

滨海县育才大沟水环境综合整治工程

招标工程量清单

招 标 人： 滨海县住房和城乡建
设局

(单位盖章)

造价咨询人： 天目苏建投资项目管
理有限公司

(单位盖章)

滨海县育才大沟水环境综合整治工程

招标工程量清单

招 标 人: 滨海县住房和城乡建设局 造价咨询人: 天目苏建投资项目管理有限公司
(单位盖章) (单位资质专用章)

法定代表人或其授权人: 周晓东 法定代表人或其授权人: 殷华兵
(签字或盖章) (签字或盖章)

编 制 人: 夏中平 复 核 人: 茆忠俊
(造价人员签字盖专用章) (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：滨海县育才大沟水环境综合整治工程

第1页 共1页

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土方工程

标段：

第1页 共2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 |
| | 040100000 | 河道清淤工程 | | | | | | |
| 1 | 040101005001 | 河道清淤疏通 | 1、本次治理段河道比降及河底高程以现状河底为基础并考虑交通桥处河底不下挖,确定设计河底标高与现状河底标高基本相同,河道断面基本保持不变。结合建设单位意见,暂定采用水力冲刷法清淤,清淤的土方主要包括粉土、粉质粘土、粉细砂、中粗砂,其中粉土或粉质粘土等土方经过甲方同意可以考虑用来护坡,剩余的土方外运(甲方不提供堆土场);根据第三方摸排反馈,清淤深度结合河道横断面图。 2、施工要求:投标人自行踏勘现场,充分考虑整条河道的土方平衡;要保证河道两侧无杂草、水面线成一条线,整齐美观(杂草等垃圾清运由投标人自行考虑) 3、清淤后坡度不满足要求处,需刷坡 4、投标人报价时需考虑杂土二次翻运,围堰、排水、钢板等措施费用,涉及本次实施范围内由施工造成青苗损失的,由中标人自行解决 | m3 | 60365 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | 040100000 | 管道土方工程 | | | | | | |
| 2 | 040101002001 | 挖沟槽土方(含检查井及化粪池) | 1、土壤类别结合现场,综合考虑 2、挖土深度根据管道图纸设计要求 3、清单工程量包含因工作面和放坡增加的工程量 | m3 | 1704.55 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土方工程

标段：

第2页 共2页

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土方工程

标段：

第1页 共2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 | 现场安全文明施工 | | | | | | |
| 1.1 | | 基本费 | 分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费 | 1.500 | | | | |
| 1.2 | | 标准化增加费 | 分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费 | | | | | |
| 1.3 | | 扬尘污染防治增加费 | 分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费 | 0.420 | | | | |
| 2 | 041109010001 | 工程按质论价 | 分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费 | | | | | |
| 3 | 041109002001 | 夜间施工 | | | | | | |
| 4 | 041109003001 | 二次搬运 | | | | | | |
| 5 | 041109004001 | 冬雨季施工 | | | | | | |
| 6 | 041109006001 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | | | |
| 7 | 041109007001 | 已完工程及设备保护费 | | | | | | |
| 8 | 041109008001 | 临时设施费 | | | | | | |
| 9 | 041109009001 | 赶工措施费 | | | | | | |
| 10 | 04B001 | 特殊条件下施工增加费 | | | | | | |
| 11 | 041109005001 | 行车、行人干扰 | | | | | | |
| 12 | 041109011001 | 建筑工人实名制费用 | | | | | | |

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土方工程

标段：

第2页 共2页

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：土方工程

标段：

第1页 共1页

暂列金额明细表

工程名称：土方工程

标段：

第1页 共1页

规费、税金项目计价表

工程名称：土方工程

标段：

第1页 共1页

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第1页 共6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 |
| | 040500000 | 污水管网工程 | | | | | | |
| 1 | 040501004001 | 塑料管 | 1、污水管道 2、材质及规格:DN300 PE实壁管 0.8MP 3、管道基础中粗砂150mm, 120° 砂包封 4、具体做法详见图纸、设计说明及相关图集 | m | 250 | | | |
| 2 | 040501004002 | 塑料管 | 1、污水管道 2、材质及规格:DN300 PE实壁管 1.0MP 3、管道基础中粗砂150mm, 120° 砂包封 4、具体做法详见图纸、设计说明及相关图集 | m | 6 | | | |
| 3 | 040501004003 | 塑料管 | 1、污水管道 2、材质及规格:DN400 PE实壁管 0.8MP 3、管道基础中粗砂150mm, 120° 砂包封 4、具体做法详见图纸、设计说明及相关图集 | m | 450 | | | |
| 4 | 040501004004 | 塑料管 | 1、污水管道 2、材质及规格:DN400 PE实壁管 1.0MP 3、管道基础中粗砂150mm, 120° 砂包封 4、具体做法详见图纸、设计说明及相关图集 | m | 6 | | | |
| 5 | 040504001001 | 砌筑井 | 1、Φ900混凝土模块式污水检查井 2、含防坠网 3、在车行道上的检查井盖采用重型防盗球墨铸铁井盖(D400型), 其余检查井采用轻型防盗球墨铸铁井盖(B125型) 4、12S522-22~25 | 座 | 25 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第2页 共6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 |
| 6 | 040504001002 | 砌筑井 | 1、Φ1300混凝土模块式污水检查井 2、含防坠网 3、在车行道上的检查井盖采用重型防盗球墨铸铁井盖(D400型),其余检查井采用轻型防盗球墨铸铁井盖(B125型) 4、12S522-22~25 | 座 | 5 | | | |
| 7 | 040504001003 | 砌筑井 | 1、Φ1500混凝土模块式污水检查井 2、含防坠网 3、在车行道上的检查井盖采用重型防盗球墨铸铁井盖(D400型),其余检查井采用轻型防盗球墨铸铁井盖(B125型) 4、12S522-22~25 | 座 | 1 | | | |
| 8 | 040204006001 | 检查井加固 | 1、钢筋砼井筒加固 2、井周锚固M16地脚螺栓 3、现浇C30素砼井圈加固 4、具体做法详见图纸、设计说明及相关图集 | 座 | 3 | | | |
| 9 | 040803004001 | 管道包封 | 1、混凝土强度等级:C25 2、含模板 3、按实结算 | m ³ | 20 | | | |
| 10 | 010404001001 | 垫层 | 1、碎石垫层 2、具体做法详见图纸、设计说明及相关图集 | m ³ | 3.6 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第3页 共6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 | 010401011001 | 溢流井 | 1、井截面、深度： 矩形内 径1600*1800mm 2、垫层材料种类、 厚度:100mm碎石 3、底板厚度:C30钢 筋混凝土底板 4、墙体:Mb10水泥 砂浆砌、MU15挡墙 5、井圈做法参照苏 S01-2021-254 6、井盖安装:φ700 球墨铸铁井盖、井 座 7、具体做法详见图 纸、设计说明及相 关图集 | 座 | 3 | | | |
| 12 | 010401011002 | 溢流井 | 1、井截面、深度： 矩形内 径1000*1000mm 2、垫层材料种类、 厚度:100mm C15垫 层 3、底板厚度:C30混 凝土底板 4、墙体:Mb10水泥 砂浆砌MU15砖墙 5、井圈做法参照苏 S01-2021-254 6、井盖安装:φ700 球墨铸铁井盖、井 座 7、具体做法详见图 纸、设计说明及相 关图集 | 座 | 3 | | | |
| 13 | 010401011003 | 交汇井 | 1、用于雨污管 径≤500mm 2、井截面、深度： 矩形A=1200mm 3、垫层材料种类、 厚度:C15混凝土 4、底板厚度:C30钢 筋混凝土底板 5、墙体:Mb10水泥 砂浆砌、MU15挡墙 6、墙身基础等做法 参照20S515 7、井盖安装:φ700 球墨铸铁井盖、井 座 8、具体做法详见图 纸、设计说明及相 关图集 | 座 | 3 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第4页 共6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 |
| 14 | 010401011004 | 交汇井 | 1、用于雨污管 径≤1000mm 2、井截面、深度： 矩形A=1700mm 3、垫层材料种类、 厚度:C15混凝土 4、底板厚度:C30钢 筋混凝土底板 5、墙体:Mb10水泥 砂浆砌、MU15挡墙 6、墙身基础等做法 参照20S515 7、井盖安装:φ700 球墨铸铁井盖、井 座 8、具体做法详见图 纸、设计说明及相 关图集 | 座 | 3 | | | |
| | | | 分部小计 | | | | | |
| | 040500000 | | 雨水管网工程 | | | | | |
| 15 | 040501004005 | 塑料管 | 1、雨水管道(环刚 度等级SN12.5) 2、材质及规 格:DN400 PE缠绕结 构壁管 3、管道基础中粗 砂150mm, 120° 砂 包封 4、具体做法详见图 纸、设计说明及相 关图集 | m | 50 | | | |
| 16 | 040501004006 | 塑料管 | 1、雨水管道(环刚 度等级SN12.5) 2、材质及规 格:DN600 PE缠绕结 构壁管 3、管道基础中粗 砂150mm, 120° 砂 包封 4、具体做法详见图 纸、设计说明及相 关图集 | m | 5 | | | |
| 17 | 040803004002 | 管道包封 | 1、混凝土强度等 级:C25 2、按实结算 | m3 | 10 | | | |
| 18 | 010404001002 | 垫层 | 1、碎石垫层 2、具体做法详见图 纸、设计说明及相 关图集 | m3 | 0.9 | | | |
| | | | 分部小计 | | | | | |
| | 040500000 | | 河道木桩 | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第5页 共6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 | 050202002001 | 原木桩驳岸 | 1、木材种类:松木 2、桩直径:上端直 径为150mm 3、桩单根长 度: $\geq 4m$ 4、防护材料种类: 木桩外露部分0.8m- 1m处沥青油防腐处 理 5、木桩外侧布设 350克土工布 6、每8根木桩木桩 用6mm镀锌钢丝连接 固定 7、木桩所选用的木 材强度设计值不应 小于17MPa,抗剪强 度设计值不应小 于1.7MP,各木格栅 间应密排,不留间 隙,土质应坚固密实 8、投标人自行踏勘 现场,考虑木桩施 打方案 | 根 | 13300 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | 040500000 | 其他工程 | | | | | | |
| 20 | 040501004007 | 管线迁改 | 1、DN200给水管道、DN110现状通信管道及其他障碍管道 | 项 | 1 | | | |
| 21 | 040501014001 | 接入现状雨污水市政井恢复 | 1、投标人勘察现场综合考虑 | 项 | 1 | | | |
| 22 | 041001006001 | 拆除管道 | 1、现状雨污水管道拆除 2、管径DN300~1000mm 3、垃圾外运,自行考虑 | 项 | 1 | | | |
| 23 | 041301006001 | 现状雨污水管道清淤疏通 | 1、管径:DN300~600mm 2、淤泥外运,投标人自行考虑 | m | 350 | | | |
| 24 | 041301012001 | 现状化粪池修复及清掏 | 1、投标人自行勘察,淤泥垃圾外运 | 项 | 1 | | | |
| 25 | 040501014002 | 新旧管连接 | 1、投标人勘察现场,自行考虑 | 项 | 1 | | | |
| 26 | 041301002001 | 管堵封堵 | 1、管径:DN300~800 2、封堵墙厚度:240mm 3、含拆除 | 项 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第6页 共6页

总价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第1页 共2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 | 现场安全文明施工 | | | | | | |
| 1.1 | | 基本费 | 分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费 | 1.500 | | | | |
| 1.2 | | 标准化增加费 | 分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费 | | | | | |
| 1.3 | | 扬尘污染防治增加费 | 分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费 | 0.310 | | | | |
| 2 | 041109010001 | 工程按质论价 | 分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费 | | | | | |
| 3 | 041109002001 | 夜间施工 | | | | | | |
| 4 | 041109003001 | 二次搬运 | | | | | | |
| 5 | 041109004001 | 冬雨季施工 | | | | | | |
| 6 | 041109006001 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | | | |
| 7 | 041109007001 | 已完工程及设备保护费 | | | | | | |
| 8 | 041109008001 | 临时设施费 | | | | | | |
| 9 | 041109009001 | 赶工措施费 | | | | | | |
| 10 | 04B001 | 特殊条件下施工增加费 | | | | | | |
| 11 | 041109005001 | 行车、行人干扰 | | | | | | |
| 12 | 041109011001 | 建筑工人实名制费用 | | | | | | |

总价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第2页 共2页

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：管网工程

标段：

第1页 共1页

暂列金额明细表

工程名称：管网工程

标段：

第1页 共1页

规费、税金项目计价表

工程名称：管网工程

标段：

第1页 共1页

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：

第1页 共2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 |
| | 041000000 | 拆除工程 | | | | | | |
| 1 | 041001001001 | 拆除路面(含基层) | 1、现状路面 2、垃圾外运，投标人自行考虑 | m2 | 1020 | | | |
| 2 | 041001001002 | 拆除绿化带 | 1、垃圾外运，投标人自行考虑 | m2 | 1050 | | | |
| 3 | 041001005001 | 拆除侧、平(缘)石 | 1、垃圾外运，投标人自行考虑 | m | 1640 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | 040200000 | 车行道 | | | | | | |
| 4 | 040203006001 | 沥青混凝土 | 1、沥青品种:4cm AC-13C沥青混凝土 | m2 | 120 | | | |
| 5 | 040203003001 | 透层、粘层 | 1、材料品种:沥青粘层(乳化沥青0.6L/m2) | m2 | 120 | | | |
| 6 | 040203006002 | 沥青混凝土 | 1、沥青品种:6cm 沥青混凝土(AC-20C) | m2 | 120 | | | |
| 7 | 040203003002 | 透层、粘层 | 1、材料品种:沥青粘层(乳化沥青0.6L/m2) | m2 | 120 | | | |
| 8 | 040203007001 | 水泥混凝土 | 1、20cm C30水泥混凝土面板 | m2 | 120 | | | |
| 9 | 040202011001 | 碎石 | 1、10cm 厚级配碎石 | m2 | 120 | | | |
| 10 | 040202002001 | 石灰稳定土 | 1、含灰量:5% 2、厚度:20cm | m2 | 120 | | | |
| 11 | 040202001001 | 路床(槽)整形 | | m2 | 120 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | 040200000 | 人行道工程 | | | | | | |
| 12 | 040204001001 | 人行道整形碾压 | | m2 | 50 | | | |
| 13 | 040203007002 | 水泥混凝土 | 1、混凝土强度等级:C30 2、厚度:15cm | m2 | 50 | | | |
| 14 | 040202011002 | 碎石 | 1、厚度:10cm | m2 | 50 | | | |
| 15 | 040204002001 | 人行道块料铺设 | 1、块料品种、规格:5cm花岗岩 2、基础、垫层:材料品种、厚度:3cm 干硬性水泥砂浆 | m2 | 50 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | 040500000 | 透水混凝土 | | | | | | |
| 16 | 040204003001 | 现浇混凝土人行道 | 1、C30透水混凝土 2、厚度:7cm | m2 | 850 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：

第2页 共2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 | 040203007003 | 水泥混凝土 | 1、混凝土强度等级:C30 2、厚度:18cm | m ² | 850 | | | |
| 18 | 040202011003 | 碎石 | 1、厚度:10cm | m ² | 850 | | | |
| 19 | 040202001002 | 路床(槽)整形 | | m ² | 850 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | 040500000 | 其他工程 | | | | | | |
| 20 | 040204005001 | 路缘石侧石恢复 | 1、材料品种:20*30*1000cm石材(原石材利用) 2、混凝土强度等级:C20现浇砼 3、基础、垫层:材料品种、厚度:3cm M10厂拌水泥砂浆 | m | 410 | | | |
| 21 | 040204005002 | 路缘石侧石恢复 | 1、材料品种:20*30*1000cm石材 2、混凝土强度等级:C20现浇砼 3、基础、垫层:材料品种、厚度:3cm M10厂拌水泥砂浆 | m | 410 | | | |
| 22 | 040204005003 | 路缘石平石恢复 | 1、材料品种:10*15*80cm石材(原石材利用) 2、混凝土强度等级:C20现浇砼 3、基础、垫层:材料品种、厚度:3cm M10厂拌水泥砂浆 | m | 410 | | | |
| 23 | 040204005004 | 路缘石平石恢复 | 1、材料品种:10*15*80cm石材 2、混凝土强度等级:C20现浇砼 3、基础、垫层:材料品种、厚度:3cm M10厂拌水泥砂浆 | m | 410 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | 分部分项工程清单合计 | | | | | | |
| 1 | 041106001001 | 大型机械设备进场及安拆 | | 项 | 1 | | | |
| | | 单价措施项目清单合计 | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |
| 合计 | | | | | | | | |

总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：

第1页 共2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 | 现场安全文明施工 | | | | | | |
| 1.1 | | 基本费 | 分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费 | 1.500 | | | | |
| 1.2 | | 标准化增加费 | 分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费 | | | | | |
| 1.3 | | 扬尘污染防治增加费 | 分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费 | 0.310 | | | | |
| 2 | 041109010001 | 工程按质论价 | 分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费 | | | | | |
| 3 | 041109002001 | 夜间施工 | | | | | | |
| 4 | 041109003001 | 二次搬运 | | | | | | |
| 5 | 041109004001 | 冬雨季施工 | | | | | | |
| 6 | 041109006001 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | | | |
| 7 | 041109007001 | 已完工程及设备保护费 | | | | | | |
| 8 | 041109008001 | 临时设施费 | | | | | | |
| 9 | 041109009001 | 赶工措施费 | | | | | | |
| 10 | 04B001 | 特殊条件下施工增加费 | | | | | | |
| 11 | 041109005001 | 行车、行人干扰 | | | | | | |
| 12 | 041109011001 | 建筑工人实名制费用 | | | | | | |

总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：

第2页 共2页

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：道路工程

标段：

第1页 共1页

暂列金额明细表

工程名称：道路工程

标段：

第1页 共1页

规费、税金项目计价表

工程名称：道路工程

标段：

第1页 共1页