# 东海县府苑路片区排水工程 工程

# 招标控制价

招　标　人：东海县住房和城乡建设局

（单位盖章）

造价咨询人：江苏华锐建设项目管理有限公司

（单位盖章）

2018年06月04日

# 东海县府苑路片区排水工程 工程

# 招 标 控 制 价

招标控制价(小写)：4400892.89

(大写)：肆佰肆拾万零捌佰玖拾贰元捌角玖分

招 标 人：东海县住房和城乡建设局
(单位盖章)

造价咨询人：江苏华锐建设项目管理有限公司
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：屠新芳
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：陈杏花
(签字或盖章)

编 制 人：李春红
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：鹿振平
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间:2018年06月04日

复核时间:2018年06月04日

东海县府苑路片区排水工程　　工程

# 招标控制价

招标控制价（小写）：4400892.89

（大写）：肆佰肆拾万零捌佰玖拾贰元捌角玖分整

| | | | |
|---|---|---|---|
| 招　标　人： | 东海县住房和城乡建设局<br>（单位盖章） | 造价咨询人： | 江苏华锐建设项目管理有限公司<br>（单位资质专用章） |
| 法定代表人或其授权人： | 常沛芳<br>（签字或盖章） | 法定代表人或其授权人： | 陈杏花<br>（签字或盖章） |
| 编　制　人： | 李春红<br>（造价人员签字盖专用章） | 复　核　人： | 鹿振平<br>（造价工程师签字盖专用章） |
| 编制时间： | 2018年06月04日 | 复核时间： | 2018年06月04日 |



东海县网上招投标系统

# 建设项目招标控制价表

工程名称：东海县府苑路片区排水工程

| 序号 | 单项工程名称 | 金额(元) | 其中：(元) | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | 暂估价 | 安全文明施工费 | 规费 |
| 1 | 东海县府苑路片区排水工程 | 4400892.89 | 206500 | 61514 | 93756.89 |
| 2 | 招标代理费 | | | | |
| 合计 | | 4400892.89 | 206500 | 61514 | 93756.89 |

东海网上招投标系统

# 单项工程招标控制价表

工程名称：东海县府苑路片区排水工程

| 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 | 大型土石方 | 220150.33 | | 2878.76 | 3229.29 |
| 2 | 排水工程 | 4180742.56 | 206500 | 58635.24 | 90527.6 |
| 合计 | | 4400892.89 | 206500 | 61514 | 93756.89 |

东海县网上招投标系统

# 单位工程招标控制价表

工程名称：大型土石方(001)

| 序号 | 汇总内容 | 金额(元) | 其中:暂估价(元) |
|---|---|---|---|
| 1 | 分部分项工程 | 187046.78 | |
| 1.1 | 人工费 | 20867.41 | |
| 1.2 | 材料费 | 35563.44 | |
| 1.3 | 施工机具使用费 | 115632.32 | |
| 1.4 | 企业管理费 | 9565.96 | |
| 1.5 | 利润 | 5417.64 | |
| 2 | 措施项目 | 9860.59 | |
| 2.1 | 单价措施项目费 | 4870.74 | |
| 2.2 | 总价措施项目费 | 4989.85 | |
| 2.2.1 | 其中：安全文明施工措施费 | 2878.76 | |
| 3 | 其他项目 | | |
| 3.1 | 其中：暂列金额 | | |
| 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 | 3229.29 | |
| 5 | 税金 | 20013.67 | |
| 6 | 小计 | 220150.33 | |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大型土石方(001)

| 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土石方工程 | | | | | | |
| 1 | 040101002001 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:投标人根据现场情况自行考虑确定<br>2.挖土深度:4m 内<br>3.基坑边坡投标人根据施工组织设计、施工方案自行考虑投标报价 | m3 | 7933.217 | 6.22 | 49344.61 | |
| 2 | 040103001001 | 回填方 | 1.密实度要求:分层夯实，满足设计规范要求<br>2.填方材料品种:利利用沟槽开挖土方回填，不得采用冻土、淤泥、腐殖土回填土质满足回填要求的<br>3.填方来源、运距:投标人自行考虑 | m3 | 1875.91 | 12.18 | 22848.58 | |
| 3 | 040202013001 | 山场碎石土 | 1.石料规格：山场碎石土，含石量不小于70%<br>2.填方来源、运距:投标单位勘探现场综合考虑 | m2 | 352 | 100 | 35200 | |
| 4 | 040103002001 | 余方弃置 | 1.废弃料品种:挖多余土方<br>2.运距:投标人自行考虑 | m3 | 6057.307 | 13.15 | 79653.59 | |
| | | 分部小计 | | | | | 187046.78 | |
| | | 分部分项合计 | | | | | 187046.78 | |
| 1 | 041106001001 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机等大型机械<br>2.机械设备规格型号:投标人自行考虑 | 项 | 1 | 4870.74 | 4870.74 | |
| | | 单价措施合计 | | | | | 4870.74 | |
| 合计 | | | | | | | 191917.52 | |

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：大型土石方(001)

| 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 | | | 2878.76 | | | |
| | | 基本费 | 分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费 | 1.5 | 2878.76 | | | |
| | | 增加费 | 分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费 | | | | | |
| 2 | 041109002001 | 夜间施工 | | | | | | |
| 3 | 041109004001 | 冬雨季施工 | | | | | | |
| 4 | 041109005001 | 行车、行人干扰 | | | | | | |
| 5 | 041109006001 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | | | |
| 6 | 041109007001 | 已完成工程及设备保护 | | | | | | |
| 7 | 041109008001 | 临时设施 | 分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费 | 1.1 | 2111.09 | | | |
| 8 | 041109009001 | 赶工措施 | | | | | | |
| 9 | 041109010001 | 工程按质论价 | | | | | | |
| 合计 | | | | | 4989.85 | | | |

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：大型土石方(001)

| 序号 | 项目名称 | 金额(元) | 结算金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 暂列金额 | | | 明细详见表-12-1 |
| 2 | 暂估价 | | | |
| 2.1 | 材料(工程设备)暂估价 | | | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价 | | | 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 | | | | |

# 暂列金额明细表

工程名称：大型土石方(001)

| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 合计 | | | | |

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：大型土石方(001)

| 序号 | 材料编码 | 材料(工程设备)名称、规格、型号 | 计量单位 | 数量 | | 暂估（元） | | 确认（元） | | 差额±（元） | | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 投标 | 确认 | 单价 | 合价 | 单价 | 合价 | 单价 | 合价 | |
| 合计 | | | | | | | | | | | | |

鑫信网上招投标系统

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：大型土石方(001)

| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 暂估金额（元） | 结算金额（元） | 差额±（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 合计 | | | | | | |

# 计日工表

工程名称：大型土石方(001)

| 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 |
| 1 | 人工 | | | | | | |
| 人工小计 | | | | | | | |
| 2 | 材料 | | | | | | |
| 材料小计 | | | | | | | |
| 3 | 施工机械 | | | | | | |
| 机械小计 | | | | | | | |
| 4、企业管理费和利润 | | | | | | | |
| 总计 | | | | | | | |

# 总承包服务费计价表

工程名称：大型土石方(001)

| 序号 | 项目名称 | 项目价值(元) | 服务内容 | 计算基础 | 费率(%) | 金额(元) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 合计 | | | | | | |

# 规费、税金项目计价表

工程名称：大型土石方(001)

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 计算基数(元) | 计算费率(%) | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 规费 | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费 | 3229.29 | | 3229.29 |
| 1.1 | 社会保险费 | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费 | 196907.37 | 1.3 | 2559.8 |
| 1.2 | 住房公积金 | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费 | 196907.37 | 0.24 | 472.58 |
| 1.3 | 工程排污费 | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费 | 196907.37 | 0.1 | 196.91 |
| 2 | 税金 | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(甲供材料费+甲供设备费) | 200136.66 | 10 | 20013.67 |
| 合计 | | | | | 23242.96 |

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：大型土石方(001)

| 序号 | 材料编码 | 材料（工程设备）名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 交货方式 | 送达地点 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 合计 | | | | | | | | | |

# 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：大型土石方(001)

| 序号 | 材料编码 | 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | |

# 单位工程招标控制价表

工程名称：排水工程(002)

| 序号 | 汇总内容 | 金额(元) | 其中:暂估价(元) |
|---|---|---|---|
| 1 | 分部分项工程 | 3045135.93 | |
| 1.1 | 人工费 | 573760.83 | |
| 1.2 | 材料费 | 2038323.01 | |
| 1.3 | 施工机具使用费 | 166535.27 | |
| 1.4 | 企业管理费 | 192483.94 | |
| 1.5 | 利润 | 74032.89 | |
| 2 | 措施项目 | 133511.52 | |
| 2.1 | 单价措施项目费 | 40929.56 | |
| 2.2 | 总价措施项目费 | 92581.96 | |
| 2.2.1 | 其中：安全文明施工措施费 | 58635.24 | |
| 3 | 其他项目 | 531500 | |
| 3.1 | 其中：暂列金额 | 325000 | |
| 3.2 | 其中：专业工程暂估价 | 206500 | |
| 3.3 | 其中：计日工 | | |
| 3.4 | 其中：总承包服务费 | | |
| 4 | 规费 | 90527.6 | |
| 5 | 税金 | 380067.51 | |
| 6 | 小计 | 4180742.56 | |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：排水工程(002)

| 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府苑路（中华路-复兴路） | | | | | | |
| 1 | 040501001005 | 雨水管道（Ⅱ级钢筋混凝土承插管DN800） | 1.垫层、基础材质及厚度:200mm石屑、管底腋角部位296mm石屑<br>2.规格:DN800Ⅱ级钢筋混凝土管（Ⅱ级钢筋混凝土管需符合GB/T11836-2009）<br>3.接口方式:胶圈接口<br>4.管道检验及试验要求:闭水试验<br>5.管道埋设后，在隐蔽验收合格后及时对称回填石屑夯实，以防管道位移，管道回填至管顶25cm再按道路或绿化要求回填<br>6.其余未描述详尽之处详见图纸及规范要求 | m | 8.5 | 619.91 | 5269.24 | |
| 2 | 040501001006 | 雨水管道（Ⅱ级钢筋混凝土承插管DN1000） | 1.垫层、基础材质及厚度:200mm石屑、管底腋角部位370mm石屑<br>2.规格:DN1000Ⅱ级钢筋混凝土管（Ⅱ级钢筋混凝土管需符合GB/T11836-2009）<br>3.接口方式:胶圈接口<br>4.管道检验及试验要求:闭水试验<br>5.管道埋设后，在隐蔽验收合格后及时对称回填石屑夯实，以防管道位移，管道回填至管顶25cm再按道路或绿化要求回填<br>6.其余未描述详尽之处详见图纸及规范要求 | m | 12 | 828.43 | 9941.16 | |
| 3 | 040501017001 | 混凝土方沟 | 1.断面规格:2500mm*1800mm<br>2.垫层材质及厚度:100mm厚C30混凝土垫层<br>3.基础材质及厚度：300mm厚C25钢筋混凝土底板<br>4.侧壁材质及厚度：300mm厚C25钢筋混凝土墙<br>5.盖板材质、规格:C35钢筋混凝土盖板2980mm*990mm*220mm（另计）<br>6.混凝土盖板安装、运距:1:2水泥砂浆座浆、运距投标人综合考虑<br>7.伸缩缝（沉降缝）要求:详图纸<br>8.钢筋详图纸（另计）<br>9.模板支、拆<br>10..方沟检验及试验要求:闭水试验<br>11.其余未描述详尽之处详见图纸及规范要求 | m | 300 | 2567.33 | 770199 | |

| 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 | 040504002003 | DN800混凝土检查井（1.2*1.2） | 1.垫层、基础材质及厚度:碎石垫层500厚，C15商品砼垫层 厚100、C30商品砼井底厚250，C30商品砼井身厚200、C30商品砼井盖厚200，150厚C30商品砼井筒。<br>2.井盖、井圈材质及规格:直径700球墨铸铁井盖、座，质量符合设计及规范要求<br>3.井筒安全防坠网及配件详见图纸<br>4.本项目除钢筋另计，其余均包括图纸及规范要求的所有内容，项目特征描述不清详见图纸。投标人根据图纸及施工要求自行报价。 | 座 | 1 | 5612.56 | 5612.56 | |
| 5 | 040504002004 | DN1000混凝土检查井（1.2*1.4） | 1.垫层、基础材质及厚度:碎石垫层500厚，C15商品砼垫层厚 100、C30商品砼井底厚250，C30商品砼井身厚200、C30商品砼井盖厚200，150厚C30商品砼井筒。<br>2.井盖、井圈材质及规格:直径700球墨铸铁井盖、座，质量符合设计及规范要求<br>3.井筒安全防坠网及配件详见图纸<br>4.本项目除钢筋另计，其余均包括图纸及规范要求的所有内容，项目特征描述不清详见图纸。投标人根据图纸及施工要求自行报价。 | 座 | 1 | 5821.62 | 5821.62 | |
| 6 | 040504002005 | 2.5*1.8方沟混凝土检查井 | 1.垫层、基础材质及厚度:碎石垫层500厚，C30商品砼垫层 厚100、C30商品砼井底厚300，C30商品砼井身厚300、C30商品砼预制井盖厚180，100厚C30商品砼预制井筒及井圈。<br>2.井盖、井圈材质及规格:直径700球墨铸铁井盖、座，质量符合设计及规范要求<br>3.井筒安全防坠网及配件详见图纸<br>4.本项目除钢筋另计，其余均包括图纸及规范要求的所有内容，项目特征描述不清详见图纸。投标人根据图纸及施工要求自行报价。 | 座 | 5 | 13192.47 | 65962.35 | |
| | | 分部小计 | | | | | 862805.93 | |
| | | 2复兴路（晶都大道-府苑路） | | | | | | |

| 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 | 040501001001 | 雨水管道（Ⅱ级钢筋混凝土承插管DN300） | 1.垫层、基础材质及厚度:150mm石屑、管底腋角部位111mm石屑<br>2.规格:DN300Ⅱ级钢筋混凝土承插管（Ⅱ级钢筋混凝土管需符合GB/T11836-2009）<br>3.接口方式:胶圈接口<br>4.管道检验及试验要求:闭水试验<br>5.管道埋设后，在隐蔽验收合格后及时对称回填石屑夯实，以防管道位移，管道回填至管顶25cm再按道路或绿化要求回填<br>6.其余未描述详尽之处详见图纸及规范要求 | m | 13 | 200.66 | 2608.58 | |
| 8 | 040501001002 | 雨水管道（Ⅱ级钢筋混凝土承插管DN600） | 1.垫层、基础材质及厚度:200mm石屑、管底腋角部位222mm石屑<br>2.规格:DN600Ⅱ级钢筋混凝土管（Ⅱ级钢筋混凝土管需符合GB/T11836-2009）<br>3.接口方式:胶圈接口<br>4.管道检验及试验要求:闭水试验<br>5.管道埋设后，在隐蔽验收合格后及时对称回填石屑夯实，以防管道位移，管道回填至管顶25cm再按道路或绿化要求回填<br>6.其余未描述详尽之处详见图纸及规范要求 | m | 12 | 347.82 | 4173.84 | |
| 9 | 040501001007 | 混凝土管 | 1.垫层、基础材质及厚度:200mm石屑、管底腋角部位370mm石屑<br>2.规格:DN1000Ⅱ级钢筋混凝土管（Ⅱ级钢筋混凝土管需符合GB/T11836-2009）<br>3.接口方式:胶圈接口<br>4.管道检验及试验要求:闭水试验<br>5.管道埋设后，在隐蔽验收合格后及时对称回填石屑夯实，以防管道位移，管道回填至管顶25cm再按道路或绿化要求回填<br>6.其余未描述详尽之处详见图纸及规范要求 | m | 15 | 828.41 | 12426.15 | |
| 10 | 040501001004 | 雨水管道（Ⅱ级钢筋混凝土承插管DN1500） | 1.垫层、基础材质及厚度:300mm石屑、管底腋角部位613mm石屑<br>2.规格:DN1500Ⅱ级钢筋混凝土管（Ⅱ级钢筋混凝土管需符合GB/T11836-2009）<br>3.接口方式:胶圈接口<br>4.管道检验及试验要求:闭水试验<br>5.管道埋设后，在隐蔽验收合格后及时对称回填石屑夯实，以防管道位移，管道回填至管顶25cm再按道路或绿化要求回填<br>6.其余未描述详尽之处详见图纸及规范要求 | m | 249 | 1898.85 | 472813.65 | |

| 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 | 040501012001 | 顶管 | 1.土壤类别:投标人根据地勘报告或踏勘现场自定<br>2.管径:DN1500<br>3.管道材质及规格:玻璃纤维增强塑料夹砂管，管材符合顶进施工法用《玻璃纤维增强塑料夹砂管》（GB/T 21238）的要求<br>4.接头连接:承插连接<br>5.顶管设计最大顶力2000KN<br>6.管道检验及试验要求:管道闭水试验<br>7.其余未描述详尽之处详见图纸及规范要求 | m | 61 | 5376.28 | 327953.08 | |
| 12 | 040504002007 | 混凝土井 | 1.垫层、基础材质及厚度:碎石垫层500厚，C15商品砼垫层厚 100、C30商品砼井底厚250，C30商品砼井身厚200、C30商品砼井盖厚200，150厚C30商品砼井筒。<br>2.井盖、井圈材质及规格:直径700球墨铸铁井盖、座，质量符合设计及规范要求<br>3.井筒安全防坠网及配件详见图纸<br>4.本项目除钢筋另计，其余均包括图纸及规范要求的所有内容，项目特征描述不清详见图纸。投标人根据图纸及施工要求自行报价。 | 座 | 1 | 5939.59 | 5939.59 | |
| 13 | 040504002002 | DN1500混凝土检查井 | 1.垫层、基础材质及厚度:碎石垫层500厚，C15商品砼垫层厚 100、C30商品砼井底厚250，C30商品砼井身厚200、C30商品砼井盖厚200，150厚C30商品砼井筒。<br>2.井盖、井圈材质及规格:直径700球墨铸铁井盖、座，质量符合设计及规范要求<br>3.井筒安全防坠网及配件详见图纸<br>4.本项目除钢筋另计，其余均包括图纸及规范要求的所有内容，项目特征描述不清详见图纸。投标人根据图纸及施工要求自行报价。 | 座 | 7 | 8000.25 | 56001.75 | |

| 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 |
| 14 | 040501010001 | 顶管工作井（4.6m*6.8m） | 1、平整场地，挖填基坑及挖土下沉、运土投标人根据现场情况自行报价<br>2、刃角基础碎石垫层厚500，C20商品砼垫层厚100.<br>3、水泥砂浆砌筑刃脚砖胎模3.34m3.<br>4、井壁采用C35P6抗渗商品砼，井壁厚500.<br>5、C35P6商品砼刃角。<br>6、C35P6商品砼有梁顶板厚200，<br>7、C35P6商品砼有梁底板厚400.<br>8、C35P6商品砼结构底板梁400*1400.顶板梁300*600<br>9、C20毛石砼封底厚度大于1.4米。<br>10、挖土下沉深度7米，土方外运投标人自行考虑。<br>11、施工缝处设置3mm厚钢板止水带20.8米<br>12、钢套管及铁件制作要求详见图纸<br>13、水泥砂浆砖砌井筒高700内置防坠网。球墨铸铁井座、井盖质量符合设计及规范要求。<br>14、井壁设置包塑钢爬梯，<br>15、井壁、井底采用20厚1:2防水砂浆抹灰<br>16、本项目除钢筋另计，其余均包括图纸及规范要求的所有内容，项目特征描述不清详见图纸。投标人根据图纸及施工要求自行报价。 | 座 | 1 | 195445.04 | 195445.04 | |

| 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 |
| 15 | 040501010002 | 顶管接收井（4.6m*6.8m） | 1、平整场地，挖填基坑及挖土下沉、运土投标人根据现场情况自行报价<br>2、刃角基础碎石垫层厚500，C20商品砼垫层厚100.<br>3、水泥砂浆砌筑刃脚砖胎模3.34m3.<br>4、井壁采用C35P6抗渗商品砼，井壁厚500.<br>5、C35P6商品砼刃角。<br>6、C35P6商品砼有梁顶板厚200，<br>7、C35P6商品砼有梁底板厚400.<br>8、C35P6商品砼结构底板梁400*1400.顶板梁300*600<br>9、C20毛石砼封底厚度大于1.4米。<br>10、挖土下沉深度7米，土方外运投标人自行考虑。<br>11、施工缝处设置3mm厚钢板止水带20.8米<br>12、钢套管及铁件制作要求详见图纸<br>13、水泥砂浆砖砌井筒高700内置防坠网。球墨铸铁井座、井盖质量符合设计及规范要求。<br>14、井壁设置包塑钢爬梯，<br>15、井壁、井底采用20厚1:2防水砂浆抹灰<br>16、本项目除钢筋另计，其余均包括图纸及规范要求的所有内容，项目特征描述不清详见图纸。投标人根据图纸及施工要求自行报价。 | 座 | 1 | 195445.04 | 195445.04 | |
| 16 | 040504006002 | 砌体出水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:在基底下加30cm厚山场碎石土;<br>2.端墙和翼墙均用M7.5水泥砂浆砌片石，墙身外露部分用1:2水泥砂浆勾缝;<br>3.端墙上部和两翼墙外侧的海岸做300mm厚的干砌毛石护坡3m，以防雨水冲刷;<br>4.雨水口内侧采用C25商品混凝土浇筑;<br>5.清单描述未详尽之处详见图纸。投标人根据图纸及规范要求自行报价（土方另计） | 座 | 1 | 50766.02 | 50766.02 | |
| | | 分部小计 | | | | | 1323572.74 | |
| | | 3钢筋工程 | | | | | | |
| 17 | 040901001006 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HPB300<br>2.钢筋规格:直径10以内<br>3.部位：方沟 | t | 8.442 | 5416.92 | 45729.64 | |
| 18 | 040901001007 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:直径20以内<br>3.部位：方沟 | t | 32.641 | 4664.01 | 152237.95 | |
| 19 | 040901001003 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HPB300<br>2.钢筋规格:直径10以内<br>3.矩形构筑物<br>4.部位：检查井 | t | 4.943 | 5813.29 | 28735.09 | |

| 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 |
| 20 | 040901001004 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:直径20以内<br>3.矩形构筑物<br>4.部位：检查井 | t | 32.692 | 4868.58 | 159163.62 | |
| 21 | 040901001005 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:直径20以外<br>3.矩形构筑物<br>4.部位：检查井 | t | 34.884 | 4526.33 | 157896.5 | |
| 22 | 040901002001 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HPB300<br>2.钢筋规格:直径10以内<br>3.矩形构筑物<br>4.部位：检查井 | t | 0.15 | 5363.29 | 804.49 | |
| 23 | 040901002002 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:直径20以内<br>3.矩形构筑物<br>4.部位：检查井 | t | 1.415 | 4695.94 | 6644.76 | |
| | | 分部小计 | | | | | 551212.05 | |
| | | 4拆除、恢复工程 | | | | | | |
| 24 | 041001002001 | 拆除透水砖地面 | 1.材质:透水砖地面<br>2.垫层材质、厚度:投标人自行勘察现场，综合考虑 | m2 | 1113 | 2.6 | 2893.8 | |
| 25 | 041001001003 | 拆除路面 | 1.材质:混凝土路面<br>2.厚度:投标人自行勘察现场，综合考虑 | m2 | 46 | 21.43 | 985.78 | |
| 26 | 041001001002 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土<br>2.厚度:投标人综合考虑 | m2 | 352 | 7.67 | 2699.84 | |
| 27 | 041001003001 | 拆除基层 | 1.材质、厚度投标人自行勘察现场，综合考虑报价，结算时综合单价不予调整 | m2 | 352 | 25.24 | 8884.48 | |
| 28 | 041001005001 | 拆除侧、平（缘）石 | 1.材质:混凝土路缘石 | m | 700 | 3.11 | 2177 | |
| 29 | 040204002001 | 透水砖铺设 | 1.块料品种、规格:与原有透水砖一致<br>2.基础、垫层：材料品种、厚度:20cmC15混凝土垫层 | m2 | 1113 | 166.25 | 185036.25 | |
| 30 | 040204004001 | 安砌侧（平、缘）石 | 1.材料品种、规格:混凝土路缘石，规格同原路缘石<br>2.基础、垫层：材料品种、厚度:1:2水泥砂浆座浆 | m | 700 | 38.36 | 26852 | |
| 31 | 040203007001 | 水泥混凝土 | 1.混凝土强度等级:C30<br>2.厚度:与原有路面一致 | m2 | 46 | 112.69 | 5183.74 | |
| 32 | 040203006001 | 沥青混凝土 | 1.沥青混凝土种类、厚度原路面沥青混凝土一致 | m2 | 352 | 89.3 | 31433.6 | |
| 33 | 040203003001 | 透层、粘层 | 1.材料品种:改性乳化沥青<br>2.喷油量:0.8kg/m2 | m2 | 352 | 4.92 | 1731.84 | |
| 34 | 040203007002 | 混凝土道路基层 | 1.混凝土强度等级:C30<br>2.厚度:投标人自行勘察现场，综合考虑 | m2 | 352 | 112.69 | 39666.88 | |
| | | 分部小计 | | | | | 307545.21 | |
| | | 分部分项合计 | | | | | 3045135.93 | |
| 1 | 041101004001 | 沉井脚手架 | 1.沉井高度:7.2米 | m2 | 288 | 10.39 | 2992.32 | |

| 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 |
| 2 | 011706002001 | 排水、降水 | 投标人现场勘查，根据地质情况、施工组织设计、施工方案自行报价 | 项 | 1 | 20193.1 | 20193.1 | |
| 3 | 041106001001 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:轮胎式起重机等大型机械<br>2.机械设备规格型号:投标人自行考虑 | 项 | 1 | 17744.14 | 17744.14 | |
| | | 单价措施合计 | | | | | 40929.56 | |
| 合计 | | | | | | | 3086065.49 | |

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：排水工程(002)

| 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 | | | 58635.24 | | | |
| | | 基本费 | 分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费 | 1.5 | 46290.98 | | | |
| | | 增加费 | 分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费 | 0.4 | 12344.26 | | | |
| 2 | 041109002001 | 夜间施工 | | | | | | |
| 3 | 041109004001 | 冬雨季施工 | | | | | | |
| 4 | 041109005001 | 行车、行人干扰 | | | | | | |
| 5 | 041109006001 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | | | |
| 6 | 041109007001 | 已完成工程及设备保护 | | | | | | |
| 7 | 041109008001 | 临时设施 | 分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费 | 1.1 | 33946.72 | | | |
| 8 | 041109009001 | 赶工措施 | | | | | | |
| 9 | 041109010001 | 工程按质论价 | | | | | | |
| 合计 | | | | | 92581.96 | | | |

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：排水工程(002)

| 序号 | 项目名称 | 金额(元) | 结算金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 暂列金额 | 325000 | | 明细详见表-12-1 |
| 2 | 暂估价 | 206500 | | |
| 2.1 | 材料(工程设备)暂估价 | | | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价 | 206500 | | 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 | | 531500 | | |

# 暂列金额明细表

工程名称：排水工程(002)

| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 暂列金额 | 元 | 290000 | |
| 2 | 招标代理费及其他相关费用 | | 35000 | |
| 合计 | | | 325000 | |

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：排水工程(002)

| 序号 | 材料编码 | 材料(工程设备)名称、规格、型号 | 计量单位 | 数量 | | 暂估（元） | | 确认（元） | | 差额±（元） | | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 投标 | 确认 | 单价 | 合价 | 单价 | 合价 | 单价 | 合价 | |
| 合计 | | | | | | | | | | | | |

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：排水工程(002)

| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 暂估金额（元） | 结算金额（元） | 差额±（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 方沟盖板<br>（2980㎜*990㎜*220㎜） | | 206500 | | | 盖板：700元/块 |
| 合计 | | | 206500 | | | |

# 计日工表

工程名称：排水工程(002)

| 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 |
| 1 | 人工 | | | | | | |
| 人工小计 | | | | | | | |
| 2 | 材料 | | | | | | |
| 材料小计 | | | | | | | |
| 3 | 施工机械 | | | | | | |
| 机械小计 | | | | | | | |
| 4、企业管理费和利润 | | | | | | | |
| 总计 | | | | | | | |

# 总承包服务费计价表

工程名称：排水工程(002)

| 序号 | 项目名称 | 项目价值(元) | 服务内容 | 计算基础 | 费率(%) | 金额(元) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 合计 | | | | | | |

# 规费、税金项目计价表

工程名称：排水工程(002)

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 计算基数(元) | 计算费率(%) | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 规费 | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费 | 90527.6 | | 90527.6 |
| 1.1 | 社会保险费 | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费 | 3710147.45 | 2 | 74202.95 |
| 1.2 | 住房公积金 | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费 | 3710147.45 | 0.34 | 12614.5 |
| 1.3 | 工程排污费 | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费 | 3710147.45 | 0.1 | 3710.15 |
| 2 | 税金 | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(甲供材料费+甲供设备费) | 3800675.05 | 10 | 380067.51 |
| 合计 | | | | | 470595.11 |

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：排水工程(002)

| 序号 | 材料编码 | 材料（工程设备）名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 交货方式 | 送达地点 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 合计 | | | | | | | | | |

# 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：排水工程(002)

| 序号 | 材料编码 | 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | |

新点网上招投标系统