

防城港市防城区江山镇沙木万村至新基村石角组饮水
安全巩固提升工程

招标控制价

招 标 人：防城港市防城区水利局
(单位盖章)

编 制 单 位：广西润宏水利水电勘测设计有限公司
(单位盖章)

审 核 单 位：广西德元工程项目管理有限责任公司
(单位盖章)

防城港市防城区江山镇沙木万村至新基村石角组饮水
安全巩固提升工程

工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 3567453.39元

(大写): 叁佰伍拾陆万柒仟肆佰伍拾叁元叁角玖分

招标人: 防城港市防城区水利局
(单位盖章)

编制单位: 广西润宏水利水电勘测
设计有限公司
(单位盖章)

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)

复核人: _____
(造价工程师签字盖专用章)

审核单位: 广西德元工程项目管理有限责任公司
(单位盖章)

编制时间: _____

复核时间: _____

总 说 明

工程名称:防城港市防城区江山镇沙木万村至新基村石角组饮水安全巩固提升工程

第1页 共1页

一、工程概况:本工程位于防城港市防城区,主要为沙木万村、山脚村、新基村供水,新敷设PE给水管、热镀锌钢管、新建阀门井等。

二、评审依据

(一) 国家主管部门及地方有关部门颁布的标准、定额和工程技术经济规范,包括但不限于以下:

1. GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》广西壮族自治区实施细则;
2. GB50854~50862-2013《建设工程工程量计算规范》广西壮族自治区实施细则(修订本);
3. 广西壮族自治区建设行政主管部门颁布的2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及相关规定;
4. 广西壮族自治区建设行政主管部门颁布的2016年版《广西壮族自治区建设工程费用定额》;
5. 人工费执行《关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》(桂建标(2023)7号);
6. 广西壮族自治区住房和城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知(桂建标[2019]12号);
7. 广西壮族自治区住房和城乡建设厅关于建筑业实施营业税改征增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整的通知(桂建标(2016)17号);
8. 桂建标[2023]6号文《自治区房屋建筑和市政基础设施工程安全生产责任保险计价规定的通知》。

(三) 本工程材料的价格按照《防城港市建设工程造价信息》2025年第8期除税信息价计取,不足部分参考其他地市同期信息价及市场综合询价(除税价格)。

三、其他说明:

(一) 本工程采用一般计税法。

(二) 本工程采用自拌混凝土。

(三) 安责险暂估价的具体金额=[招标控制价的分部分项工程费+招标控制价的措施项目费(含单价及总价措施项目费)] \times 0.2%,即安责险暂估价为7127.6元。

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:防城港市防城区江山镇沙木万村至新基村石角组饮水安全巩固提升工程

第1页 共2页

| 序号 | 汇总内容 | 金额(元) | 备注 |
|---------------|------------------------|------------|----|
| 建筑工程 | | | |
| 一 | 2022市政综合工程一般计税法 | | |
| 1 | 分部分项工程和单价措施项目费用合计 | 1638527.24 | |
| 1.1 | 其中:暂估价 | | |
| 2 | 总价措施项目费用合计 | 73092.60 | |
| 2.1 | 其中:安全文明施工费 | 56225.07 | |
| 3 | 其他项目费用合计 | 3423.24 | |
| 4 | 建筑安装工程费合计 | 1715043.08 | |
| 工程总价 | | | |
| 1 | 分部分项工程和单价措施项目费用合计 | 1638527.24 | |
| 1.1 | 其中:暂估价 | | |
| 2 | 总价措施项目费用合计 | 73092.60 | |
| 2.1 | 其中:安全文明施工费 | 56225.07 | |
| 3 | 其他项目费用合计 | 3423.24 | |
| 4 | 建筑安装工程费合计 | 1715043.08 | |
| 管网工程 | | | |
| 一 | 2022市政综合工程一般计税法 | | |
| 1 | 分部分项工程和单价措施项目费用合计 | 1826672.97 | |
| 1.1 | 其中:暂估价 | | |
| 2 | 总价措施项目费用合计 | 22039.91 | |
| 2.1 | 其中:安全文明施工费 | 16953.77 | |
| 3 | 其他项目费用合计 | 3697.43 | |
| 4 | 建筑安装工程费合计 | 1852410.31 | |
| 工程总价 | | | |
| 1 | 分部分项工程和单价措施项目费用合计 | 1826672.97 | |
| 1.1 | 其中:暂估价 | | |
| 2 | 总价措施项目费用合计 | 22039.91 | |
| 2.1 | 其中:安全文明施工费 | 16953.77 | |
| 3 | 其他项目费用合计 | 3697.43 | |
| 4 | 建筑安装工程费合计 | 1852410.31 | |
| 工程项目汇总 | | | |
| 1 | 分部分项工程和单价措施项目费用合计 | 3465200.21 | |
| 1.1 | 其中:暂估价 | | |
| 2 | 总价措施项目费用合计 | 95132.51 | |
| 2.1 | 其中:安全文明施工费 | 73178.84 | |
| 3 | 其他项目费用合计 | 7120.67 | |

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:防城港市防城区江山镇沙木万村至新基村石角组饮水安全巩固提升工程

第1页 共5页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称及 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 |
| 建筑工程 | | | | | 1638527.24 | | |
| 分部分项工程 | | | | | 1478724.20 | | |
| 管路开挖、回填弃置 | | | | | 249060.89 | | |
| 1 | 040101002001 | 挖沟槽、基坑土方 1.土壤类别:综合各类土方 2.挖土深度:深<1.0m | | 5680.36 | 4.80 | 27265.73 | |
| 2 | 040103001001 | 回填方 1.填方材料品种:利用开挖原土回填 2.压实度≥94% | | 3489.26 | 4.36 | 15213.17 | |
| 3 | 桂040501021001 | 管道垫层粗砂回填 1.密实度:按设计要求 2.填方材料品种:粗砂 3.厚度10cm | | 647.00 | 295.63 | 191272.61 | |
| 4 | 桂040501021002 | 细土回填 1.压实度≥94% 2.填方材料品种:利用细土(含过筛费) | | 1294.00 | 10.90 | 14104.60 | |
| 5 | 040103002001 | 余方弃置(含装、运) 运距:2km | | 157.90 | 7.63 | 1204.78 | |
| | 041001 | 路面破路开挖、恢复 | | | | 1086515.80 | |
| 6 | 041001001001 | 拆除沥青面厚4cm | m ² | 2606.80 | 2.83 | 7377.24 | |
| 7 | 041001001002 | 拆除旧路混凝土厚20cm 含路面切缝 | m ² | 3528.80 | 79.48 | 280469.02 | |
| 8 | 041001003001 | 拆除水泥稳定碎石基层,厚度:36cm | m ² | 2606.80 | 15.43 | 40222.92 | |
| 9 | 040102001001 | 挖石碴 装车 | | 1748.48 | 6.38 | 11155.30 | |
| 10 | 040103002002 | 石碴弃置 外弃运距:2km | | 1748.48 | 11.04 | 19303.22 | |
| 11 | 040203006001 | AC-16沥青混凝土路面恢复 厚40mm | m ² | 2606.80 | 48.11 | 125413.15 | |
| 12 | 040203007001 | 水泥混凝土路面恢复 1.混凝土强度:C25,路面厚20cm | m ² | 3528.80 | 93.08 | 328460.70 | |
| 13 | 040203003001 | 乳化沥青粘层1.0L/m ² | m ² | 2606.80 | 3.60 | 9384.48 | |
| 14 | 040202015001 | 360mm厚5%水泥稳定碎石基层 | m ² | 2606.80 | 83.94 | 218814.79 | |
| 15 | 040202011001 | 级配碎石垫层 厚10cm 利用原有回填 含碎石筛分费 | m ² | 922.00 | 11.29 | 10409.38 | |
| 16 | 040501008001 | 水平定向钻牵引管道 1.土壤类别:三类土 2.材质及规格:PE100管 dn200 3.一次成孔长度:60m 4.含钻机移机、安装、调试及拆卸 | m | 60.00 | 591.76 | 35505.60 | |
| | | 阀井(共35座,其中闸阀井9座,减压阀井16座,排气阀井7座,泄水阀井3座) | | | | 137346.46 | |
| 17 | 010401004001 | 砖砌筑阀井 1.砖品种、规格、强度等级:MU10级实心砖 | | 101.90 | 679.60 | 69251.24 | |

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:防城港市防城区江山镇沙木万村至新基村石角组饮水安全巩固提升工程

第2页 共5页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称及 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. 砂浆种类、强度等级:M10水泥砂浆 | | | | | |
| 18 | 040303002001 | 混凝土井底板 1. 材料品种、规格:C25自拌砼 2. 含模板制安、拆除 | | 19.42 | 602.43 | 11699.19 | |
| 19 | 010512008001 | 阀井盖板 1. 混凝土强度等级:C25自拌砼 2. 含模板制安、拆除 | | 7.70 | 767.35 | 5908.60 | |
| 20 | 040305001001 | C15砼垫层 1. 材料品种、规格:C15自拌砼 2. 含模板制安、拆除 | | 11.89 | 562.47 | 6687.77 | |
| 21 | 070205001001 | 铸铁盖板 1. 盖板规格型号:DN700铸铁供水井盖 承压要求:40吨、井盖面标注“供水”字样 | 块 | 35 | 729.69 | 25539.15 | |
| 22 | 040901001001 | 圆钢制作、安装 Φ 10以上 | t | 0.140 | 4873.07 | 682.23 | |
| 23 | 040901001002 | 螺纹钢制作、安装 Φ 10以内 | t | 1.190 | 5285.32 | 6289.53 | |
| 24 | 040901001003 | 螺纹钢制作、安装 Φ 10以上 | t | 2.240 | 5039.62 | 11288.75 | |
| | 040503 | 跨桥梁段管路支架制作及安装 | | | | 4711.05 | |
| 25 | 040503003001 | 金属支架制作、安装 1. 管道支架 L型钢L80*8 (9.66kg/m) 2. 混凝土桥墩打孔 3. 膨胀螺栓固定 4. U型管卡 | t | 0.227 | 18432.15 | 4184.10 | |
| 26 | 040503002001 | 跨桥段钢管两端镇墩(2个) 1. 混凝土强度等级:C25 2. 自拌砼 3. 含模板制作安装 | | 0.67 | 786.49 | 526.95 | |
| | 040104 | 竣工牌匾 | | | | 1090.00 | |
| 27 | 080802013001 | 竣工牌匾 1. 材质尺寸:花岗岩板0.6*0.8m 2. 刻本工程信息内容 3. 含基础 | 块 | 1 | 1090.00 | 1090.00 | |
| | | 小计 | | | | 1478724.20 | |
| | | Σ 人工费 | | | | 226390.97 | |
| | | Σ 材料费 | | | | 850168.71 | |
| | | Σ 机械费 | | | | 131327.41 | |
| | | Σ 管理费 | | | | 100437.24 | |
| | | Σ 利润 | | | | 48296.90 | |
| | | Σ 增值税 | | | | 122102.94 | |
| | | 单价措施项目 | | | | 159803.04 | |
| | 041108 | 临时施工围挡 | | | | 146705.00 | |
| 28 | 桂041109008001 | 移动式施工护栏 1. 类型:彩钢板 | m | 6100.00 | 24.05 | 146705.00 | |

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:防城港市防城区江山镇沙木万村至新基村石角组饮水安全巩固提升工程

第3页 共5页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称及 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. 高度:1.8m 3. 含C30混凝土底座 | | | | | |
| | 041106 | 大型机械、设备进出场及安拆、使用 | | | | 7661.14 | |
| 29 | 041106001001 | 大型机械场外运输费 履带式推土机 90kw以内 | 台·次 | 1 | 1313.43 | 1313.43 | |
| 30 | 041106001002 | 大型机械场外运输费 压路机 | 台·次 | 1 | 1199.92 | 1199.92 | |
| 31 | 041106001003 | 大型机械场外运输费 摊铺机 | 台·次 | 1 | 5147.79 | 5147.79 | |
| | 041101 | 脚手架工程 | | 1 | | 5436.90 | |
| 32 | 041101005001 | 井字架木制井深(m以内) 2 | 座 | 35 | 155.34 | 5436.90 | |
| | | 小计 | | | | 159803.04 | |
| | | Σ人工费 | | | | 59456.50 | |
| | | Σ材料费 | | | | 43457.67 | |
| | | Σ机械费 | | | | 12680.39 | |
| | | Σ管理费 | | | | 20887.33 | |
| | | Σ利润 | | | | 10100.52 | |
| | | Σ增值税 | | | | 13220.63 | |
| | | 合计 | | | | 1638527.24 | |
| | | Σ人工费 | | | | 285847.47 | |
| | | Σ材料费 | | | | 893626.38 | |
| | | Σ机械费 | | | | 144007.80 | |
| | | Σ管理费 | | | | 121324.57 | |
| | | Σ利润 | | | | 58397.42 | |
| | | Σ增值税 | | | | 135323.57 | |
| 管网工程 | | | | | | 1826672.97 | |
| | | 分部分项工程 | | | | 1826672.97 | |
| | 040501 | 管道铺设 | | | | 1796039.12 | |
| 33 | 040501004001 | 1. 6Mpa PE100级给水管(电熔连接), Dn200mm 1. 连接形式:电熔连接 2. 材质及规格:1.6Mpa, PE100塑料管, Dn200 含管件 3. 含压力试验、消毒冲洗等 | m | 4638.00 | 269.55 | 1250172.90 | |
| 34 | 040501002001 | 热镀锌钢管 DN150 1. 连接形式:法兰连接 2. 材质及规格:热镀锌钢管 Dn150 3. 含压力试验、消毒冲洗等 | m | 100.00 | 133.73 | 13373.00 | |
| 35 | 040501004002 | 1. 25Mpa PE100级给水管(电熔连接), Dn110mm 1. 连接形式:电熔连接 | m | 3591.00 | 62.32 | 223791.12 | |

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:防城港市防城区江山镇沙木万村至新基村石角组饮水安全巩固提升工程

第4页 共5页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称及 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. 材质及规格:1.25Mpa, PE100塑料管, Dn110 3. 含压力试验、消毒冲洗等 | | | | | |
| 36 | 040501004003 | 1. 25Mpa PE100级给水管(电熔连接), Dn75mm 含管件 1. 连接形式:电熔连接 2. 材质及规格:1.25Mpa, PE100塑料管, Dn75 3. 含压力试验、消毒冲洗等 | m | 7946.00 | 38.85 | 308702.10 | |
| | 040502 | 管件、阀门及附件安装 | | | | 30633.85 | |
| 37 | 040502005001 | 钢闸阀, 直径65mm 1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:Z41H-16DN65 1.6Mpa 3. 连接形式:法兰连接 | 个 | 7 | 462.44 | 3237.08 | |
| 38 | 040502005002 | 阀门 1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:Z41H-16DN100 1.6Mpa 3. 连接形式:法兰连接 | 个 | 2 | 767.04 | 1534.08 | |
| 39 | 040502005003 | 减压阀DN65 1. 种类:减压阀 2. 材质及规格: 钢制GA48Y-16C DN65 3. 连接形式:法兰连接 | 个 | 13 | 1108.81 | 14414.53 | |
| 40 | 040502005004 | 减压阀DN100 1. 种类:减压阀 2. 材质及规格: 钢制GA48Y-16C DN65 3. 连接形式:法兰连接 | 个 | 3 | 1572.55 | 4717.65 | |
| 41 | 040502005005 | DN15排气阀 1. 种类:排气阀 2. 材质及规格: 黄铜 DN15 3. 连接形式:螺纹连接 | 个 | 7 | 94.88 | 664.16 | |
| 42 | 040502005006 | DN40泄水阀 1. 种类:闸阀 2. 材质及规格: 钢制 DN40 3. 连接形式:螺纹连接 | 个 | 3 | 137.22 | 411.66 | |
| 43 | 040502006001 | 平焊法兰安装DN65 压力等级: 1.6Mpa | 副 | 20.00 | 184.29 | 3685.80 | |
| 44 | 040502006002 | 平焊法兰安装DN100 压力等级: 1.6Mpa | 副 | 5.00 | 250.25 | 1251.25 | |
| 45 | 040502006003 | 平焊法兰DN150 1. 材质、规格、结构形式:碳钢、 1.6MpaDN150 平焊法兰 2. 连接形式:螺栓连接 3. 焊接方式:符合国标焊接标准 | 副 | 2.00 | 358.82 | 717.64 | |
| | | 小计 | | | | 1826672.97 | |
| | | ∑人工费 | | | | 127904.27 | |
| | | ∑材料费 | | | | 1490439.27 | |
| | | ∑机械费 | | | | 1711.69 | |
| | | ∑管理费 | | | | 37606.42 | |

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:防城港市防城区江山镇沙木万村至新基村石角组饮水安全巩固提升工程

第1页 共5页

| 序号 | 材料编码 | 名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 投标单价(元) |
|----|-------------|---------------------|----------------|----------|---------|
| 1 | | ◆材料◆ | | | |
| 2 | 010310001 | 镀锌铁丝(综合) | kg | 169.681 | 5.00 |
| 3 | 010501001 | 钢丝绳(综合) | kg | 5.000 | 9.54 |
| 4 | 010902001.1 | 螺纹钢HRB335 Φ10以内(综合) | t | 1.214 | 3265.00 |
| 5 | 010902002 | 圆钢HPB300 Φ10以上(综合) | t | 0.146 | 2956.00 |
| 6 | 010902002.1 | 螺纹钢HRB335 Φ10以上(综合) | t | 2.285 | 3044.00 |
| 7 | 012103001 | 等边角钢(综合) | kg | 238.361 | 3.38 |
| 8 | 012902027 | 钢板 3~10mm | kg | 210.812 | 3.73 |
| 9 | 020101002 | 橡胶板 2mm | m ² | 0.780 | 11.15 |
| 10 | 020102004 | 石棉橡胶板 1~6mm | kg | 111.864 | 16.26 |
| 11 | 020102006 | 石棉橡胶板 中压 0.8~6mm | kg | 5.860 | 16.26 |
| 12 | 020901006 | 塑料薄膜 | m ² | 3881.680 | 2.56 |
| 13 | 021303001 | 聚四氟乙烯生料带 宽20mm | m | 23.040 | 0.13 |
| 14 | 022705002 | 棉纱 | kg | 0.562 | 8.85 |
| 15 | 022706010 | 破布 | kg | 3.810 | 1.77 |
| 16 | 023102021 | 高强度、耐腐蚀聚乙烯尼龙绳 | m | 630.000 | 0.88 |
| 17 | 023301002 | 草袋 | 条 | 40.000 | 2.70 |
| 18 | 030125001 | 螺栓(综合) | kg | 28.677 | 7.96 |
| 19 | 030126063 | 螺栓 M16×60 | 套 | 164.800 | 1.19 |
| 20 | 030126065 | 螺栓 M16×60~90 | 套 | 82.400 | 1.34 |
| 21 | 030126077 | 螺栓 M20×80 | 套 | 16.480 | 2.10 |
| 22 | 030132021 | 不锈钢膨胀螺栓M8×120 | 套 | 294.000 | 3.54 |
| 23 | 030183001 | 铁钉(综合) | kg | 19.681 | 5.31 |
| 24 | 031301006 | 砂轮片 Φ400 | 片 | 0.189 | 26.37 |
| 25 | 031302001 | 尼龙砂轮片 Φ100 | 片 | 1.492 | 3.16 |
| 26 | 031302004 | 尼龙砂轮片 Φ400 | 片 | 3.556 | 11.33 |
| 27 | 031311001 | 电焊条(综合) | kg | 68.163 | 6.20 |
| 28 | 031339000 | 金刚钻钻头(综合) | 个 | 6.000 | 254.87 |
| 29 | 031345011 | 切缝机刀片 | 片 | 229.372 | 234.69 |
| 30 | 032116001 | 铁件(综合) | kg | 1114.571 | 5.75 |
| 31 | 040102003 | 普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa | t | 237.186 | 398.00 |
| 32 | 040102003 | 普通硅酸盐水泥P.O 42.5MPa | t | 112.481 | 398.00 |
| 33 | 040102004 | 普通硅酸盐水泥P.O 42.5MPa | kg | 23.836 | 0.40 |
| 34 | 040301004 | 中砂 | | 437.727 | 150.00 |
| 35 | 040301004.1 | 粗砂 | | 824.925 | 150.00 |
| 36 | 040502004 | 碎石 5~40mm | | 12.220 | 87.00 |

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:防城港市防城区江山镇沙木万村至新基村石角组饮水安全巩固提升工程

第2页 共5页

| 序号 | 材料编码 | 名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 投标单价(元) |
|----|------------|-------------------|----------------|-----------|---------|
| 37 | 040502004 | 碎石 5~40mm | | 1361.532 | 87.00 |
| 38 | 040502004 | 碎石 (5~40) mm | | 625.513 | 87.00 |
| 39 | 040906004 | 膨润土 | kg | 875.220 | 0.44 |
| 40 | 041301001 | 页岩标准砖 240×115×53 | 千块 | 55.525 | 460.00 |
| 41 | 050102006 | 周转圆木(支撑) | | 0.082 | 752.00 |
| 42 | 050102006 | 周转圆木(支撑) | | 0.088 | 752.00 |
| 43 | 050306001 | 周转板枋材 | | 0.066 | 929.00 |
| 44 | 050306001 | 周转板枋材 | | 0.144 | 929.00 |
| 45 | 052502007 | 垫木 | | 0.050 | 876.11 |
| 46 | 130705002 | 铅油 | kg | 1.780 | 7.76 |
| 47 | 133102001 | 普通乳化沥青(水乳型) | kg | 2845.062 | 2.95 |
| 48 | 134101001 | 嵌缝料 | kg | 0.392 | 2.48 |
| 49 | 140101001 | 清油 | kg | 0.360 | 9.91 |
| 50 | 143113002 | 无水碳酸钠 | kg | 23.100 | 1.13 |
| 51 | 143124002 | 漂白粉 32% | kg | 41.262 | 1.69 |
| 52 | 143307006 | 聚乙烯酰胺 | kg | 22.890 | 9.12 |
| 53 | 143508001 | 脱模剂 | kg | 2.737 | 3.98 |
| 54 | 143901002 | 乙炔气 | kg | 18.471 | 17.00 |
| 55 | 143906001 | 氧气 | | 55.499 | 6.00 |
| 56 | 172801006 | 钢塑复合管 DN50 | m | 166.005 | 46.00 |
| 57 | 173128000 | 泵管 | m | 10.000 | 58.41 |
| 58 | 341101001 | 水 | | 3175.059 | 2.76 |
| 59 | 341104001 | 煤 | t | 0.339 | 826.00 |
| 60 | 341504013 | 回扩器摊销费 | 元 | 60.840 | 0.90 |
| 61 | 341508001 | 其他材料费 | 元 | 19121.400 | 0.90 |
| 62 | 350102001 | 钢模板 | kg | 2028.989 | 5.80 |
| 63 | 350103001 | 胶合板模板 1830×915×18 | m ² | 12.294 | 39.80 |
| 64 | 350103001 | 胶合板模板 1830×915×18 | m ² | 5.611 | 39.80 |
| 65 | 350306001 | 木脚手板(松杂) | | 0.070 | 824.78 |
| 66 | 350905001 | 钻杆 | m | 0.198 | 48.67 |
| 67 | 360104006 | 铸铁井盖井座 重型Φ700 | 套 | 35.000 | 500.00 |
| 68 | 362701001 | 彩色钢板护栏 1.8×1.5m | 个 | 613.050 | 59.30 |
| 69 | 370501003 | 枕木 | | 0.240 | 927.43 |
| 70 | 800102003 | 水泥砂浆1:2 | | 0.994 | 408.57 |
| 71 | B182529012 | U型管卡子DN200 | 个 | 50.000 | 4.27 |
| 72 | B-C.1 | 挖沟槽土方 | | 5680.360 | 4.40 |

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:防城港市防城区江山镇沙木万村至新基村石角组饮水安全巩固提升工程

第3页 共5页

| 序号 | 材料编码 | 名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 投标单价(元) |
|------------|---------------|------------------------------|------|-----------|---------|
| 73 | B-C.2 | 回填方 | m | 4783.260 | 4.00 |
| 74 | B-C.3 | 细土 | m | 1294.000 | 6.00 |
| 75 | B-C.4 | 碎石筛分费 | | 92.200 | 10.00 |
| 76 | B-C.5 | 余方弃置(含装、运) | | 157.900 | 7.00 |
| 77 | B-C.6 | 膨胀螺栓 M12 材料费 | 套 | 100.000 | 1.58 |
| 78 | S143508001 | 脱模剂 | kg | 6.371 | 3.98 |
| 79 | S350306002 | 脚手杆(杉木)Φ100 | | 0.035 | 28.28 |
| 80 | S800101016 | 水泥砂浆中砂M10 | | 23.294 | 380.47 |
| 81 | | ◆配合比◆ | | | |
| 82 | 802104044 | 碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25 | | 748.220 | 285.36 |
| 83 | B802104042 | 碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15 | | 12.128 | 261.48 |
| 84 | B802104044 | 碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25 | | 2.345 | 285.36 |
| 85 | | ◆主材◆ | | | |
| 86 | 043117002Z.1 | AC-16沥青混凝土路面 | | 105.315 | 1000.00 |
| 87 | 172500000Z.1 | PE100管 dn200 1.6Mpa | m | 63.600 | 229.00 |
| 88 | 172500000Z.1 | PE100级给水管 1.25Mpa DN110(含管件) | m | 3591.000 | 46.51 |
| 89 | 180301000Z.9 | DN15排气阀 | 个 | 7.000 | 70.00 |
| 90 | 180301000Z.10 | 泄水阀 DN40 | 个 | 3.000 | 90.00 |
| 91 | 194110000Z.1 | 法兰闸阀Z41H-16 DN65 | 个 | 7.000 | 380.00 |
| 92 | 194110000Z.2 | GA48Y-16C DN100减压阀 | 个 | 3.000 | 1372.00 |
| 93 | 194110000Z.4 | 法兰闸阀Z41H-16 DN100 | 个 | 2.000 | 633.00 |
| 94 | 194110000Z.15 | 减压阀GA48Y-16C DN65 | 个 | 13.000 | 973.00 |
| 95 | 200109000.2 | 平焊法兰 1.6MPa DN150 | 片 | 4.000 | 69.00 |
| 96 | 200109000.3 | 平焊法兰DN65 | 片 | 40.000 | 37.98 |
| 97 | 200109000.4 | 平焊法兰DN100 | 片 | 10.000 | 47.50 |
| 98 | 290602000Z.2 | 热镀锌钢管 DN200 | m | 101.000 | 83.40 |
| 99 | B172503007.1 | PE100级给水管 dn75 1.25Mpa含管件 | m | 7946.000 | 26.17 |
| 100 | B172503013.1 | PE100级给水管 dn200 1.6Mpa 含管件 | m | 4638.000 | 229.00 |
| 101 | B-Z.1 | 竣工牌匾(花岗岩板0.6*0.8) 主材费 | 元 | 1.000 | 1000.00 |
| 102 | | ◆机械台班组成◆ | | | |
| 103 | 000701002 | 市政机械台班人工费 | 元 | 6324.015 | 1.00 |
| 104 | 000701003 | 市政机械第一类费用 | 元 | 15524.595 | 1.00 |
| 105 | 002401001 | 机械台班人工费 | 元 | 27277.364 | 1.00 |
| 106 | 140301004 | 汽油 92# | kg | 76.684 | 8.91 |
| 107 | 140304001 | 轻柴油 0# | kg | 7340.214 | 7.32 |
| 108 | 341103001 | 电 | kW.h | 13836.204 | 0.73 |

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:防城港市防城区江山镇沙木万村至新基村石角组饮水安全巩固提升工程

第4页 共5页

| 序号 | 材料编码 | 名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 投标单价(元) |
|------------|-----------|----------------------------------|----|-----------|---------|
| 109 | 994701004 | 折旧费 | 元 | 21170.711 | 1.00 |
| 110 | 994701005 | 检修费 | 元 | 2492.433 | 1.00 |
| 111 | 994701006 | 维护费 | 元 | 7579.627 | 1.00 |
| 112 | 994701007 | 安拆及场外运输费 | 元 | 1259.597 | 1.00 |
| 113 | 994701008 | 其他费 | 元 | 361.833 | 1.00 |
| 114 | | ◆机械◆ | | | |
| 115 | 990101006 | 履带式单斗液压挖掘机斗容量 1.25m ³ | 台班 | 0.200 | 1704.68 |
| 116 | 990502003 | 双锥反转出料混凝土搅拌机 出料容量500L | 台班 | 22.861 | 328.39 |
| 117 | 990506001 | 混凝土振捣器平板式 | 台班 | 0.941 | 10.51 |
| 118 | 990506002 | 混凝土振捣器插入式 | 台班 | 4.972 | 10.34 |
| 119 | 990506004 | 三滚轴整平机功率 75kW | 台班 | 44.957 | 36.67 |
| 120 | 990509001 | 灰浆搅拌机 拌筒容量200L | 台班 | 3.882 | 16.08 |
| 121 | 990514002 | 稳定土拌合机功率 230kW | 台班 | 0.834 | 1192.24 |
| 122 | 990515001 | 泥浆拌合机 100 ~ 150L | 台班 | 1.800 | 12.88 |
| 123 | 990701005 | 履带式推土机 功率90kW | 台班 | 1.303 | 1028.74 |
| 124 | 990701005 | 履带式推土机功率 90kW | 台班 | 0.461 | 1028.74 |
| 125 | 990704005 | 载重汽车装载质量5t | 台班 | 15.359 | 566.96 |
| 126 | 990704006 | 载重汽车 装载质量6t | 台班 | 0.014 | 584.20 |
| 127 | 990704007 | 载重汽车装载质量8t | 台班 | 2.390 | 652.33 |
| 128 | 990704012 | 载重汽车 装载质量20t | 台班 | 0.630 | 1029.08 |
| 129 | 990705010 | 自卸汽车 装载质量20t | 台班 | 13.865 | 1064.90 |
| 130 | 990707007 | 平板拖车组 装载质量40t | 台班 | 2.100 | 1322.86 |
| 131 | 990712002 | 平地机功率 120kW | 台班 | 5.256 | 1055.27 |
| 132 | 990903004 | 汽车式起重机提升质量12t | 台班 | 0.080 | 900.28 |
| 133 | 990903005 | 汽车式起重机提升质量16t | 台班 | 0.530 | 1017.25 |
| 134 | 991302002 | 钢轮振动压路机工作质量8t | 台班 | 1.251 | 675.41 |
| 135 | 991302005 | 钢轮振动压路机工作质量15t | 台班 | 5.579 | 1217.92 |
| 136 | 991303001 | 双钢轮振动压路机工作质量12t | 台班 | 1.225 | 1153.88 |
| 137 | 991303002 | 双钢轮振动压路机工作质量15t | 台班 | 0.912 | 1435.66 |
| 138 | 991304010 | 轮胎压路机工作质量26t | 台班 | 0.469 | 1075.84 |
| 139 | 991305001 | 电动夯实机 夯击能量 250N.m | 台班 | 51.760 | 24.96 |
| 140 | 991311001 | 汽车式沥青喷洒机箱容量 4000L | 台班 | 0.117 | 761.86 |
| 141 | 991312001 | 沥青混凝土摊铺机摊铺宽度 9m 以内 | 台班 | 0.626 | 2950.68 |
| 142 | 991316001 | 混凝土切缝机 功率7.5KW | 台班 | 264.660 | 29.28 |
| 143 | 991701001 | 钢筋调直机 直径14mm | 台班 | 1.303 | 31.74 |
| 144 | 991701001 | 钢筋调直机直径 14mm | 台班 | 0.018 | 31.74 |

