

2022年皇桐镇富雄村委会提升 工程
工程项目

投标总价

投 标 人： 海南三和盛建设工程有限公司
(单位盖章)



2022 年 11 月 10 日

封—3

投标总报价

项目名称： 2022年皇桐镇富雄村委会提升工程项目

采购人： 临高县皇桐镇农业服务中心

投标总报价（大写）： 壹佰柒拾万陆仟玖佰壹拾陆元叁角叁分

（小写）： 1,706,916.33

供应商（加盖公章）： 海南三和盛建设工程有限公司

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）： 林家青

编制单位（加盖公章）： 海南三和盛建设工程有限公司

编制人（签字并加盖执业印章）： 陈勋利

编制时间： 2022年11月10日



编制说明

一、工程概况

- 1、工程名称：2022 年皇桐镇富雄村委会提升工程项目
- 2、建设地点：临高县皇桐镇
- 3、建设单位：临高县皇桐镇农业服务中心
- 4、设计单位：中大设计集团有限公司

二、编制范围

1、本项目为 2022 年皇桐镇富雄村委会提升工程项目，具体内容详见施工图及设计说明。

2、工程概况：新建硬化道路全长 2.493 公里，共 3 条道路，新建圆管涵 9 道。1 号路项目起点衔接富雄村现状水泥道路，终点衔接皇桐镇-富雄村现状水泥道路；2 号路项目起点衔接 1 号路 K0+788 左侧，终点衔接皇桐镇-富雄村现状水泥道路；3 号路起点衔接 1 号路 K0+990 左侧，终点衔接 2 号路 K0+443 右侧。

三、编制依据

1、《海南省市政工程综合定额(2017)》、《海南省园林绿化工程综合定额(2017)》；

2、海南省住房和城乡建设厅关于调整建筑工人人工单价的通知琼建定【2022】3 号，统一按 145 元/工日进行调差；

3、本项目主要材料参考海南省建设标准定额站颁布的《海南省工程造价信息》2022 年第 8 期材料信息价，信息价地区缺项或涉及其他主材价格参照市场咨询价；

4、计费说明：海南省住房和城乡建设厅《关于调整海南省建设工程社会保险费率的通知》（琼建定函[2019]128号），社保费率由28%审核调整为23.5%；增值税税金按《住房和城乡建设部办公厅关于重新调整建设工程计价依据增值税税率的通知》琼建定（2019）100号文件规定2019年4月1日之后新建或在建的建设工程的增值税税率由10%调整为9%。

四、编制方法

1、本项目采用清单计价，《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013（以下简称“清单计价规范”），本项目主要材料参考海南省建设标准定额站颁布的《海南省工程造价信息》2022年第8期材料信息价，信息价地区缺项或涉及其他主材价格参照市场咨询价。

2、本项目采用增值税模式计价。

五、计量说明

1、工程量计算规则依据海南省住房和城乡建设厅颁布的《海南省市政工程综合定额(2017)》、《海南省园林绿化工程综合定额(2017)》，工程量按施工图图纸计算，若结算时施工现场工程量与图纸不符，依据现场资料按实调整。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：2022年皇桐镇富雄村委会 标段：2022年皇桐镇富雄村委会提
提升工程项目 升工程项目

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 汇总内容 | 金额(元) | 其中：暂估价(元) |
|------------------|------------------------|--------------|-----------|
| 一 | 分部分项工程费 | 1468715.91 | |
| 1.1 | 砍树挖根 | 20760.81 | |
| 1.2 | 土方工程 | 29166.32 | |
| 1.3 | 路面 12cm级配+18cm路面 | 1290229.82 | |
| 1.4 | 平面交叉口 | 15791.39 | |
| 1.5 | 错车道 | 21730.95 | |
| 1.6 | 混凝土圆管1-Φ0.50m圆管涵 9道5米长 | 63103.61 | |
| 1.7 | 公示牌 | 1913.99 | |
| 1.8 | 小型标志牌 | 26019.02 | |
| 二 | 措施项目费 | 67118.26 | |
| 1 | 施工单价措施项目费 | 11050.9 | |
| 2 | 施工总价措施项目费 | 56067.36 | |
| 2.1 | 其中：安全防护、文明施工费 | 25868.23 | |
| 2.2 | 其中：临时设施费 | 21646.23 | |
| 2.3 | 其中：雨季施工增加费 | 7074.62 | |
| 2.4 | 其中：夜间施工增加费 | 1478.28 | |
| 2.5 | 其中：视频监控费 | | — |
| 三 | 其他项目费 | | — |
| 3.1 | 其中：暂列金额 | | — |
| 3.2 | 其中：暂估价 | | — |
| 3.3 | 其中：计口工 | | — |
| 3.4 | 其中：总承包服务费 | | — |
| 四 | 规费 | 30144.11 | — |
| 4 | 其中：垃圾处置费 | | — |
| 5 | 其中：社保费 | 30144.11 | — |
| 五 | 税金 | 140938.05 | — |
| 投标报价合计=一+二+三+四+五 | | 1,706,916.33 | |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2022年皇桐镇富雄村委会提升工程项目

标段：2022年皇桐镇富雄村委会提升工程项目

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 |
| | | 整个项目 | | | | | 1468715.91 | |
| | | 砍树挖根 | | | | | 20760.81 | |
| 1 | 050101001001 | 砍伐乔木 | 1. 树干胸径:胸径≤10cm 2. 运距按设计文件, 根据现场实际情况, 自行考虑 | 株 | 270 | 14.93 | 4031.1 | |
| 2 | 050101002001 | 挖树根(莞) | 1. 树干胸径: 胸径≤20cm 2. 运距按设计文件, 根据现场实际情况, 自行考虑 | 株 | 15 | 48.31 | 724.65 | |
| 3 | 050101006001 | 清除草皮 | 1. 清除草皮、花卉 2. 运距按设计文件, 根据现场实际情况, 自行考虑 | m ² | 2991.6 | 5.35 | 16005.06 | |
| | | 土方工程 | | | | | 29166.32 | |
| 4 | 040101001001 | 挖一般土方 | 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:满足设计、施工规范要求及现场实际情况 | m ³ | 359 | 5.02 | 1802.18 | |
| 5 | 040101001002 | 挖一般土方(填缺) | 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:满足设计、施工规范要求及现场实际情况 3. 运距按设计文件, 根据现场实际情况, 自行考虑 | m ³ | 484 | 19.17 | 9278.28 | |
| 6 | 040103001001 | 回填方 | 1. 密实度要求: 不小于92% 2. 填方材料品种:挖方土 3. 填方来源、运距:利用本项目挖方回填、碾压 | m ³ | 843 | 7.65 | 6448.95 | |
| 7 | 040103002001 | 余方弃置 | 1. 废弃料品种:余土 2. 运距按设计文件, 根据现场实际情况, 自行考虑 | m ³ | 717 | 16.23 | 11636.91 | |
| | | 路面 12cm级配+18cm路面 | | | | | 1290229.82 | |
| 8 | 040202001001 | 路床(槽)整形 | 1. 部位:路床碾压检 2. 范围:满足设计图、施工规范要求 | m ² | 8974.8 | 2.51 | 22526.75 | |
| 9 | 040202011001 | 碎石 | 1. 石料规格:级配碎石 | m ² | 8974.8 | 32.53 | 291950.24 | |
| 本页小计 | | | | | | | 364404.12 | |

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：2022年皇桐镇富雄村委会提升工程项目

标段：2022年皇桐镇富雄村委会提升工程项目

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 |
| | | | 2. 厚度:12cm 3. 工艺要求:满足设计、施工规范要求 | | | | | |
| 10 | 040203007001 | 水泥混凝土路面 | 1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:18cm 3. 嵌缝材料:详见设计 4. 其他:包含养护(塑料膜养护)、设置防滑条等 5. 工艺要求:满足设计、施工规范要求 | m ² | 7479 | 125.93 | 941830.47 | |
| 11 | 040402018001 | 切割缝 | 1. 名称:切割缝 2. 工艺要求:满足设计、施工规范要求 | m | 1869.8 | 9.98 | 18660.6 | |
| 12 | 040901001001 | 现浇构件钢筋 | 1. 钢筋种类:HPB300 2. 钢筋规格:φ6 | t | 0.004 | 8352.5 | 33.41 | |
| 13 | 040901001002 | 现浇构件钢筋 | 1. 钢筋种类:HPB400 2. 钢筋规格:φ14 | t | 0.732 | 5910.36 | 4326.38 | |
| 14 | 040901001003 | 现浇构件钢筋 | 1. 钢筋种类:HPB300 2. 钢筋规格:φ22 | t | 0.957 | 5413.3 | 5180.53 | |
| 15 | 040103001002 | 路肩土方 | 1. 密实度要求:不小于92% 2. 填方材料品种:挖方土 3. 填方来源、运距:满足设计、施工规范要求 | m ³ | 747.9 | 7.65 | 5721.44 | |
| | | 平面交叉口 | | | | | 15791.39 | |
| 16 | 040101003001 | 挖基坑土方 | 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:满足设计、施工规范要求及现场实际情况 3. 运距按设计文件,根据现场实际情况,自行考虑 | m ³ | 7.2 | 7.1 | 51.12 | |
| 17 | 040303002002 | 混凝土基础 | 1. 混凝土基础:混凝土强度等级【预拌混凝土C25】 2. 工艺要求:满足设计、施工规范要求 | m ³ | 2.3 | 1015.54 | 2335.74 | |
| 18 | 040307007001 | 钢管栏杆 | 1. 钢管栏杆制安 2. 工艺要求:满足设计、施工规范要求 | t | 0.254 | 9179.65 | 2331.63 | |
| 19 | 040205007001 | 标记 反光膜粘 | 1. 标记 反光膜粘帖 | m ² | 4.82 | 97.83 | 471.54 | |
| 本页小计 | | | | | | | 980942.86 | |

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：2022年皇桐镇富雄村委会提升工程项目 标段：2022年皇桐镇富雄村委会提升工程项目 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 | |
| | | 帖 | 2. 工艺要求:满足设计、施工规范要求 | | | | | | |
| 20 | 040901001004 | 现浇构件钢筋 | 1. 钢筋种类:HPB300 2. 钢筋规格: φ10 | t | 0.008 | 6113.75 | 48.91 | | |
| 21 | 040202001002 | 路床(槽)整形 | 1. 部位:路床碾压检 2. 范围:满足设计图、施工规范要求 | m2 | 70.95 | 2.51 | 178.08 | | |
| 22 | 040202011002 | 碎石 | 1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:12cm 3. 工艺要求:满足设计、施工规范要求 | m2 | 70.95 | 32.53 | 2308 | | |
| 23 | 040203007002 | 水泥混凝土路面 | 1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:18cm 3. 嵌缝材料:详见设计 4. 其他:包含养护(塑料膜养护) 5. 工艺要求:满足设计、施工规范要求 | m2 | 64.5 | 125.06 | 8066.37 | | |
| | | 错车道 | | | | | 21730.95 | | |
| 24 | 040202001003 | 路床(槽)整形 | 1. 部位:路床碾压检 2. 范围:满足设计图、施工规范要求 | m2 | 135 | 2.51 | 338.85 | | |
| 25 | 040202011003 | 碎石 | 1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:12cm 3. 工艺要求:满足设计、施工规范要求 | m2 | 135 | 32.53 | 4391.55 | | |
| 26 | 040203007003 | 水泥混凝土路面 | 1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:18cm 3. 嵌缝材料:详见设计 4. 其他:包含养护(塑料膜养护)、设置防滑条等 5. 工艺要求:满足设计、施工规范要求 | m2 | 135 | 125.93 | 17000.55 | | |
| | | 混凝土圆管1-Φ0.50m圆管涵 9道5米长 | | | | | 63103.61 | | |
| 27 | 040101001003 | 挖一般土方 | 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:满足设计、施工规范要求及现场实际情况 | m3 | 63 | 5.02 | 316.26 | | |
| 28 | 040103001003 | 回填方 | 1. 密实度要求:不小于92% | m3 | 40.5 | 7.65 | 309.83 | | |
| 本页小计 | | | | | | | | 32958.40 | |

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：2022年皇桐镇富雄村委会提升工程项目

标段：2022年皇桐镇富雄
村委会提升工程项目

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 |
| | | | 2. 填方材料品种:挖方土 3. 填方来源、运距:利用 本项目挖方回填、夯实 | | | | | |
| 29 | 040103002002 | 余方弃置 | 1. 废弃料品种:余土 2. 运距:投标方根据现场 实际情况,自行考虑 | m3 | 22.5 | 16.23 | 365.18 | |
| 30 | 040303002001 | 混凝土基础 | 1. 混凝土强度等级:C15 2. 工艺要求:满足设计、 施工规范要求 | m3 | 11.25 | 719.5 | 8094.38 | |
| 31 | 040309010001 | 防水层 | 1. 材料品种、规格:防水 工程 油毡防水层 平面 二毡三油 2. 工艺要求:满足设计、 施工规范要求 | m2 | 11.25 | 108.38 | 1219.28 | |
| 32 | 040309010002 | 勾缝 砖墙 | 1. 部位:勾缝 砖墙 2. 工艺要求:满足设计、 施工规范要求 | m2 | 43.2 | 14.36 | 620.35 | |
| 33 | 040308001001 | 水泥砂浆抹面 | 1. 部位:水泥砂浆抹面 2. 厚度:满足设计、施工 规范要求 | m2 | 54 | 39.73 | 2145.42 | |
| 34 | 040303004001 | 混凝土墩(台) 帽 | 1. 部位:台帽 混凝土 2. 工艺要求:满足设计、 施工规范要求 | m3 | 2.81 | 626.4 | 1760.18 | |
| 35 | 040303001001 | 混凝土垫层 | 1. 混凝土垫层 2. 混凝土垫层模板制安 3. 工艺要求:满足设计、 施工规范要求 | m3 | 10.61 | 659.71 | 6999.52 | |
| 36 | 040305004001 | 砖砌体 | 1. 部位:砖砌体:墩台、 墙 2. 工艺要求:满足设计、 施工规范要求 | m3 | 49.5 | 583.34 | 28875.33 | |
| 37 | 040501001001 | 混凝土管 | 1. 管座材质:混凝土管 2. 规格:DN500mm 3. 接口方式:按照设计文 件要求 | m | 45 | 236.16 | 10627.2 | |
| 38 | 040901001005 | 现浇构件钢筋 | 1. 钢筋种类:HPB300 2. 钢筋规格:Φ6.5 | t | 0.212 | 8352.26 | 1770.68 | |
| | | 公示牌 | | | | | 1913.99 | |
| 39 | 040101003002 | 挖基坑土方 | 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:满足设计、 施工规范要求及现场实 际情况 | m3 | 2.43 | 7.11 | 17.28 | |
| 本页小计 | | | | | | | 62494.80 | |

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：2022年皇桐镇富雄村委会提升工程项目 标段：2022年皇桐镇富雄村委会提升工程项目 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 |
| 40 | 040103001004 | 回填方 | 1. 密实度要求: 不小于92% 2. 填方材料品种: 挖方土 3. 填方来源、运距: 利用本项目挖方回填、夯实 | m3 | 1.3 | 7.65 | 9.95 | |
| 41 | 040103002003 | 余方弃置 | 1. 废弃料品种: 余土 2. 运距: 投标方根据现场实际情况, 自行考虑 | m3 | 1.1 | 16.23 | 17.85 | |
| 42 | 040305004002 | 砖砌体 | 1. 部位: 砖砌体 基础 2. 材料品种、规格: 满足设计、施工规范要求 | m3 | 1.89 | 489.63 | 925.4 | |
| 43 | 040308003001 | 镶贴面层 | 1. 镶贴墙面面层: 瓷砖 2. 满足设计、施工规范要求 | m2 | 4.69 | 147.87 | 693.51 | |
| 44 | 04B001 | 公示牌白色大理石 | 1. 名称: 白色大理石贴面 2. 其他内容: 详见设计图 | 座 | 1 | 250 | 250 | |
| | | 小型标志牌 | | | | | 26019.02 | |
| 45 | 040101003003 | 挖基坑土方 | 1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 满足设计、施工规范要求及现场实际情况 | m3 | 28.56 | 7.1 | 202.78 | |
| 46 | 040103001005 | 回填方 | 1. 密实度要求: 不小于92% 2. 填方材料品种: 挖方土 3. 填方来源、运距: 利用本项目挖方回填、夯实 | m3 | 20.4 | 7.65 | 156.06 | |
| 47 | 040103002004 | 余方弃置 | 1. 废弃料品种: 余土 2. 运距: 投标方根据现场实际情况, 自行考虑 | m3 | 8.2 | 16.23 | 133.09 | |
| 48 | 040303002003 | 混凝土基础 | 1. 混凝土基础: 混凝土强度等级【预拌混凝土C25】 2. 工艺要求: 满足设计、施工规范要求 | m3 | 8.16 | 1015.54 | 8286.81 | |
| 49 | 040205003001 | 标杆 | 1. 部位: 交通标志杆安装 2. 材料品种、规格: 满足设计、施工规范要求 | 根 | 17 | 522.84 | 8888.28 | |
| 50 | 040205004001 | 标志板 | 1. 部位: 小型标志牌安装 2. 材料品种、规格: 满足设计、施工规范要求 | 块 | 20 | 417.6 | 8352 | |
| | | 措施项目 | | | | | 11050.9 | |
| 51 | 041106001001 | 大型机械设备进 | 1. 场外运输 履带式挖掘 | 台 | 1 | 6742.83 | 6742.83 | |
| 本页小计 | | | | | | | 34658.56 | |

注：为计取规费等的使用，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: 2022年阜桐镇富雄村委会提升工程项目
 标段: 2022年阜桐镇富雄村委会提升工程项目
 单位: 元
 第 1 页 共 2 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计算基础 | 费率 (%) | 金额 | 调整费率 (%) | 调整后金额 | 备注 |
|----|-------|--------------------|---|--------|----------|----------|-------|----|
| 1 | 1.1 | 安全文明施工与环境保护基本费 | | | 19006.45 | | | |
| 2 | 1.1.1 | 1千万元以内部分 | 综合价不含主设(1千万元以内部分) | 1.8 | 19006.45 | | | |
| 3 | 1.1.2 | 1~5千万元以内部分 | 综合价不含主设(1~5千万元以内部分) | 1.08 | | | | |
| 4 | 1.1.3 | 5千万元~1亿元以内部分 | 综合价不含主设(5千万元~1亿元以内部分) | 0.72 | | | | |
| 5 | 1.1.4 | 1亿元以上部分 | 综合价不含主设(1亿元以上部分) | 0.36 | | | | |
| 6 | 1.2 | 安全文明施工与环境保护费(浮动部分) | 安全防护、文明施工基本费 | 30 | 5701.94 | | | |
| 7 | 1.3 | 建施安责险 | 不含建施安责险费*0.001 | 68 | 1159.84 | | | |
| 8 | 1.4 | 临时设施费 | | | 21646.23 | | | |
| 9 | 1.4.1 | 1千万元以内部分 | 综合价不含主设(1千万元以内部分) | 2.05 | 21646.23 | | | |
| 10 | 1.4.2 | 1~5千万元以内部分 | 综合价不含主设(1~5千万元以内部分) | 1.23 | | | | |
| 11 | 1.4.3 | 5千万元~1亿元以内部分 | 综合价不含主设(5千万元~1亿元以内部分) | 0.82 | | | | |
| 12 | 1.4.4 | 1亿元以上部分 | 综合价不含主设(1亿元以上部分) | 0.41 | | | | |
| 13 | 1.5 | 夜间施工增加费 | 分部分项合计+单价措施项目合计-分部分项主材费-分部分项设备费-单价措施项目主材费-单价措施项目设备费-人材机价差 | 0.14 | 1478.28 | | | |
| 14 | 1.6 | 雨季施工增加费 | 分部分项合计+单价措施项目合计-分部分项主材费- | 0.67 | 7074.62 | | | |

编制人(造价人员):  复核人(造价工程师): 

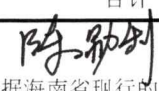
注: 1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2. 按施工方案计算的措施费, 若无“计算基础”和“费率”的数值, 也可只填“金额”数值, 但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

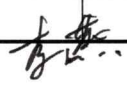
规费、税金项目计价表

工程名称：2022年皇桐镇富雄村委会提升 标段：2022年皇桐镇富雄村委会
 工程项目 提升工程项目

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 计算基数 | 计算费率(%) | 金额(元) |
|-----|----------|---|---|---------|-----------|
| 1 | 规费 | 其中：垃圾处置费+其中：社保费 | D1 + D2 | | 30144.11 |
| 1.1 | 其中：垃圾处置费 | | | | |
| 1.2 | 其中：社保费 | (分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7 | (FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7 | 23.5 | 30144.11 |
| 2 | 税金 | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费 | A+B+C+D | 9 | 140938.05 |
| 合计 | | | | | 171082.16 |

编制人（造价人员）： 

复核人（造价工程师）： 

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。