋	1. 钢筋种类：三级钢 2. 钢筋规格：Φ8	t	0.371	6093.86	2260.82	
14	040901002004	预制构件钢筋	1. 钢筋种类：三级钢 2. 钢筋规格：Φ10	t	1.355	6075.5	8232.3	
15	070205002002	玻璃钢盖板	1. 盖板规格型号：160*800*80mm	块	0			
16	070205002002	玻璃钢盖板	1. 盖板规格型号：160*800*80mm	块	12	80	960	
17	04B001	塑钢爬梯		套	0			
18	04B005	塑钢爬梯		套	11	120	1320	
19	010401012002	零星砌砖	1. 部位：阀门支墩250*250*1300mm 2. 砂浆强度等级、配合比：干混砌筑砂浆DMM10	m3	0.65	625.2	406.38	
20	010903004002	隔墙、池壁伸缩缝	详见图纸	m	14.4	143.14	2061.22	
21	040701004002	高密度聚乙烯(HDPE)膜	1. 材料品种、规格：HDPE复合土工膜(600g/m2)(150/0.3/150) 2. 搭接方式：焊接	m2	3025.2	11.66	35273.83	
22	040601025006	滤料铺设	1. 滤料品种：粗砂 2. 厚度：10cm	m3	302.52	420.82	127306.47	
本页小计							423706.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线 标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期） 第 8 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合 价	其中	
								暂估价	
23	040601025007	滤料铺设	1. 滤料品种:卵石 2. 滤料规格: φ 30-50mm 3. 厚度:30cm	m3	907.56	314.54	285463.92		
24	040601025008	滤料铺设	1. 滤料品种:碎石 2. 滤料规格: φ 20-40mm 3. 厚度:40cm	m3	1210.08	334.14	404336.13		
25	040601025009	除磷填料铺设	1. 滤料品种:除磷填料 2. 滤料规格: φ 10-30mm 3. 厚度:20cm	m3	605.04	943.37	570776.58		
26	040601025010	滤料铺设	1. 滤料品种:碎石 2. 滤料规格: φ 20-40mm 3. 厚度:40cm	m3	1210.08	334.14	404336.13		
27	040701006002	土工合成材料	1. 材料品种、规格:无纺布250g/m ²	m ²	3025.2	8.78	26561.26		
28	040601025011	滤料铺设	1. 滤料品种:碎石 2. 滤料规格: φ 5-8mm 3. 厚度:15cm	m3	453.78	334.14	151626.05		
29	041101001002	墙面脚手架		m ²	964.26	6.77	6528.04		
30	040501004008	布水干管	1. 材质及规格:UPVC De200 2. 连接形式:胶粘连接 3. 公称压力:0.8MPa	m	256.8	78.03	20038.1		
31	040501004009	布水支管	1. 材质及规格:UPVC De160 2. 连接形式:胶粘连接 3. 公称压力:0.8MPa	m	390.4	75.23	29369.79		
32	040501004010	布水管	1. 材质及规格:UPVC De80 2. 连接形式:胶粘连接 3. 公称压力:0.8MPa 4. @250mm交替开 φ 10mm孔	m	960	45.88	44044.8		
本页小计								1943080.8	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 9 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
33	040501004011	集水管	1. 材质及规格: UPVC De200 2. 连接形式: 胶粘连接 3. 公称压力: 0.8 MPa 4. @200mm交替开φ20mm孔	m	624	78.03	48690.72	
34	040501004012	布水通气管	1. 材质及规格: UPVC De160 2. 连接形式: 胶粘连接 3. 公称压力: 0.8 MPa	m	15.4	75.23	1158.54	
35	040501004013	集水通气管	1. 材质及规格: UPVC De160 2. 连接形式: 胶粘连接 3. 公称压力: 0.8 MPa	m	108	75.23	8124.84	
36	040501004014	总进水管	1. 材质及规格: PE De400 2. 公称压力: 1.6 MPa 3. 连接形式: 热熔连接	m	1	473.99	473.99	
37	040501004015	总出水管	1. 材质及规格: PE De300 2. 公称压力: 0.8 MPa 3. 连接形式: 热熔连接	m	2	360.21	720.42	
38	040502008004	套管制作、安装	1. 名称: DN400刚性防水套管	个	1	445.93	445.93	
39	040502008005	套管制作、安装	1. 名称: DN300刚性防水套管	个	2	317.76	635.52	
40	040502008006	套管制作、安装	1. 名称: DN200刚性防水套管	个	28	259.29	7260.12	
41	011615001004	预留孔洞	1. 洞尺寸: DN400	个	1	34.76	34.76	
42	011615001005	预留孔洞	1. 洞尺寸: DN300	个	1	29.4	29.4	
43	011615001006	预留孔洞	1. 洞尺寸: DN200	个	28	27.79	778.12	
44	040502003006	塑料管管件	1. 名称: 异径三通 2. 规格: UPVC De200*160*200 3. 连接方式: 粘结 4. 位置: 布水干管	个	64	207.33	13269.12	
本页小计							81621.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 10 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合 价	其中	
								暂估价	
45	040502003007	塑料管管件	1. 名称:异径三通 2. 规格:UPVC De200*160*200 3. 连接方式:粘结 4. 位置:通气管	个	100	207.33	20733		
46	040502003008	塑料管管件	1. 名称:异径三通 2. 规格:UPVC De160*80*160 3. 连接方式:粘结 4. 位置:布水管	个	384	148.63	57073.92		
47	040502003009	塑料管管件	1. 种类:90° 弯头 2. 材质及规格:UPVC De160*200 3. 连接方式:粘结	个	12	198.33	2379.96		
48	040502003010	塑料管管件	1. 种类:四通 2. 材质及规格:UPVC De200*200 3. 连接方式:粘结 4. 位置:布水干管	个	8	231.33	1850.64		
49	040502003011	塑料管管件	1. 种类:管堵 2. 材质及规格:UPVC De200 3. 连接方式:粘结	个	24	227.33	5455.92		
50	040502003012	塑料管管件	1. 种类:管堵 2. 材质及规格:UPVC De160 3. 连接方式:粘结	个	64	70.38	4504.32		
51	040502003013	塑料管管件	1. 种类:管堵 2. 材质及规格:UPVC De80 3. 连接方式:粘结	个	384	47.38	18193.92		
52	040502005002	阀门	1. 名称:蝶阀 2. 材质及规格:不锈钢DN250 3. 连接方式:法兰连接	个	8	752.76	6022.08		
53	040502003014	塑料管管件	1. 种类:布/集水通气管配通气管帽 2. 材质及规格:UPVC De160 3. 连接方式:粘结	个	112	89.39	10011.68		
		分部小计					3132588.44		
		稳定塘					63274.87		
本页小计								126225.44	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线 标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期） 第 11 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合 价	其中	
								暂估价	
1	010101001004	平整场地	1. 土壤类别：一、二类土	m ²	1080.17	0.73	788.52		
2	040101001004	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：4m 内	m ³	2268.36	4.28	9708.58		
3	040701004004	高密度聚乙烯(HDPE)膜	1. 材料品种、规格：HDPE复合土工膜(600g/m ²) (150/0.3/150) 2. 搭接方式：焊接	m ²	1925	12.95	24928.75		
4	040103001004	素土回填	植物种植层400mm	m ³	205.19	34	6976.46		
5	040305003001	浆砌块料	1. 材料品种、规格：粒径200-400mm块石 2. 砂浆强度等级：M10	m ³	16.5	488.64	8062.56		
6	040305005001	生态袋	1. 材料品种：中粗砂：粘土=9：1 2. PET材质	m ³	0				
7	040305005001	生态袋	生态袋 1. 材质：聚酯纤维(PET)双面熨烫针刺无纺布 2. 规格尺寸：宽400*厚150*长800mm 3. 填料：砂土，中粗砂：粘土=9：1 4. 生态袋材料握持抗拉强度为335N，等效孔径为0.20 5. 其它详见图纸说明	m ³	128.1	100	12810		
		分部小计					63274.87		
		巴士计量槽					75320.18		
1	010101001005	平整场地	1. 土壤类别：一、二类土	m ²	28.56	0.73	20.85		
2	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：4m 内	m ³	258.1	11.39	2939.76		
3	040103001005	回填方	1. 密实度要求：98% 2. 填方材料品种：自然土 3. 填方来源、运距：现场	m ³	165.05	21.98	3627.8		
本页小计								69863.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 12 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合 价	其中	
								暂估价	
4	040305001004	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:中粗砂300mm	m3	15.22	180.81	2751.93		
5	040303001004	混凝土垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C20 3. 含模板制作、拆除	m3	4.36	516.55	2252.16		
6	040601006004	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C30 2. 含模板制作、拆除	m3	22.33	638.51	14257.93		
7	040601007004	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:30cm 3. 含模板制作、拆除	m3	17.61	977.69	17217.12		
8	040901001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:三级钢 2. 钢筋规格:φ14	t	2.031	5540.3	11252.35		
9	040901001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:三级钢 2. 钢筋规格:φ12	t	2.303	5966.39	13740.6		
10	040901001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:三级钢 2. 钢筋规格:φ8	t	0.058	6093.79	353.44		
11	040501001001	混凝土管	1. φ800钢筋混凝土管 2. 接口方式:胶圈接口 3. 混凝土强度等级:C30	m	4	268.04	1072.16		
12	040309001001	金属栏杆	高度1米镀锌组合栏杆,做法参见图集15J403-1D8	m	30.2	180	5436		
13	041101001004	墙面脚手架		m2	58.8	6.77	398.08		
		分部小计					75320.18		
		一体化预制泵站					312348.88		
1	010101001006	平整场地	1. 土壤类别:一、二类土	m2	49.5	0.73	36.14		
2	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内	m3	618.73	11.39	7047.33		
本页小计								75815.24	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 13 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
3	040103001006	回填方	1. 密实度要求:98% 2. 填方材料品种:自然土 3. 填方来源、运距:现场	m3	250.49	21.98	5505.77	
4	040305001005	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:中粗砂300mm	m3	19.2	180.81	3471.55	
5	010202006001	钢板桩	PU400*170钢板桩长15米	t	91.32	924.5	84425.34	
6	010604001001	钢梁	HW400*400*13*21 腰梁	t	10.458	7458.36	77999.53	
7	010202011001	钢支撑	Φ426*12钢制支撑	t	2.312	6800.01	15721.62	
8	010202011002	钢支撑	支撑牛腿	t	0.197	5232.18	1030.74	
9	010606013001	钢板	12mm厚防滑钢板	t	0.051	10240	522.24	
10	040901001013	现浇构件钢筋	1. 腰梁处焊接钢筋 2. 钢筋种类、规格:Φ22	t	0.204	4207.75	858.38	
11	040302006001	锚杆(索)	Φ12@1500*1500 L=1000	m	28	176.04	4929.12	
12	040302008001	喷射混凝土	1. 部位:基坑护坡 2. 厚度:100mm 3. 混凝土类别、强度等级:C20 4. Φ8@200*200钢筋网	m2	0			
13	040302008001	喷射混凝土	1. 部位:基坑护坡 2. 厚度:80mm 3. 混凝土类别、强度等级:C20	m2	92.27	137.14	12653.91	
14	040305004002	砖砌体	Mu10烧结非黏土砖挡水墙	m3	8.23	419	3448.37	
15	040303001005	混凝土垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C15 3. 含模板制作、拆除	m3	0			
16	040303001005	混凝土垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C15 3. 含模板制作、安装、拆除	m3	3.84	499.16	1916.77	
本页小计							212483.34	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线
标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）
第 14 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
17	010501001002	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C15 3. 其它:含模板制作、安装、拆除	m3	2.15	528.84	1137.01	
18	010501006001	设备基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6F150 3. 厚度:100cm 4. 含模板制作、拆除	m3	36	475.45	17116.2	
19	010501006002	设备基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6F150 3. 厚度:120cm 4. 含模板制作、拆除	m3	0			
20	010501006002	设备基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6F150 3. 厚度:120cm 4. 含模板制作、安装、拆除	m3	19.93	525.63	10475.81	
21	040901001014	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:Φ18 以内三级钢	t	0.549	5019	2755.43	
22	040601017001	其他现浇混凝土构件	C30靠背	m3	8.92	720.32	6425.25	
23	040901001015	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:Φ14 三级钢	t	0.389	5540.28	2155.17	
24	010606013002	钢板	压板	t	0.051	10240	522.24	
25	040504002001	阀门井	详见图纸	座	1	52194.96	52194.96	
		分部小计					312348.88	
		湿地综合管线					373875.53	
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:3m 内	m3	3596.72	4.28	15393.96	
2	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内	m3	0			
本页小计							108176.03	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线 标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期） 第 15 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合 价	其中	
								暂估价	
3	040103001007	回填方	1. 密实度要求:按规范及图纸 2. 填方材料品种: 自然土 3. 填方来源、运距:现场	m ³	3029.5	21.98	66588.41		
4	040501001003	污水管道	1. 名称:DN800二级C30钢筋混凝土管 2. 垫层、基础材质及厚度:砂石基础详见06MS201-1P10 3. 接口方式:胶圈接口 4. 铺设深度:2米以内 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	13	547.95	7123.35		
5	040501004024	污水管道	1. 材质及规格:PE100 De400 2. 公称压力:1.0 MPa 3. 连接形式:热熔连接 4. 管道基础: 20cm 砂石基础 5. 铺设深度:2米以内 6. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	467.56	520.91	243556.68		
6	040504002002	混凝土井	1. 名称:污水检查井, 参照图集20S515-30 2. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15垫层 3. 井盖:D400重型球墨铸铁井盖 4. 踏步材质、规格:按设计 5. 防渗、防水要求:按设计	座	0				
本页小计								317268.44	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线 标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期） 第 16 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合 价	其中	
								暂估价	
7	040504002002	混凝土井	污水检查井 1. 材质：混凝土圆形，参照图集22S521-10、12 2. 垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15垫层 3. 井盖：D400重型球墨铸铁井盖 4. 需配备防坠网 5. 其它按图纸设计要求	座	4	4259.8	17039.2		
8	040504001001	砌筑井	1. 名称：φ1200排泥井，参照图集07MS101-2-162 2. 垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15垫层 3. 井盖：D400重型球墨铸铁井盖 4. 踏步材质、规格：按设计 5. 防渗、防水要求：按设计	座	0				
9	040504001002	砌筑井	1. 名称：φ1000排泥井，参照图集07MS101-2-58 2. 垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15垫层 3. 井盖：D400重型球墨铸铁井盖 4. 踏步材质、规格：按设计 5. 防渗、防水要求：按设计	座	0				
10	040504002004	混凝土井	1. 名称：φ1000排泥井，参照图集07MS101-2-58 2. 垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15垫层 3. 井盖：D400重型球墨铸铁井盖 4. 踏步材质、规格：按设计 5. 防渗、防水要求：按设计	座	0				
本页小计								17039.2	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 17 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合 价	其中	
								暂估价	
11	040504001001	砌筑井	排泥井 1. 材质、规格:砖砌圆形 φ1200, 参照图集07MS101-2-162 2. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15垫层 3. 井盖:D400重型球墨铸铁井盖 4. 踏步材质、规格:按设计 5. 防渗、防水要求:按设计	座	1	3205.1	3205.1		
12	040504001002	砌筑井	排泥井 1. 材质、规格:砖砌圆形 φ1000, 参照图集07MS101-2-58 2. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15垫层 3. 井盖:D400重型球墨铸铁井盖 4. 踏步材质、规格:按设计 5. 防渗、防水要求:按设计	座	1	2639.95	2639.95		
13	040504002004	混凝土井	蝶阀井 1. 材质规格:混凝土矩形 φ1200, 参照图集07MS101-2-89 2. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15垫层 3. 井盖:D400重型球墨铸铁井盖 4. 踏步材质、规格:按设计 5. 防渗、防水要求:按设计	座	1	18328.88	18328.88		
		分部小计					373875.53		
		跌水					123528.09		
本页小计								24173.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 18 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
1	040601007005	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6F150 3. 厚度:25cm 4. 含模板制作、拆除	m3	28.2	980.59	27652.64		
2	040601011001	现浇混凝土板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6F150 3. 厚度:120cm 4. 含模板制作、拆除	m3	2.82	1485.76	4189.84		
3	040601018007	预制混凝土板	1. 构件代号、名称:盖板 2. 混凝土强度等级:C30 3. 尺寸:700*1000*100mm 4. 含模板制作、拆除	m3	3.29	850.96	2799.66		
4	040901001016	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:三级钢 2. 钢筋规格:Φ12	t	2.482	5966.39	14808.58		
5	040901001017	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:三级钢 2. 钢筋规格:Φ14	t	0.682	5540.28	3778.47		
6	040901001018	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:三级钢 2. 钢筋规格:Φ8	t	0.211	6093.85	1285.8		
7	040901002007	预制构件钢筋	1. 钢筋种类:三级钢 2. 钢筋规格:Φ8	t	0.093	6093.77	566.72		
8	040901002008	预制构件钢筋	1. 钢筋种类:三级钢 2. 钢筋规格:Φ10	t	0.204	6075.49	1239.4		
9	011102001001	石材楼地面	100厚芝麻黑花岗岩贴顶面做法详见图纸	m2	47	231.38	10874.86		
10	011207002001	墙面装饰浮雕	花岗岩浅浮雕墙做法详见图纸	m2	49	736.43	36085.07		
11	011204001001	石材墙面	自然面芝麻黑花岗岩贴面做法详见图纸	m2	33.6	211.25	7098		
本页小计								110379.04	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线 标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期） 第 19 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合 价	其中 暂估价	
12	011204001002	石材墙面	20厚光面芝麻黑花岗岩贴面做法详见图纸	m ²	45.5	288.99	13149.05		
		分部小计					123528.09		
		措施项目					21044.78		
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		台·次	1	4607.06	4607.06		
2	041107001001	成井	1.成井直径:600mm 2.井(滤)管类型、直径:300mm	m	34	349.68	11889.12		
3	041107002001	排水、降水		昼夜	15	303.24	4548.6		
本页小计								34193.83	
合 计								6401727.59999	999

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：人工湿地建筑物及管线

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费		272377.62			
2	01	其他措施费（费率类）			91838.24			
2.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	22959.56			
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	50	45919.12			
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	22959.56			
3	02	其他（费率类）						
合 计					364215.86			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

安装工程

工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 629,060.17

(大写): 陆拾贰万玖仟零陆拾元壹角柒分

招 标 人: _____
(单位盖章)

造价咨询人: _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

编 制 人: _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: 年 月 日

复 核 时 间: 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程 标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期） 第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
		整个项目					576078.13		
1	03B001	筒身主体	泵站筒体 1. 规格尺寸：D*H=φ 4000*8000 2. PRC聚合物材质，采用离心整体浇筑工艺制造，厚度85mm 3. 流量规模：437.5 m ³ /h，扬程15m，单泵流量250m ³ /h，扬程13m，功率15kW 4. 含泵站筒体、通体顶部、HNPS-PC检修孔盖板、气动弹簧、HNPS-GS检修孔安全格栅、防淤积自清池底座、底座稳固件/钓饵等	项	1	500000	500000		
2	03B002	操作系统	1. 含HNPS-FP-32防滑爬梯（含扶手）、二次服务平台（φ 4000mm, GRP+SUS 304）等	项	1	15000	15000		
3	030109001001	离心式泵	1. 名称：潜水离心泵 2. 型号：HNQW250-13-15B，两用一备 3. 含自耦装置及底座、导轨及吊链、耦合防腐锚接件等	台	3	5950.01	17850.03		
本页小计							532850.03		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合 价	其中	
								暂估价	
4	03B001	筒身主体	1. ϕ 4000*8000*85mm 2. 流量规模:437.5m ³ /h, 扬程15m, 单泵流量250m ³ /h, 扬程13m, 功率15kW 3. 含泵站筒体、通体顶部、HNPS-PC检修孔盖板、气动弹簧、HNPS-GS检修孔安全格栅、防淤积自清池底座、底座稳固件/钓饵等	项	0				
5	03B002	操作系统	1. 含HNPS-FP-32防滑爬梯(含扶手)、二次服务平台等	项	0				
6	030109001001	离心式泵	1. 名称:潜水离心泵 2. 型号:HNQW250-13-15B 3. 含自耦装置及底座、导轨及吊链、耦合防腐锚接件等	台	0				
7	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN200, 1.0MPa	个	3	1864.07	5592.21		
8	031003003002	焊接法兰阀门	1. 类型:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN200, 1.0MPa	个	0				
9	031003003002	焊接法兰阀门	1. 类型:止回阀 2. 材质:阀体球墨铸铁, 阀芯304不锈钢 3. 规格、压力等级:DN200, 1.0MPa	个	3	2872.42	8617.26		
10	031003010001	软接头(软管)	1. 名称:进水管弹性软接头 2. 材质:橡胶+Q235 3. 规格:DN400	个	1	647.6	647.6		
11	031003010002	软接头(软管)	1. 名称:出水总管弹性软接头 2. 材质:SUS304 3规格:DN400	个	1	647.6	647.6		
本页小计								15504.67	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费		341.25			
2	01	其他措施费（费率类）			164.72			
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	41.18			
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	50	82.36			
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	41.18			
3	02	其他（费率类）						
合 计					505.97			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 1,059,750.96

(大写): 壹佰零伍万玖仟柒佰伍拾元玖角陆分

招 标 人: _____
(单位盖章)

造价咨询人: _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

编 制 人: _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: 年 月 日

复 核 时 间: 年 月 日

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：景观绿化

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 1 页 共 2 页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	898753.15	
1.1	其中：综合工日	4494.46	
1.2	1)人工费	436648.36	
1.3	2)材料费	334150.6	
1.4	3)机械费	9284.28	
1.5	4)企业管理费	78389.71	
1.6	5)利润	40280.2	
2	措施项目	25045.13	
2.1	其中： 1)技术措施费		
2.1.1	综合工日		
2.1.2	①人工费		
2.1.3	②材料费		
2.1.4	③机械费		
2.1.5	④企业管理费		
2.1.6	⑤利润		
2.2	2)安全文明施工措施费	25045.13	
2.2.1	2.1)安全生产费	15465.03	
2.2.2	2.2)文明施工措施费	7732.51	
2.2.3	2.3)扬尘污染防治费	1847.59	
2.3	3)二次搬运费		
2.4	4)夜间施工措施费		
2.5	5)冬雨施工措施费		
2.6	6)其他		
3	其他项目		—
3.1	其中：1)暂列金额		—

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观绿化 标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期） 第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合 价	其中 暂估价	
		整个项目					898753.15		
1	050101010001	整理绿化用地	1. 整理绿化用地 2. 其他详见图纸设计要求	m2	1253.17	6.22	7794.72		
2	050101009001	种植土回（换）填	植物种植层0.5m	m3	626.59	42.87	26861.91		
3	040103002001	余方弃置	垃圾外运	m3	233.49	26.36	6154.8		
4	050102001001	栽植乔木	1. 种类:垂柳 2. 胸径: 15-16cm 3. 起挖方式:带土球 4. 三角桩、草绳绕树干 5. 养护期:1年 6. 其他详见图纸设计要求	株	2	744.08	1488.16		
5	050102001002	栽植乔木	1. 种类: 香樟 2. 胸径: 15-16cm 3. 起挖方式:带土球 4. 三角桩、草绳绕树干 5. 养护期:1年 6. 其他详见图纸设计要求	株	59	1096.31	64682.29		
6	050102001003	栽植乔木	1. 种类: 白蜡 2. 胸径: 15-16cm 3. 起挖方式:带土球 4. 三角桩、草绳绕树干 5. 养护期:1年 6. 其他详见图纸设计要求	株	12	1196.31	14355.72		
7	050102001004	栽植乔木	1. 种类: 紫玉兰 2. 胸径: 13-14cm 3. 起挖方式:带土球 4. 三角桩、草绳绕树干 5. 养护期:1年 6. 其他详见图纸设计要求	株	7	1315.62	9209.34		
本页小计								130546.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观绿化

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合 价	其中	
								暂估价	
8	050102001005	栽植乔木	1. 种类：乌桕 2. 胸径：11-12cm 3. 起挖方式：带土球 4. 三角桩、草绳绕树干 5. 养护期：1年 6. 其他详见图纸设计要求	株	2	650.93	1301.86		
9	050102001006	栽植乔木	1. 种类：桂花 2. 胸径：11-12cm 3. 起挖方式：带土球 4. 三角桩、草绳绕树干 5. 养护期：1年 6. 其他详见图纸设计要求	株	29	1864.29	54064.41		
10	050102001007	栽植乔木	1. 种类：西府海棠 2. 胸径：9-10cm 3. 起挖方式：带土球 4. 三角桩、草绳绕树干 5. 养护期：1年 6. 其他详见图纸设计要求	株	12	1233.28	14799.36		
11	050102001008	栽植乔木	1. 种类：木槿 2. 高1.6-2.0m，冠0.8-1.0m 3. 起挖方式：带土球 4. 三角桩、草绳绕树干 5. 养护期：1年 6. 其他详见图纸设计要求	株	24	216.11	5186.64		
12	050102001009	栽植乔木	1. 种类：三角枫 2. 胸径：15-16cm 3. 起挖方式：带土球 4. 三角桩、草绳绕树干 5. 养护期：1年 6. 其他详见图纸设计要求	株	1	2136.31	2136.31		
本页小计							77488.58		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观绿化 标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期） 第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
13	050102002001	栽植灌木	1. 种类:精品高杆月季 2. 规格: D3cm, 杆直, 分支不小于1.5m, 高度1m 3. 起挖方式:带土球 4. 养护期:1年 5. 其他详见图纸设计要求	株	0			
14	050102007001	栽植色带	1. 种类:南天竹 (16棵/m2) 2. 规格: 高0.3-0.4m, 冠0.2-0.3 3. 起挖方式:带土球 4. 养护期:1年	m2	186.97	111.88	20918.2	
15	050102007002	栽植色带	1. 种类:红叶石楠 (49棵/m2) 2. 规格: 1-2年生 3. 起挖方式:带土球 4. 养护期:1年 5. 备注:全冠苗移植, 树形优美, 树冠饱满。	m2	73.91	90.35	6677.77	
16	050102007003	栽植色带	1. 种类: 粉黛乱子草 (36棵/m2) 2. 规格: 2年生, 株高35cm 3. 起挖方式:带土球 4. 养护期:1年	m2	68.54	67.34	4615.48	
17	050102007004	栽植色带	1. 种类: 柳叶马鞭草 (16棵/m2) 2. 规格: 2年生, 高60cm 3. 起挖方式:带土球 4. 养护期:1年	m2	150.07	85.16	12779.96	
18	050102007005	栽植色带	1. 种类: 金鸡菊 (25棵/m2) 2. 规格: 1-2年生, P25cm以上 3. 起挖方式:带土球 4. 养护期:1年	m2	41.96	72.04	3022.8	
本页小计							48014.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观绿化

标段：镇平县二污水处理厂尾水人工湿地项目（一期）

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合 价	其中	
								暂估价	
19	050102007006	栽植色带	1. 种类：矮壮枯草 (20棵/m ²) 2. 规格：株高30-50cm 3. 养护期:1年	m ²	731.72	59.05	43208.07		
20	050102009001	栽植水生植物	1. 植物种类:黄菖蒲 2. 株高：40-60cm 3. 单位面积株数:16棵/m ² 4. 养护期:1年	m ²	1579.65	143.92	227343.23		
21	050102009003	栽植水生植物	1. 植物种类:鸢尾 2. 株高：40-60cm 3. 单位面积株数:16棵/m ² 4. 养护期:1年	m ²	1518.06	147.12	223336.99		
22	050102009004	栽植水生植物	1. 植物种类:二月兰 2. 株高：40-60cm 3. 单位面积株数:20棵/m ² 4. 养护期:1年	m ²	50.65	169.13	8566.43		
23	050102009005	栽植水生植物	1. 植物种类:低矮型花叶芦竹 2. 株高：40-60cm 3. 单位面积株数:16棵/m ² 4. 养护期:1年	m ²	695	137.52	95576.4		
24	050102009006	栽植水生植物	1. 植物种类: 低矮芦苇 2. 株高：40-70cm 3. 单位面积株数:20棵/m ² 4. 养护期:1年	m ²	120.7	243.13	29345.79		
25	050102009007	栽植水生植物	1. 植物种类: 水生美人蕉 2. 株高：40-60cm 3. 单位面积株数:16棵/m ² 4. 养护期:1年	m ²	115.48	132.72	15326.51		
		措施项目							
本页小计								642703.42	
合 计								898753.15	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

