

## 招标控制价

招 标 人：\_\_\_\_\_

(单位盖章)

造价咨询人：\_\_\_\_\_

(单位盖章)

## 招标控制价

招标控制价(小写): \_\_\_\_\_ 1026031元 \_\_\_\_\_

(大写): \_\_\_\_\_ 壹佰零贰万陆仟零叁拾壹元整 \_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_  
(一级造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间:

复 核 时 间:

# 总 说 明

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）

第1页 共2页

## 1. 工程概况

1. 工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）

## 2. 工程招标和分包范围

四川省兴发规划建筑设计有限公司所出施工图

## 3. 工程量清单编制依据

1. 本项目设计施工图；
2. 《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)；
3. 2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》及配套文件；
4. 《眉山市建设工程造价信息》2021年第5期及市场价；

## 4. 工程质量、材料、施工等的特殊要求

1. 工程质量及材料应达到国家、省、市现行验收标准，材料品质、规格必须符合设计要求；
2. 施工时必须按投标文件的施工组织设计进行施工，满足当地政府和建设行政主管部门安全文明及施工相关要求的规定，且符合施工规范及验收标准的相关要求；

## 5. 其他需说明的问题

1. 工程量清单报价应与投标须知、拟签订主要合同条款、工程技术要求及规范、招标文件、施工图纸等文件结合理解和使用。
2. 工程量清单的每一个项目都需填入综合单价及合价，对于没有填入综合单价及合价的项目，其费用视为已包括在工程量清单其他综合单价及合价中。不同单位工程、单项工程的分部分项工程量清单中的相同项目（项目名称、工程特征、工作内容相同）的报价应统一，如有差异，按最低的报价进行结算。
3. 分部分项工程量清单中对工程项目的工作特征及具体做法只作重点描述，详细描述见施工图设计、技术说明、技术措施表及相应标准图集，投标人组价时应结合现场勘察情况包括完成所有工序工作内容的全部费用（项目中已描述或隐含的内容均视为其费用已含在该项目中）。投标人在投标报价时应结合工程施工图纸及现行施工验收规范的各项要求进行报价，该报价视为包括完成所有工序工作内容的全部费用。
4. 对于图纸未明确部分施工中发生时按招标文件或施工合同中相关条款执行，其他未尽事宜执行《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013

## 总 说 明

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）

第2页 共2页

及相关配套文件。

5. 《措施项目清单计价表》中招标人给出了一些通用的措施项目，投标人应根据本次投标的施工组织设计，结合现场实际情况及企业自身情况等  
进行报价（招标人未列的措施项目投标人可自行增加，招标人给出的措施项目，若投标人认为不需要的措施项目投标人可不报价，但此项不能删除）

。若投标人未列或招标人给出投标人未报价的项目，则招标人视为该项目措施费用已包含在投标总价中，中标后不调整。

6. 工程量清单中所列的工程量是按设计施工图纸计算的预算数量，仅作为投标报价的共同基础，不作为最终结算和支付的依据。工程竣工结算时须  
经相关单位签字认可的竣工资料为准，并依据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)进行计量，经审计单位审定后确定。

7. 投标人应按《零星工作项目人工单价清单》格式报出零星工作项目综合单价，工程竣工结算按实际签证工作量。

8. 投标人按企业核定规费率填报规费。

9. 本工程总造价均是按一般计税方法计税的税后造价，其中分部分项工程费、措施项目费、其他项目费及变更、签证、索赔等费用均不含进项税额  
。

10. 一体化设备（兼氧-MBR）未计入本次预算。

11. 暂列金按3%计取。

12. 材料运距按25km.

## 建设项目招标控制价/投标报价汇总表

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）

第1页共1页

序号	单项工程名称	工程规模		金额(元)	其中：(元)		
		数值	计量单位		暂估价	安全文明施工费	规费
1	总平管网工程（二期）		平方米	1026031.20		27959.70	13251.91
合 计				1026031		27959.70	13251.91

注：1. 本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总；  
 2. 工程规模是指根据工程类型的特征进行描述的建筑面积、占地面积、体积、长度、宽度等具体数值及计量单位。

## 单项工程招标控制价/投标报价汇总表

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）

第1页共1页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	市政工程	1026031.20		27959.70	13251.91
合 计		1026031.20		27959.70	13251.91

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项及单价措施项目中的暂估价和专业工程暂估。

# 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目(二期)\总平管网工程(二期)【市政工程】 标段:

第1页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目	868603.38	
1.1	土方工程	49434.60	
1.2	路面工程	153953.25	
1.3	管道铺设	378278.74	
1.4	支墩检查井	120175.78	
1.5	支墩	14982.95	
1.6	污水提升泵井及配套设备	85362.86	
1.7	单价措施项目	66415.20	
2	总价措施项目	30243.74	-
2.1	其中:安全文明施工费	27959.70	-
3	其他项目	26965.41	-
3.1	其中:暂列金额	26965.41	-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	13251.91	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价	939064.44	-

注: 1. 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。  
 2. 税前不含税工程造价 $6=1+2+3+4+5$ 。(其中各项费用均不含税)  
 3. 销项增值税额 $=[$ 税前不含税工程造价 $-$ 按规定不计税的工程设备金额 $-$ 除税甲供材料(设备)费 $]\times$ 税率。

表-04-1

## 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目(二期)\总平管网工程(二期)【市政工程】 标段:

第2页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
6.1	其中:除税甲供材料(设备)费		-
7	销项增值税额	84515.80	-
8	附加税	2450.96	-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税		1026031.20	

注: 1. 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。  
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)  
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程】 标段：

第1页共12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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
土方工程										
1	040101002001	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别：综合（含管道、检查井、支墩等所有土方） 2. 挖土深度：综合	m <sup>3</sup>	3652.88	7.33	26775.61	5296.68	16657.13	
2	040103001002	土方回填	1. 密实度要求：满足设计要求 2. 填方材料品种：沟槽土方 3. 填方粒径要求：满足设计要求 4. 部位：含管道、检查井、支墩、预制泵站等所有部位 5. 其他：满足规范及设计要求	m <sup>3</sup>	3578.741	6.09	21794.53	4187.13	13778.15	
3	040103002003	余土外运	1. 废弃料品种：多余土方 2. 运距：投标人自行考虑	m <sup>3</sup>	74.139	11.66	864.46	147.54	564.20	
分部小计							49434.60	9631.35	30999.48	
路面工程										
4	041001001004	混凝土路面拆除	1. 构件名称：混凝土地面拆除 2. 拆除前切割机切缝 3. 拆除构件的厚度或规格尺寸：混凝土路面200mm厚	m <sup>2</sup>	500	5.12	2560.00	855.00	1360.00	
5	041001001005	道路基层拆除	1. 构件名称：道路基层拆除	m <sup>3</sup>	275	16.68	4587.00	1298.00	2868.25	
本页小计							56581.60	11784.35	35227.73	

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程】 标段：

第2页共12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			
								定额人工费	定额机械费	暂估价	
6	040103002006	建渣外运	1. 废弃料品种：拆除路面混凝土等建渣 2. 运距；投标人自行考虑	m <sup>3</sup>	375	13.31	4991.25	851.25	3270.00		
7	040202009007	30cm厚级配砂砾石下基层	1. 30cm厚级配砂砾石下基层	m <sup>2</sup>	500	63.77	31885.00	2430.00	1125.00		
8	040202009008	25cm厚5%水泥稳定碎石上基层	1. 30cm厚级配砂砾石下基层	m <sup>2</sup>	500	97.41	48705.00	2790.00	1040.00		
9	040203007009	C25混凝土道路面层	1. 混凝土强度等级：C25现浇混凝土路面 2. 厚度：200mm厚 3. 路面切缝、灌缝、刻纹等 4. 其他满足设计要求	m <sup>2</sup>	500	122.45	61225.00	7495.00	575.00		
分部小计								153953.25	15719.25	10238.25	
管道铺设											
10	040305001010	天然级配砂石基础	1. 材料品种、规格：天然级配砂石基础 2. 厚度：综合，具体详设计施工图 3. 其他满足设计及规范要求	m <sup>3</sup>	220	242.39	53325.80	8742.80	385.00		
11	040305001011	360° 混凝土满包基础	1. 材料品种、规格：360°混凝土满包基础 2. 厚度：综合，具体详设计施工图 3. 其他满足设计及规范要求	m <sup>3</sup>	37.149	644.21	23931.76	3720.10	388.58		
本页小计								224063.81	26029.15	6783.58	

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程】 标段：

第3页共12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			
								定额人工费	定额机械费	暂估价	
12	040501004012	HDPE排水管 DN300(SN12.5)	1. 垫层、基础材质及厚度： 天然级配砂石（另列） 2. 材质及规格：HDPE排水管 DN300(SN12.5) 3. 埋设深度：综合，具体详 设计施工图 4. 其他要求：满足设计、相 关图集、标准及招标技术要 求	m	680	123.10	83708.00	4161.60			
13	040501004013	UPVC排水出户管	1. UPVC排水出户管 2. 含每户预留三通接口一个 (带过滤网) 3. 其他要求：满足设计、相 关图集、标准及招标技术要 求	m	200	86.85	17370.00	772.00			
14	040501002014	焊接钢管 DN80	1. 焊接钢管 DN80 2. 含管道除锈、刷漆及管道 防腐等 3. 其他满足设计及规范要求	m	85	101.04	8588.40	2447.15	215.05		
15	040501002015	焊接钢管 DN80	1. 焊接钢管 DN300 2. 含管道除锈、刷漆及管道 防腐等 3. 其他满足设计及规范要求	m	223	231.86	51704.78	19987.49	2415.09		
本页小计								161371.18	27368.24	2630.14	

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程】 标段：

第4页共12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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
16	040504002016	圆型混凝土检查井 Φ1000	1. 垫层、基础材质及厚度：100mm厚C10混凝土 2. 混凝土强度等级：井壁、井底板现浇C25S4混凝土板，参06MS201-3-21 3. 盖板材质、规格：C25混凝土，Φ1000 圆形污水检查井盖板，参06MS201-3-22 4. 井盖、井圈材质及规格：Φ700铸铁井盖，含防坠网详设计施工图PS-03 5. 踏步材质、规格：铸铁踏步，参06MS201-6-14 6. 流槽：M7.5水泥砂浆砌MU10砖；20厚1：2防水水泥砂浆抹面 7. 土方挖运填：运距投标人自行考虑（另列） 8. 做法参06MS201-3-21 9. 其他满足设计及规范要求	座	40	3491.25	139650.00	14295.60	2353.20	
		分部小计					378278.74	54126.74	5756.92	
		支墩检查井								
17	040303002017	C20毛石混凝土支墩	1. C20毛石混凝土支墩（含基础及墩身等）	m <sup>3</sup>	81.936	577.62	47327.87	6126.35	732.51	
18	040303004018	管口支撑C15砼	1. 管口支撑C15砼	m <sup>3</sup>	6.804	585.60	3984.42	527.31	90.22	
		本页小计					190962.29	20949.26	3175.93	

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程】 标段：

第5页共12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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
19	040504002019	圆型混凝土支墩检查井 Φ1000	1. 混凝土强度等级：井壁、井底板现浇C25S4混凝土 2. 盖板材质、规格：成品双层保温井盖 3. 预制井筒参03s702-3-127，含防坠网 4. 踏步材质、规格：铸铁踏步 5. 具体详设计施工图PS-03、PS-05 6. 其他满足设计及规范要求	座	12	3284.64	39415.68	3919.92	635.64	
20	040305003020	M10浆砌片石锥形护坡	1. M10浆砌片石锥形护坡	m <sup>3</sup>	62.4	471.92	29447.81	4113.41	48.05	
		分部小计					120175.78	14686.99	1506.42	
		支墩								
21	040303002021	C20毛石混泥土支墩	1. C20毛石混泥土支墩（含基础及墩身等）	m <sup>3</sup>	18.84	577.62	10882.36	1408.67	168.43	
22	040303004022	管口支撑C25砼	1. 管口支撑C25砼	m <sup>3</sup>	2.56	625.23	1600.59	198.40	33.95	
23	040309006023	可滑移支座	1. 可滑移支座 2. 含预埋件等	套	10	250.00	2500.00			
		分部小计					14982.95	1607.07	202.38	
		污水提升泵井及配套设备								
		本页小计					83846.44	9640.40	886.07	

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程】 标段：

第6页共12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			
								定额人工费	定额机械费	暂估价	
24	040504002024	泵坑检查井 (2630*2630mm)	1. 混凝土强度等级：井壁、井底板现浇C25S4混凝土 2. 盖板材质、规格：钢筋砼井盖 3. 含基础土石方挖运填，运距投标人自行考虑 4. 具体做法参06ms201-3-45 5. 其他满足设计及规范要求	座	2	12391.41	24782.82	2979.38	1322.28		
25	040504002025	污水泵控制箱（含基础）	1. C15混凝土垫层 2. M7.5水泥砂浆砖砌体 3. C20豆石砼圈梁 4. 含基础及顶面槽钢等 5. 内壁1：2水泥砂浆抹面 6. 外露地面墙体贴100*250面砖 7. 预埋PC80管道 8. 污水泵控制箱（含预埋件） 9. 具体满足设计及规范要求	座	2	1791.46	3582.92	1392.78	143.96		
26	040504002026	强电检查井（Φ1100*1900）	1. 强电检查井（Φ1100*1900） 2. 规格：Φ1100*1900 3. 其他满足设计及规范要求	座	2	2479.41	4958.82	502.84	74.92		
本页小计								33324.56	4875.00	1541.16	

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程】 标段：

第7页共12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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
27	040504002027	阀门井	1. 混凝土强度等级：井壁、井底板现浇C25S4混凝土 2. 盖板材质、规格：钢筋砼井盖 3. 含基础土石方挖运填，运距投标人自行考虑 4. 具体做法参07ms201-2-66 5. 其他满足设计及规范要求	座	2	2525.44	5050.88	449.98	139.84	
28	030211006028	潜污泵（Q=10m <sup>3</sup> /h，H=10m，N=3KW）	1. 名称：潜污泵 2. 型号：Q=10m <sup>3</sup> /h，H=10m，N=3KW 3. 其他满足设计及规范要求	台	4	591.05	2364.20	1454.88	157.60	
29	040502002029	异径管DN80*50	1. 异径管DN80*50	个	4	283.35	1133.40	253.32	65.36	
30	040502002030	异径管DN80*50	1. 90°弯头DN80	个	8	283.35	2266.80	506.64	130.72	
31	040502001031	异径管DN80*50	1. 防水套管DN80	个	12	273.86	3286.32	839.52		
32	040502002032	异径管DN80*50	1. 橡胶接头DN80	个	4	220.10	880.40	56.76	1.12	
33	031003012033	止回阀 DN80	1. 类型：止回阀 2. 材质：金属 3. 规格、压力等级：DN80，详见设计施工图 4. 连接形式：详设计施工图 5. 其他满足设计及规范要求	套	4	505.47	2021.88	203.28	9.84	
本页小计							17003.88	3764.38	504.48	

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程】 标段：

第8页共12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			
								定额人工费	定额机械费	暂估价	
34	031003012034	软密封手动蝶阀 DN80	1. 类型：止回阀 2. 材质：金属 3. 规格、压力等级：DN80，详见设计施工图 4. 连接形式：详设计施工图 5. 其他满足设计及规范要求	套	4	252.67	1010.68	203.28	9.84		
35	040502002035	钢制三通DN80*80	1. 钢制三通DN80*80	个	2	283.35	566.70	126.66	32.68		
36	010401011036	工格栅	1. 工格栅 2. 规格：600*1500，含提手，四周3#角钢，栅条及栅条钢材等全部构件 3. 其他满足设计及规范要求	套	2	1053.46	2106.92	792.34	187.74		
37	040501002037	钢管 DN89*4	1. 钢管 DN89*4 2. 含管道除锈、刷漆及管道防腐等 3. 其他满足设计及规范要求	m	16	116.50	1864.00	460.64	40.48		
本页小计								5548.30	1582.92	270.74	



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程】 标段：

第9页共12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			
								定额人工费	定额机械费	暂估价	
38	030408001038	电力电缆 KVVP-4x1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称: 电力电缆(含电缆头) 2. 规格. 型号: 电力电缆 KVVP-4x1.5mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 含各种电缆耐压试验 泄漏试验 5. 防火堵洞、刷防火漆等符合设计说明及规范要求 6. 含电缆固定及各类电气设备接线处理等 7. 其他: 满足设计及相关规范要求	m	40	11.56	462.40	115.60	24.00		
39	030408001039	电缆 RVV-2x1.5mm <sup>2</sup>	1. 电缆 RVV-2x1.5mm <sup>2</sup> 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 防火堵洞、刷防火漆等符合设计说明及规范要求 4. 含电缆固定及各类电气设备接线处理等 5. 其他: 满足设计及相关规范要求	m	20	7.11	142.20	16.20			
本页小计								604.60	131.80	24	

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目(二期)\总平管网工程(二期)【市政工程】 标段:

第10页共12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			
								定额人工费	定额机械费	暂估价	
40	030408001040	电缆 RVV-3x1.5mm <sup>2</sup>	1. 电缆 RVV-3x1.5mm <sup>2</sup> 2. 敷设方式:综合考虑 3. 防火堵洞、刷防火漆等符合设计说明及规范要求 4. 含电缆固定及各类电气设备接线处理等 5. 其他:满足设计及相关规范要求	m	20	8.16	163.20	22.20			
41	030408001041	电力电缆 YJV-0.6/1kV-5X10mm <sup>2</sup>	1. 名称:电力电缆(含电缆头) 2. 规格. 型号;电力电缆 YJV-0.6/1kV-5X10mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式:综合考虑 4. 含各种电缆耐压试验 泄漏试验 5. 防火堵洞、刷防火漆等符合设计说明及规范要求 6. 含电缆固定及各类电气设备接线处理等 7. 其他:满足设计及相关规范要求	m	100	45.06	4506.00	319.00	60.00		
42	030411001042	电气配管 SC20	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 钢管 3. 规格: SC20 4. 配置形式: 暗配、明配等综合考虑 5. 其他满足设计及规范要求	m	40	31.69	1267.60	399.20			
本页小计								5936.80	740.40	60.00	

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程】 标段：

第11页共12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			
								定额人工费	定额机械费	暂估价	
43	030411001043	电气配管 SC50	1. 名称：电气配管 2. 材质：钢管 3. 规格：SC50 4. 配置形式：暗配、明配等综合考虑 5. 其他满足设计及规范要求	m	100	62.66	6266.00	1532.00	10.00		
44	030211006044	出水流量变送器	1. 出水流量变送器 2. 型号：带就地显示功能 3. 厂家配套仪表立杆、基础、防雷措施 4. 其他满足设计及规范要求	台	2	2500.00	5000.00				
45	030211006045	出水流量传感器	1. 出水流量传感器 2. 其他满足设计及规范要求	台	2	5000.00	10000.00				
46	030409008046	接地连接板	1. 接地连接板 2. 其他：满足设计、规范及使用要求。	套	2	318.26	636.52	365.88	18.08		
47	030409008047	总等电位接地端子箱	1. 名称：总等电位接地端子箱 2. 材质、规格：详设计 3. 其他：满足设计、规范及使用要求	套	2	93.34	186.68	16.74			
48	030409002048	接地母线（-40*4镀锌扁钢）	1. 接地母线（-40*4镀锌扁钢）	m	16	47.93	766.88	439.68	7.20		
49	030409002049	基础接地（利用基础钢筋）	1. 基础接地（利用基础钢筋）	m	16	5.54	88.64	44.16	16.48		
本页小计							22944.72	2398.46	51.76		

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程】 标段：

第12页共12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
								定额人工费	定额机械费	
		分部小计				85362.86	13492.96	2452.14		
本页小计										
合 计						802188.18	109264.36	51155.59		

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程

标段：

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			
								定额人工费	定额机械费	暂估价	
		脚手架工程									
1	041101001058	检查井脚手架	墙高	m <sup>2</sup>	618.82	3.90	2413.40	792.09	61.88		
		小计					2413.40	792.09	61.88		
		混凝土模板及支架									
2	041102001059	垫层模板		m <sup>2</sup>	24.096	30.36	731.55	408.91	6.75		
3	041102002060	管口支撑模板		m <sup>2</sup>	35.52	54.89	1949.69	896.88	104.78		
4	041102002061	管道基础模板		m <sup>2</sup>	231.42	35.47	8208.47	4241.93	76.37		
5	041102002062	检查井基础模板		m <sup>2</sup>	70.475	38.24	2694.96	1205.12	25.37		
6	041102033063	井顶（盖）板模板		m <sup>2</sup>	30.815	51.35	1582.35	925.07	33.90		
7	041102035064	检查井壁模板		m <sup>2</sup>	914.08	44.04	40256.08	20969.00	402.20		
8	041102037065	道路	构件类型	m <sup>2</sup>	500	3.26	1630.00	840.00	5.00		
		小计					57053.10	29486.91	654.37		
		围堰									
本页小计								59466.5	30279	716.25	

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程

标段：

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
9	041103001066	围堰	1. 围堰类型 2. 围堰顶宽及底宽 3. 围堰高度 4. 填心材料	m <sup>3</sup>   m						
10	041103002067	筑岛	1. 筑岛类型 2. 筑岛高度 3. 填心材料	m <sup>3</sup>						
		小计								
		便道及便桥								
11	041104001068	便道	1. 结构类型 2. 材料种类 3. 宽度	m <sup>2</sup>						
12	041104002069	便桥	1. 结构类型 2. 材料种类 3. 跨径 4. 宽度	座						
		小计								
		洞内临时设施								
13	041105001070	洞内通风设施	1. 单孔隧道长度 2. 隧道断面尺寸 3. 使用时间 4. 设备要求	m						
本页小计										

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程 标段：

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
14	041105002071	洞内供水设施	1. 单孔隧道长度 2. 隧道断面尺寸 3. 使用时间 4. 设备要求	m						
15	041105003072	洞内供电及照明设施	1. 单孔隧道长度 2. 隧道断面尺寸 3. 使用时间 4. 设备要求	m						
16	041105004073	洞内通讯设施	1. 单孔隧道长度 2. 隧道断面尺寸 3. 使用时间 4. 设备要求	m						
17	041105005074	洞内外轨道铺设	1. 单孔隧道长度 2. 隧道断面尺寸 3. 使用时间 4. 轨道要求	m						
		小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
18	041106001075	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	项	1	6948.70	6948.70	2340.00	3144.14	
		小计					6948.70	2340.00	3144.14	
		施工排水、降水								
本页小计							6948.7	2340	3144.14	

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程 标段：

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
19	041107001076	成井	1. 成井方式 2. 地层情况 3. 成井直径 4. 井（滤）管类型、直径	m						
20	041107002077	排水、降水	1. 机械规格型号 2. 降排水管规格	项						
		小计								
		处理、监测、监控								
21	041108001078	地下管线交叉处理		项						
22	041108002079	施工监测、监控		项						
		小计								
本页小计										
合 计							66415.20	32619.00	3860.39	



## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程】 标段：

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
			定额(人工费+机械费)					
1	041109001050	安全文明施工费			27959.70			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	2165.89			分部分项定额人工费+单价措施定额人工费
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.3	6497.68			分部分项定额人工费+单价措施定额人工费
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	4.2	8269.77			分部分项定额人工费+单价措施定额人工费
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	5.6	11026.36			分部分项定额人工费+单价措施定额人工费
2	041109002051	夜间施工增加费			945.12			
3	041109003052	二次搬运费			452.87			
4	041109004053	冬雨季施工增加费			708.84			
5	041109005054	行车、行人干扰						
6	041109006055	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007056	已完工程及设备保护费						
8	041109008057	工程定位复测费			177.21			
合计					30243.74			

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期） 标段：【市政工程】

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	结 算 金 额 (元)	备 注
1	暂列金额	26965.41		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		26965.41	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

## 暂列金额明细表

工程名称：盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期） 标段：【市政工程】

第1页共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	26965.41	
合 计			26965.41	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。





## 计 日 工 表

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程】 标段：

第1页共1页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税法，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

## 总承包服务费计价表

工程名称： 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目（二期）\总平管网工程（二期）【市政工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。





## 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目(二期)\总平管网工程(二期)【  
市政工程】

标段:

第1页共4页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数%	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认 单价(元)	备注
1	水泥 32.5	kg	147949.38			0.507		
2	其他材料费	元	1608.17			1.00		
3	标准砖	千匹	7.64			458.30		
4	钢筋 $\phi > 10$	kg	584.64			4.94		
5	煤焦油沥青漆 L01-17	kg	303.56			13.40		
6	环氧树脂 6101#	kg	148.83			15.00		
7	钢筋 综合	t	0.02			4939.40		
8	白水泥	kg	0.17			0.93		
9	枕木	m <sup>3</sup>	0.16			1806.70		
10	镀锌铁丝 8#	kg	10			4.00		
11	草袋子	m <sup>2</sup>	12.76			1.20		
12	柴油(机械)	L	4329.83			5.3616		
13	二等锯材	m <sup>3</sup>	3.48			1806.70		
14	铁件	kg	69.62			5.40		
15	复合模板	m <sup>2</sup>	322.42			21.80		
16	摊销卡具和支撑钢材	kg	302.15			5.74		
17	锯材 综合	m <sup>3</sup>	0.96			1806.70		
18	脚手架钢材	kg	91.67			5.25		
19	汽油(机械)	L	142.05			6.052		

注: 1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容, 投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价, 未发布的, 通过市场调查确定其基准单价。

表-20

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目(二期)\总平管网工程(二期)【  
市政工程】

标段:

第2页共4页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数%	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认 单价(元)	备注
20	镀锌扁钢	m	16.8			10.00		
21	等电位端子盒安装	个	2.01			80.00		
22	接地钢板	块	2.1			50.00		
23	型钢 综合	kg	105			5.3756		
24	橡胶圈(给水)	个	9.48			20.00		
25	钢筋 $\phi 12\sim 16$	t	7.99			4939.50		
26	焊条 综合	kg	66.92			6.70		
27	水	m <sup>3</sup>	561.89			4.37		
28	球磨铸铁井盖井座 $\phi 700$	套	57.6			887.80		
29	特细砂	m <sup>3</sup>	188.20			208.15		
30	碎石 5~40mm	m <sup>3</sup>	283.49			216.70		
31	塑料管	m	8.34			12.20		
32	面砖 200×300	m <sup>2</sup>	1.15			31.40		
33	型钢 综合	kg	56.84			5.3756		
34	砾石 5~40mm	m <sup>3</sup>	105.59			216.70		
35	毛石	m <sup>3</sup>	27.69			202.00		
36	砾石 20~80mm	m <sup>3</sup>	95.05			216.70		
37	片(块)石	m <sup>3</sup>	69.33			197.20		
38	预制混凝土井筒 $\phi 800$	m	14.4			325.00		

注: 1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容, 投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价, 未发布的, 通过市场调查确定其基准单价。

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 盘鳌乡晋王场污水处理及配套管网建设项目(二期)\总平管网工程(二期)【  
市政工程】

标段:

第3页共4页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数%	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注
39	遇水膨胀止水带 30×20	m	45.66			16.60		
40	PVC-U排水管 DN300	m	202			80.00		
41	连砂石	m <sup>3</sup>	455.54			145.00		
42	石油沥青 60#	kg	11.94			3.40		
43	滑石粉	kg	22.81			0.34		
44	细砂	m <sup>3</sup>	0.06			208.20		
45	刀片 切缝机用、综合	片	0.25			190.00		
46	石屑	m <sup>3</sup>	71.25			208.20		
47	HDPE排水管 DN300(SN12.5)	m	686.80			112.20		
48	焊接钢管 DN80	m	311.08			43.30		
49	异径管DN80*50	个	28.00			150.00		
50	止回阀 DN80	个	4.00			412.50		
51	软密封手动蝶阀 DN80	个	4.00			159.70		
52	钢制三通DN80*80	个	2.00			150.00		
53	钢管 DN89*4	m	16.16			58.60		
54	电力电缆 KVV-4x1.5mm <sup>2</sup>	m	40.40			5.61		
55	电缆 RVV-2x1.5mm <sup>2</sup>	m	21.60			5.44		
56	电缆 RVV-3x1.5mm <sup>2</sup>	m	21.60			6.00		
57	电力电缆 YJV-0.6/1kV-5X10mm <sup>2</sup>	m	101.00			37.99		

注: 1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容, 投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价, 未发布的, 通过市场调查确定其基准单价。

表-20

