

总说明

工程名称：涟水县东胡集镇华东桥改建项目

第1页 共1页

一、编制依据：

- 1、建设单位提供的施工图；
- 2、《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013、《江苏建筑与装饰工程、安装工程计价定额》（2014年）、《江苏省建设工程费用定额》（2016年营改增后调整）、人工工资标准按苏建函价（2026）27号文件及市有关文件及相关补充说明和现行相关政策性规定、施工规范、规程及标准。

二、编制说明：

- 1、材料价格采用淮安市定期发布的《淮安市工程造价管理》指导价；指导价中没有的建筑材料价格按市场中等水平价格计入；
- 2、对于工程量清单中“项目特征”描述，只是招标人对该分部分项工程特征的概述，而非是工程特征的全面描述，计价时必须同时考虑设计图纸及相关国家规范的要求等，中标后不予调整；
- 3、设计图纸中涉及到做法不详细的，由投标人根据相关规范要求及相关图集编制施工方案，施工方案须得到发包人认可后可作为施工依据，竣工结算时该部分综合单价不作调整；
- 4、发包人保留中标后根据工程实际进行调整的权利。

三、其他说明：

未尽事项详见施工图纸、国家相关规范、工程量清单项目特征描述。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：涟水县东胡集镇华东桥改建项目

标段：

第1页 共5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 |
| | | 盖板涵 | | | | | | |
| 1 | 041001006001 | 拆除盖板涵 | 1、按要求拆除原有盖板涵一座，建筑垃圾外运处理，运距自行考虑。 | 座 | 1 | 3997.26 | 3997.26 | |
| 2 | 040101003001 | 挖基坑土方 | 1、土壤类别：按设计要求开挖至设计标高 2、挖土深度：按现场实际结合设计要求 | m3 | 150 | 16.38 | 2457.00 | |
| 3 | 040103001001 | 回填方 | 按要求回填至设计标高，分层回填夯实。 | m3 | 79.29 | 19.13 | 1516.82 | |
| 4 | 040202009001 | 砂砾石 | 按设计要求回填砂砾垫层 | m3 | 7.23 | 341.23 | 2467.09 | |
| 5 | 040302005001 | 水泥搅拌桩 | Φ600水泥搅拌桩 36根，单根长度6米，采用普通硅酸盐水泥，掺入量20%，水泥浆水灰比为0.45-0.6，试桩不少于3根 报价含桩头处理 具体做法详见施工图纸 | m | 216 | 64.83 | 14003.28 | |
| 6 | 040303002001 | 混凝土基础 | C25商品砼基础 报价含模板制作、安拆等费用 | m3 | 10.35 | 639.84 | 6622.34 | |
| 7 | 040303015001 | 混凝土墙身 | C25商品砼基础 报价含模板制作、安拆等费用 | m3 | 27.38 | 735.13 | 20127.86 | |
| 8 | 040303015002 | 混凝土洞口铺砌 | C25商品砼基础 报价含模板制作、安拆等费用 | m3 | 13.58 | 735.14 | 9983.20 | |
| 9 | 040303015003 | 混凝土截水墙 | C25商品砼基础 报价含模板制作、安拆等费用 | m3 | 11.31 | 735.12 | 8314.21 | |
| 10 | 040303002002 | 混凝土涵底铺砌 | C25商品砼基础 报价含模板制作、安拆等费用 | m3 | 8.1 | 639.84 | 5182.70 | |
| 11 | 040303001001 | 混凝土垫层 | C25商品砼基础 报价含模板制作、安拆等费用 | m3 | 2 | 646.51 | 1293.02 | |
| 12 | 040303002003 | 混凝土基础 | C30商品砼基础 报价含模板制作、安拆等费用 | m3 | 10.8 | 648.72 | 7006.18 | |
| 13 | 040303005001 | 混凝土墩（台）身 | C30商品砼基础 报价含模板制作、安拆等费用 | m3 | 31.3 | 738.19 | 23105.35 | |
| 14 | 040303004001 | 混凝土墩（台）帽 | C30商品砼基础 报价含模板制作、安拆等费用 | m3 | 7 | 1021.04 | 7147.28 | |
| 本页小计 | | | | | | | 113223.59 | |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：涟水县东胡集镇华东桥改建项目

标段：

第2页 共5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 |
| 15 | 040303013001 | 混凝土盖板 | C30商品砼基础 报价含模板制作、安拆等费用 | m3 | 9.2 | 798.41 | 7345.37 | |
| 16 | 040303018001 | 混凝土防撞护栏 | 1、C30商品砼基础 报价含模板制作、安拆等费用 2、黄黑相同倾斜线条刷反光油漆 具体做法详见施工图纸 | m3 | 4.4 | 1238.82 | 5450.81 | |
| 17 | 040303019001 | 桥面铺装 | C50商品砼基础 报价含模板制作、安拆等费用 | m3 | 3.6 | 638.05 | 2296.98 | |
| 18 | 040901001001 | 现浇构件钢筋 | Φ10以上三级钢制作、安装 | t | 1.155 | 4222.01 | 4876.42 | |
| 19 | 040309010001 | 防水层 | 三层防腐沥青加二层油毡 | m2 | 21.6 | 11.55 | 249.48 | |
| 20 | 040402017001 | 沉降缝 | 沥青麻絮沉降缝 | m2 | 5.4 | 94.02 | 507.71 | |
| 21 | 040309009001 | 桥面排（泄）水管 | 镀锌钢板泄水孔 做法详见施工图纸 | 个 | 4 | 95.92 | 383.68 | |
| 分部小计 | | | | | | | 134334.04 | |
| 华东桥 | | | | | | | | |
| 22 | 041001008001 | 拆除桥梁 | 4.6米宽，3*8米桥板梁，共计110m2，建筑垃圾外运处理，运距自行考虑。 具体详见施工 图纸 | 座 | 1 | 23342.72 | 23342.72 | |
| 23 | 040101003002 | 挖基坑土方 | 1、土壤类别：按设计要求开挖至设计标高 2、挖土深度：按现场实际结合设计要求 | m3 | 127.2 | 16.38 | 2083.54 | |
| 24 | 040103001002 | 回填方 | 按要求回填至设计标高，分层回填夯实 | m3 | 90.5 | 19.13 | 1731.27 | |
| 25 | 040301004001 | 泥浆护壁成孔灌注桩 | 桥台桩基 Φ1000钻孔灌注桩，单根深度20米，C30商品砼，泥浆运输报价自行考虑 具体做法详施工图纸 | m3 | 62.8 | 1330.59 | 83561.05 | |
| 26 | 040301004002 | 泥浆护壁成孔灌注桩 | 墩桩基 Φ1200钻孔灌注桩，单根深度22米，C30商品砼，泥浆运输报价自行考虑 具体做法详施工图纸 | m3 | 99.6 | 1218.85 | 121397.46 | |
| 27 | 040901004001 | 钢筋笼 | 桩基钢筋 Φ20以内三级钢制作、安装 | t | 10.953 | 5908.05 | 64710.87 | |
| 本页小计 | | | | | | | 317937.36 | |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：涟水县东胡集镇华东桥改建项目

标段：

第3页 共5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 | |
| 28 | 010515010001 | 声测管 | Φ40声测管 按规范放置 | t | 0.12 | 16149.13 | 1937.90 | | |
| 29 | 040303004002 | 混凝土墩帽 | C35商品砼墩帽 报价含模板制作、安 拆等费用 | m ³ | 15 | 1025.96 | 15389.40 | | |
| 30 | 040303004003 | 混凝土台帽 | C35商品砼台帽 报价含模板制作、安 拆等费用 | m ³ | 12.4 | 1025.96 | 12721.90 | | |
| 31 | 040303019002 | 桥面铺装 | C50防水商品砼 | m ³ | 17.3 | 651.48 | 11270.60 | | |
| 32 | 040303013002 | 混凝土板梁 | C50商品砼（铰缝） 报价含模板制作、安 拆等费用 | m ³ | 48.3 | 865.40 | 41798.82 | | |
| 33 | 040303013003 | 混凝土板梁 | C30商品砼 报价含模板制作、安 拆等费用 | m ³ | 1.3 | 789.51 | 1026.36 | | |
| 34 | 040303018002 | 混凝土防撞护栏 | 1、C30商品砼 报价含模板制作、安 拆等费用 2、黄黑相同倾斜线 条刷反光油漆 | m ³ | 27.5 | 1238.82 | 34067.55 | | |
| 35 | 040303005002 | 混凝土墩 （台）身 | C30商品砼 报价含模板制作、安 拆等费用 | m ³ | 7.4 | 729.31 | 5396.89 | | |
| 36 | 040303005003 | 混凝土墩 （台）柱 | C30商品砼 报价含模板制作、安 拆等费用 | m ³ | 6 | 1183.17 | 7099.02 | | |
| 37 | 040901001002 | 现浇构件钢筋 | Φ20以内三级钢 制作、安装 | t | 20.223 | 4890.47 | 98899.97 | | |
| 38 | 040901003001 | 钢筋网片 | Φ6、Φ10焊接钢筋 网片 | t | 1.429 | 5465.37 | 7810.01 | | |
| 39 | 040901005001 | 先张法预应力钢 筋 （钢丝、钢绞线 ） | Φ 15.2先张法预应力钢 绞线，制作、安装 具体做法详施工图纸 | t | 1.119 | 6886.69 | 7706.21 | | |
| 40 | 040901009001 | 预埋铁件 | D76无缝钢管，制作 、安装 | kg | 17.1 | 9.41 | 160.91 | | |
| 41 | 040901009002 | 预埋铁件 | GBZY150*28板式支座 制作、安装 | 块 | 48 | 14.56 | 698.88 | | |
| 42 | 040901009003 | 预埋铁件 | 25*25*20、25*25*12 预埋钢板 制作、安装 | kg | 602.8 | 9.41 | 5672.35 | | |
| 43 | 010904004001 | 伸缩缝 | MA-40 具体做法详施工图纸 | m | 10 | 28.56 | 285.60 | | |
| 44 | 010902004001 | 泄水管 | 球墨铸铁泄水管及管 盖 具体做法详施工图纸 | 套 | 18 | 33.97 | 611.46 | | |
| 45 | 040303003001 | 混凝土锥坡 | C25商品砼锥坡 （基础、压顶） 报价含模板制作、安 拆等费用 | m ³ | 82.5 | 875.27 | 72209.78 | | |
| 46 | 040303001002 | 垫层 | 砂砾垫层 | m ³ | 23.4 | 337.21 | 7890.71 | | |
| 本页小计 | | | | | | | 332654.32 | | |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：涟水县东胡集镇华东桥改建项目

标段：

第4页 共5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 |
| 47 | 040202002001 | 石灰稳定土 | 回填6%石灰土 压实系数 $\geq 92\%$ | m ³ | 115 | 143.14 | 16461.10 | |
| 48 | 040203007001 | 水泥混凝土 | 1、C30商品砼路面 厚度18cm 按规定留 温度缝 2、路肩保留 500mm 与路面平齐 | m ² | 100.7 | 94.92 | 9558.44 | |
| 49 | 040203007002 | 水泥混凝土 | C20商品砼路面 厚 度16cm 按规定留 温度缝 | m ² | 72.8 | 82.09 | 5976.15 | |
| 50 | 040202002002 | 石灰稳定土 | 翻松20cm厚掺10%石 灰土 压实度 $\leq 90\%$ | m ³ | 23.8 | 171.45 | 4080.51 | |
| 51 | 041001001001 | 拆除路面 | 挖除旧砼路面，建筑 垃圾外运处理，运距 自行考虑。 | m ² | 95 | 18.54 | 1761.30 | |
| 52 | 040901010001 | 膨胀螺栓 | 膨胀螺丝套件 具体做法详施工图纸 | 套 | 114 | 15.18 | 1730.52 | |
| 53 | 050307009001 | 标志牌 | 桥铭牌 (二维码钢板)刻字 浅色花岗岩铭牌 厚20mm 镶于护栏上 两侧桥头500*800mm | 个 | 2 | 535.13 | 1070.26 | |
| 54 | 040205004003 | 标志板 | 限载标志 $\Phi 800$ 红边白底黑字、III 类反光膜 型材Q235B Φ 102*5无缝钢管，高 度3.6米，铝合金板 C25商品砼基础 具体详施工图纸，报 价含模板安、拆费用 | 块 | 2 | 1618.25 | 3236.50 | |
| 55 | 040205004004 | 标志板 | 警告标志 700（三角） III类 反光膜 型材Q235B Φ 102*5无缝钢管，高 度3.1米，铝合金板 C25商品砼基础 具体详施工图纸，报 价含模板制作、安拆 等费用 | 块 | 3 | 1692.75 | 5078.25 | |
| 56 | 040205004005 | 标志板 | 1、铝合金钢板桥梁 信息公示牌 2、面板为铝合金材 质，尺寸为530*340 矩形 3、III类反光膜 白底、黑字、黑边框 、字体采用交通标志 字体 具体做法详施工图纸 | 块 | 2 | 776.45 | 1552.90 | |
| 本页小计 | | | | | | | 50505.93 | |

总价措施项目清单与计价表

工程名称：涟水县东胡集镇华东桥改建项目

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 | 安全文明施工费 | | 100.000 | 17902.55 | | | |
| 1.1 | | 基本费 | 分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费 | 1.500 | 14836.37 | | | |
| 1.2 | | 增加费 | 分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费 | | | | | |
| 1.3 | | 扬尘污染防治增加费 | 分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费 | 0.310 | 3066.18 | | | |
| 2 | 041109002001 | 夜间施工 | 分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费 | | | | | |
| 3 | 041109003001 | 二次搬运 | 分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费 | | | | | |
| 4 | 041109004001 | 冬雨季施工 | 分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费 | | | | | |
| 5 | 041109005001 | 行车、行人干扰 | 分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费 | | | | | |
| 6 | 041109006001 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | 分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费 | | | | | |
| 7 | 041109007001 | 已完工程及设备保护 | 分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费 | | | | | |
| 8 | 041109008001 | 临时设施 | 分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费 | 1.650 | 16320.00 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：涟水县东胡集镇华东桥改建项目

标段：

第2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 |
|-----|--------------|------------|-------------------------|--------|--------|--------------|---------------|---|
| 9 | 041109009001 | 赶工措施 | 分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费 | | | | | |
| 10 | 041109010001 | 工程按质论价 | 分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费 | | | | | |
| 11 | 041109011001 | 建筑工人实名制费用 | 分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费 | 0.030 | 296.73 | | | 建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取 |
| 12 | 041109091001 | 特殊条件下施工增加费 | 分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费 | | | | | |
| 13 | 041109015001 | 智慧工地费用 | 分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费 | | | | | 现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 合 计 | | | | | | 34519.28 | | |

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

