

# 工程造价咨询报告书



**报告编号：中正天达咨【2025】078 号**

**项目名称：** G8515 广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215 蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程

**委托单位：** 四川蜀道新能源科技发展有限公司

**咨询单位：** 中正天达建设集团有限公司

**业务类别：** 施工图预算审核

**报告日期：** 2025 年 11 月 12 日

# G8515 广泸高速荣泸段特兴收费站、 G4215 蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站 新建工程审核报告

四川蜀道新能源科技发展有限公司：

我单位接受贵司聘用，对四川中鼎高工勘测设计有限公司完成的《G8515 广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215 蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程》，进行了造价咨询审核。与该工程审核相关资料的真实性、完整性由资料提供单位负责，我们的责任是根据所接收的工程资料，依据建设部《工程造价咨询企业管理办法》(建设部令第 149 号)等基本建设相关法律法规，独立、客观、公正的发表审核意见。

## 一、项目概况

1、项目名称：G8515 广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215 蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程

### 2、工程概况：

#### (一) 特兴服务区

本充电站位于四川省泸州市龙马潭区特兴收费站，负荷性质为三级负荷。本工程供电电源点由特兴服务区配电房低压柜 AA3

出线至新建低压电缆分支箱，低压电缆分支箱出线至充电桩止，此部分的电气设备及土建工程量均为本次设计范围。

## （二）仁寿服务区

本充电站位于四川省眉山仁寿停车区，负荷性质为三级负荷。本工程仁寿停车区（遵义方向）由 10kV 红李线成赤高速服务区支线 9#杆 “T” 接电缆下杆；新敷电缆接入新建箱变（630kVA）止；仁寿停车区（成都方向）由原有 10kV 青二线成赤服务区支线 3#杆 “T” 接杆至项目新立电 N1#杆，新立项目 N1#杆电缆下杆；新敷电缆接入新建箱变（630kVA）止（其中新立项目 N1#杆由业扩配套解决）；此部分的电气设备及土建工程量均为本次设计范围。

3、建设单位：四川蜀道新能源科技发展有限公司

4、编制单位：四川中鼎高工勘测设计有限公司

## 二、审核依据

1. 委托方与审核方签订的咨询合同文件；

2. 《G8515 广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215 蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程施工图预算》

3. 《G8515 广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215 蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程施工图》；

4. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）等 9 本工

工程量计算规范；

5. 2020 年《四川省建设工程工程量清单计价定额》及其相关配套文件；

6. 安全文明施工费按四川省住房和城乡建设厅关于印发《四川省建设工程安全文明施工费计价管理办法》的通知川建行规〔2024〕15 号文规定的费率基本费计取；

7. 夜间施工费、二次搬运费、冬雨季施工费、工程定位复测费，按四川省住房和城乡建设厅关于调整现行《四川省建设工程工程量清单计价定额》其他总价措施项目费计取标准和工程量清单计价表的通知川建标函〔2024〕3159 号文规定的费率标准计取；

8. 人工费调整按四川省建设工程造价总站川建价发〔2025〕14 号执行；

9. 规费按 2020 年《四川省建设工程工程量清单计价定额》规定费率标准 III 类计取；

10. 销项增值税税率按川建造价发[2019]181 号文《四川省住房和城乡建设厅关于重新调整<建筑业营业税改征增值税四川省建筑工程计价依据调整办法>的通知》9%执行，综合附加税税率暂按 2020 定额规定县城、镇费率 0.261%计算；

11. 材料价格按特兴服务区按《泸州市站造价信息》泸州市 2025 年 10 期信息价计取、仁寿服务区按《眉山市站造价信息》仁寿县 2025 年 10 期信息价计取，信息价中没有的材料按市场价

执行(不含税);

12. 有关的施工规范与工程验收规范; 其他对建设工程工程量清单预算价编制起指导作用的相关法律法规、政策文件等;

13. 其他有关文件。

### 三、审核流程

#### (一) 工作开展进程

1. 接收资料: 由中正天达建设集团有限公司接收项目所有资料, 并做好资料交接清单。

2. 审核阶段: 根据设计施工图及相关资料对项目送审预算全面详细审核, 形成的初稿在经过项目负责人复核后, 提交二级复核。

3. 复核阶段: 对核对后的初稿进行内部三级复核, 并提交委托人确认核实, 听取相关单位意见, 并进行合理的调整;

4. 定稿、出具成果: 依据核对后的复核结果进行定案确认, 并出具审核咨询报告。

#### (二) 三级复核流程

一级复核: 项目负责人复核, 要求对专业形成的审核工作底稿逐一复核, 包括工程量、价、项目特征、取费等, 发现问题及时指出, 并督促助审人员及时修改完善。

二级复核: 要求项目负责人完成了详细复核后, 二级复核再对审核工作底稿中的重要事项及审核程序的执行以及审核结论

等进行复核。

三级复核：质量控制部复核，要求对审核过程中的重大问题，重要的审核工作底稿及审核报告进行复核。

#### 四、审核意见

主要审核部分如下：

##### （一）特兴服务区

1、户外低压电缆分支箱项目，送审综合单价 10095.44 元/组，审核调整为 5776.36 元/组，审核调减金额约 0.43 万元；

2、GCS 抽屉开关单元改造项目，送审综合单价 5758.60 元/组，审核调整为 3510.50 元/组，审核调减金额约 0.22 万元；

3、电力电缆 ZC-YJV22-0.6/1kV-4×300+1×150mm<sup>2</sup> 项目，送审综合单价 997.70 元/m，审核调整为 1161.47 元/m，审核调减金额约 1.72 万元；

4、充电桩终端,1 机 2 枪(拆除)项目，送审综合单价 820.55 元/台，审核调整为 302.06 元/台，审核调减金额约 0.10 万元；

5、充电桩装卸及运输费项目，送审漏计，审核调增金额约 0.40 万元；

6、车棚置“蜀道能源充电站”发光字体及标志项目，送审综合单价 4500.00 元/个，审核调整为 5851.03 元/个，审核调增金额约 0.14 万元；

7、监控杆及照明杆项目，送审综合单价 4875.91 元/根，审

核调整为 1452.38 元/根, 审核调减金额约 1.03 万元;

8、膜结构屋面项目, 送审综合单价 320.41 元/m<sup>2</sup>, 审核调整为 305.32 元/m<sup>2</sup>, 审核调减金额约 0.13 万元;

9、户外接地母线 热镀锌圆钢  $\phi 16$  项目, 送审工程量 46.6m, 送审综合单价 324.72 元/m, 审核工程量 64m, 审核综合单价调整为 45.00 元/m, 审核调增金额约 0.17 万元;

10、新建 1\*2 孔 CPVC  $\phi 150$  直埋通道项目, 送审综合单价 184.26 元/m, 审核调整为 153.54 元/m, 审核调减金额约 0.26 万元;

11、恢复青石板路面项目, 送审综合单价 377.77 元/m<sup>2</sup>, 审核调整为 96.74 元/m<sup>2</sup>, 审核调减金额约 1.12 万元;

12、因部分项目工程量调整和安全文明费费率调整导致规费及税金等金额相应进行了调整。

## (二) 仁寿服务区

1、10kV 电力电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3 $\times$ 70mm<sup>2</sup> 项目, 送审工程量 50m, 送审综合单价 232.60 元/m, 审核工程量 55m, 审核综合单价调整为 251.66 元/m, 审核调增金额约 0.22 万元;

2、户外接地母线 热镀锌扁钢 -50 $\times$ 5 项目, 送审综合单价 24.80 元/m, 审核调整为 48.95 元/m, 审核调减金额约 0.16 万元;

3、高速服务区临时厕所(拆除安装)项目, 送审综合单价 5306.46 元/个, 审核调整为 893.09 元/个, 审核调减金额约 4.41 万元;

4、新建临时厕所地面项目,送审漏计,审核调增金额约 0.24 万元;

5、拆除临时厕所地面、面砖项目,送审漏计,审核调增金额约 0.16 万元;

6、PVC-U 排水管 DN150 项目,送审漏计,审核调增金额约 0.13 万元;

7、因部分项目工程量调整和安全文明费费率调整导致规费及税金等金额相应进行了调整。

### 五、审核结果:

1、本工程送审金额:1087246.65 元(其中特兴服务区 347841.32 元,仁寿服务区 739405.33 元);

2、审定金额:1011450.04 元(其中特兴服务区 316396.20 元,仁寿服务区 695053.84 元);

3、审减金额:75796.61 元;

4、审减率:6.97%。



中正天达建设集团有限公司

审核人 (签字并盖执业章):

主审人 (签字并盖执业章):



中正天达建设集团有限公司

2025 年 11 月 12 日

G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区  
充电站新建工程

---

工程

## 施工图预算审核

招 标 人：四川蜀道新能源科技发展有限公司  
(单位盖章)

造价咨询人：  
(单位盖章)



G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充  
电站新建工程

## 施工图预算审核

招标控制价(小写): 1011450.04元

(大写): 壹佰零壹万壹仟肆佰伍拾元零肆分

招 标 人: \_\_\_\_\_

(单位盖章)

造价咨询人: \_\_\_\_\_

(单位盖章)

审 核 人: \_\_\_\_\_



主 审 人: \_\_\_\_\_



# 总 说 明

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程

第1页 共2页

## 一、工程概况

本工程设计为四川蜀道新能源科技发展有限公司G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程

### （一）特兴服务区

本充电站位于四川省泸州市龙马潭区特兴收费站，负荷性质为三级负荷。本工程供电电源点由特兴服务区配电房低压柜AA3出线至新建低压电缆分支箱，低压电缆分支箱出线至充电桩止，此部分的电气设备及土建工程量均为本次设计范围。

本工程扩建工程量：

#### 1、电气部分：

1. 1、本工程新敷配电箱低压抽屉柜至低压分支箱电缆新敷设ZC-YJV22-0.6/1KV-4\*300+1\*150，约105m，低压分支箱至充电桩新敷设直流电缆ZC-YJV22-3\*95+2\*50mm<sup>2</sup>电缆约25m，分支箱至低压柜至照明杆新敷设BV-450/750V(3x4)，40m；新敷设ZC-RVV-2\*1.5，30m，新敷设RVSP-2\*1.0，40m，改造GCS低压柜抽屉开关模块一组，新建充电桩照明及监控杆3根。

1. 2、新建低压分支箱(一进三出)1台；低压配电柜1台，移位利旧充电桩终端(一机双枪)2台。

#### 2、土建部分：

2. 1、本工程新建低压分支箱基础1座，新建充电桩基础2座，低压配电柜基础一座。

2. 2、新建1\*2CPVC Φ150孔电缆直埋通道86米，新建电缆直线井1口，新建电缆转角井2口，新建预制水泥块阻车器8个，新建防撞钢条2个，新画4个充电桩车位线，破除绿化及恢复40m<sup>2</sup>，破除青石板路面及恢复46m<sup>2</sup>，新建充电桩照明及监控杆基础3根。

### （二）仁寿服务区

本充电站位于四川省眉山仁寿停车区，负荷性质为三级负荷。本工程仁寿停车区（遵义方向）由10kV红李线成赤高速服务区支线9#杆“T”接电缆下杆；新敷电缆接入新建箱变（630kVA）止；仁寿停车区（成都方向）由原有10kV青二线成赤服务区支线3#杆“T”接杆至项目新立电N1#杆，新立项目N1#杆电缆下杆；新敷电缆接入新建箱变（630kVA）止（其中新立项目N1#杆由业扩配套解决）；此部分的电气设备及土建工程量均为本次设计范围。

本工程新建工程量：

#### 1、电气部分：

新敷设电缆ZC-YJV22-8.7/15kV-3×70mm<sup>2</sup> 55m，新建630kVA箱变2座，新建1\*2孔 Φ150CPVC直埋通道20m。

#### 2、土建部分：

新建630kVA箱变基础2座，新建1\*2孔 Φ150CPVC直埋通道25m。破除绿化并恢复25m<sup>2</sup>。

#### 3、拆除临时厕所2组10个。

## 二、施工图预算价编制范围

本施工图预算编制范围：施工图纸范围，包括施工图纸的报批（包含但不限于报供电局审核）；材料设备的采购、安装、维护、系统调试、移交、培训及质保服务等。

## 三、施工图预算价编制依据

# 总 说 明

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程

第2页 共2页

- 1、本项目充电站新建工程施工图设计。
- 2、四川省住房和城乡建设厅颁布《四川省建设工程工程量清单计价定额》（2020年版）。
- 3、中华人民共和国国家标准《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）。
- 4、费率人工费按川建价发〔2025〕14号 四川省建设工程造价总站关于对各市（州）2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》人工费调整的批复进行调整。
- 5、材料价格按现行材料市场价格、特兴服务区按《泸州市站造价信息》泸州市2025年10期信息价计取、仁寿服务区按《眉山市站造价信息》仁寿县2025年10期信息价计取。
- 6、施工现场实际情况、周边地面及地质状况、工程特点及常规施工方案等。
- 7、与本工程相关有关的规范、标准、技术资料及其它相关资料。
- 四、工程相关的施工和验收规范工程质量、材料、施工等的要求
- 1、工程质量应达到国家现行验收标准，并按四川省现行相关文件规定满足安全文明施工的相关要求；
- 2、材料品质、规格必须满足施工图纸的要求且达到国家或地方相关质量技术规范、标准的要求；
- 3、本项目还必须通过当地电力主管部门的各项专项验收。
- 五、其他说明的事项
- 1、本项目施工图预算费（含暂列金）为1011450.04元（其中不含税暂列83756.60元）；
- 2、总价措施中的安全文明施工费（即环境保护费、安全施工费、文明施工费和临时设施费）按基本费率计入；
- 3、规费：规费是指政府和政府有关部门规定必须缴纳的费用，按III档取费；
- 4、暂列金金额以项计取：83756.60元；
- 5、税金：本工程销项增值税税率按川建造价发〔2019〕181号文《四川省住房和城乡建设厅关于重新调整〈建筑业营业税改征增值税四川省建筑工程计价依据调整办法〉的通知》9%执行，综合附加税税率暂按2020定额规定费率0.261%计算；
- 6、本工程综合考虑垃圾外运及处置费用，已包含在报价中，结算时不另计算；
- 7、通电措施费，土地永久占地赔偿费，线路青苗赔偿费在保证完成通电的前提下按投标报价总价包干，结算时费用不再调整。

建设项目招标控制价/投标报价汇总表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程

第1页共1页

| 序号  | 单项工程名称 | 工程规模 |      | 金额(元)      | 其中：(元) |          |         |
|-----|--------|------|------|------------|--------|----------|---------|
|     |        | 数值   | 计量单位 |            | 暂估价    | 安全文明施工费  | 规费      |
| 1   | 特兴服务区  |      |      | 316396.20  |        | 5516.48  | 2301.05 |
| 2   | 安装工程   |      |      | 220688.74  |        | 3777.43  | 668.09  |
| 3   | 市政工程   |      |      | 95707.46   |        | 1739.05  | 1632.96 |
| 4   | 仁寿服务区  |      |      | 695053.84  |        | 11988.69 | 2095.52 |
| 5   | 安装工程   |      |      | 607959.98  |        | 10406.15 | 507.53  |
| 6   | 市政工程   |      |      | 87093.86   |        | 1582.54  | 1587.99 |
|     |        |      |      |            |        |          |         |
|     |        |      |      |            |        |          |         |
|     |        |      |      |            |        |          |         |
|     |        |      |      |            |        |          |         |
|     |        |      |      |            |        |          |         |
|     |        |      |      |            |        |          |         |
|     |        |      |      |            |        |          |         |
|     |        |      |      |            |        |          |         |
|     |        |      |      |            |        |          |         |
|     |        |      |      |            |        |          |         |
|     |        |      |      |            |        |          |         |
| 合 计 |        |      |      | 1011450.04 |        | 17505.17 | 4396.57 |

注:1. 本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总;  
2. 工程规模是指根据工程类型的特征进行描述的建筑面积、占地面积、体积、长度、宽度等具体数值及计量单位。

单项工程招标控制价/投标报价汇总表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区
 第1页共1页

| 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   | 安装工程   | 220688.74 |        | 3777.43 | 668.09  |
| 2   | 市政工程   | 95707.46  |        | 1739.05 | 1632.96 |
|     |        |           |        |         |         |
|     |        |           |        |         |         |
|     |        |           |        |         |         |
|     |        |           |        |         |         |
|     |        |           |        |         |         |
|     |        |           |        |         |         |
|     |        |           |        |         |         |
|     |        |           |        |         |         |
|     |        |           |        |         |         |
|     |        |           |        |         |         |
|     |        |           |        |         |         |
|     |        |           |        |         |         |
|     |        |           |        |         |         |
|     |        |           |        |         |         |
| 合 计 |        | 316396.20 |        | 5516.48 | 2301.05 |

单项工程招标控制价/投标报价汇总表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区
 第1页共1页

| 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   | 安装工程   | 607959.98 |        | 10406.15 | 507.53  |
| 2   | 市政工程   | 87093.86  |        | 1582.54  | 1587.99 |
|     |        |           |        |          |         |
|     |        |           |        |          |         |
|     |        |           |        |          |         |
|     |        |           |        |          |         |
|     |        |           |        |          |         |
|     |        |           |        |          |         |
|     |        |           |        |          |         |
|     |        |           |        |          |         |
|     |        |           |        |          |         |
|     |        |           |        |          |         |
|     |        |           |        |          |         |
|     |        |           |        |          |         |
|     |        |           |        |          |         |
|     |        |           |        |          |         |
|     |        |           |        |          |         |
| 合 计 |        | 695053.84 |        | 11988.69 | 2095.52 |

# 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第1页 共2页

| 序号  | 汇总内容           | 金 额（元）    | 其中：暂估价（元） |
|-----|----------------|-----------|-----------|
| 1   | 分部分项及单价措施项目    | 178801.11 |           |
| 1.1 | 10kV以下架空配电线路   | 10045.78  |           |
| 1.2 | 0.4kv部分        | 135655.87 |           |
| 1.3 | 充电装置           | 5882.74   |           |
| 1.4 | 监控及其他          | 27188.97  |           |
| 1.5 | 单价措施项目         | 27.75     |           |
| 2   | 总价措施项目         | 4212.52   | -         |
| 2.1 | 其中：安全文明施工费     | 3777.43   | -         |
| 3   | 其他项目           | 18301.36  | -         |
| 3.1 | 其中：暂列金额        | 18301.36  | -         |
| 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             | 668.09    | -         |
| 5   | 创优质工程奖补偿奖励费    |           | -         |
| 6   | 税前不含税工程造价      | 201983.08 | -         |
| 6.1 | 其中：除税甲供材料（设备）费 |           | -         |
| 7   | 销项增值税额         | 18178.48  | -         |

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。  
2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）  
3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

## 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】 标段:

第2页 共2页

| 序号                                  | 汇总内容 | 金 额（元）    | 其中：暂估价（元） |
|-------------------------------------|------|-----------|-----------|
| 8                                   | 附加税  | 527.18    | -         |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
| 招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税 |      | 220688.74 |           |

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。  
2. 税前不含税工程造价 $6=1+2+3+4+5$ 。（其中各项费用均不含税）  
3. 销项增值税额 $=[\text{税前不含税工程造价}-\text{按规定不计税的工程设备金额}-\text{除税甲供材料（设备）费}]\times\text{税率}$ 。

表-04-1

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第1页共19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      |         |     |
|      |              |                     |                                                                                                                                                                                             |      |     |          |          | 定额人工费   | 定额机械费   | 暂估价 |
|      |              | 030410 10kV以下架空配电线路 |                                                                                                                                                                                             |      |     |          |          |         |         |     |
| 1    | 030410004001 | 户外低压电缆分支箱           | 1. 名称： 户外低压电缆分支箱<br>2. 型号： 户外低压电缆分支箱，ACO. 4kV，带开关，三路<br>3. 规格： 详设计及供电方案要求<br>4. 电压等级（kV）： 0. 4kV<br>5. 含接线等，满足设计、规范要求<br>6. 其他： 含吊装、脚手架、工地运输（运距、运输方式自行综合考虑）、成品保护等，满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | 组    | 1   | 5776. 36 | 5776. 36 | 266. 70 | 60. 59  |     |
| 2    | 030414002002 | 输配电装置系统调试 ≤1kV交流供电  | 1. 名称： 输配电装置系统调试 ≤1kV交流供电<br>2. 型号： 详见设计<br>3. 电压等级（kV）： 1kV<br>4. 其他： 满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求，符合供电局验收及使用要求并取得合规的调试报告                                                                     | 系统   | 1   | 379. 46  | 379. 46  | 236. 43 | 44. 01  |     |
| 本页小计 |              |                     |                                                                                                                                                                                             |      |     |          | 6155. 82 | 503. 13 | 104. 60 |     |

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第2页共19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      |        |     |
|    |              |                    |                                                                                                                                                                                                                           |      |     |         |          | 定额人工费   | 定额机械费  | 暂估价 |
| 3  | 030410004003 | GCS抽屉开关单元改造        | 1. 名称：GCS抽屉开关单元改造<br>2. 型号：GCS抽屉开关单元改造<br>3. 规格：抽屉面板改造，背板改造，互感器500/5，计量：500/50.2/10，DTS866-1.5(6)A, 500/5，隔离开关, 800A，详设计及供电方案要求<br>4. 含接线等，满足设计、规范要求<br>5. 其他：含吊装、脚手架、工地运输（运距、运输方式自行综合考虑）、成品保护等，满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | 组    | 1   | 3510.50 | 3510.50  | 963.42  | 182.49 |     |
| 4  | 030414002004 | 输配电装置系统调试 ≤1kV交流供电 | 1. 名称：输配电装置系统调试 ≤1kV交流供电<br>2. 型号：详见设计<br>3. 电压等级（kV）：1kV<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求，符合供电局验收及使用要求并取得合规的调试报告                                                                                                       | 系统   | 1   | 379.46  | 379.46   | 236.43  | 44.01  |     |
|    |              | 分部小计               |                                                                                                                                                                                                                           |      |     |         | 10045.78 | 1702.98 | 331.10 |     |
|    |              | 0.4kV部分            |                                                                                                                                                                                                                           |      |     |         |          |         |        |     |
|    |              | 本页小计               |                                                                                                                                                                                                                           |      |     |         | 3889.96  | 1199.85 | 226.50 |     |

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第3页共19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      |        |     |
|      |              |                                      |                                                                                                                                |      |     |         |           | 定额人工费   | 定额机械费  | 暂估价 |
| 5    | 030408001005 | 电力电缆 ZC-YJV22-0.6/1kV-4×300+1×150mm2 | 1. 名称：电力电缆<br>2. 型号：ZC-YJV22-0.6/1kV<br>3. 规格：4×300+1×150mm2<br>4. 材质：铜芯<br>5. 敷设方式、部位：排管敷设<br>6. 电压等级（kV）：0.6/1kV<br>7. 地形：平地 | m    | 105 | 1161.47 | 121954.35 | 1850.10 | 327.60 |     |
| 6    | 030408006006 | 电力电缆终端头 0.6/1kV-4×300+1×150、户内、冷缩    | 1. 名称：1kV电缆终端头<br>2. 型号：4×300+1×150mm2<br>3. 规格：终端头<br>4. 材质、类型：冷缩<br>5. 安装部位：户内<br>6. 电压等级（kV）：0.6/1kV                        | 个    | 2   | 1008.52 | 2017.04   | 374.32  |        |     |
| 7    | 030408001007 | 电力电缆 ZC-YJV22-0.6/1kV-3×95+2×50mm2   | 1. 名称：电力电缆<br>2. 型号：ZC-YJV22-0.6/1kV<br>3. 规格：3×95+2×50mm2<br>4. 材质：铜芯<br>5. 敷设方式、部位：直埋敷设<br>6. 电压等级（kV）：0.6/1kV<br>7. 地形：平地   | m    | 25  | 326.00  | 8150.00   | 220.50  | 42.00  |     |
| 8    | 030408006008 | 电力电缆终端头 0.6/1kV-3×95+2×50mm2、户内、冷缩   | 1. 名称：1kV电缆终端头<br>2. 型号：3×95+2×50mm2<br>3. 规格：终端头<br>4. 材质、类型：冷缩<br>5. 安装部位：户内<br>6. 电压等级（kV）：0.6/1kV                          | 个    | 4   | 358.53  | 1434.12   | 349.56  |        |     |
| 本页小计 |              |                                      |                                                                                                                                |      |     |         | 133555.51 | 2794.48 | 369.60 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第4页共19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     |       |     |
|      |              |                              |                                                                                                                        |      |     |       |         | 定额人工费  | 定额机械费 | 暂估价 |
| 9    | 030408001009 | 电力电缆 ZC-YJV22-0.6/1kV-5×4mm2 | 1. 名称：电力电缆<br>2. 型号：ZC-YJV22-0.6/1kV<br>3. 规格：5×4mm2<br>4. 材质：铜芯<br>5. 敷设方式、部位：直埋敷设<br>6. 电压等级（kV）：0.6/1kV<br>7. 地形：平地 | m    | 20  | 34.33 | 686.60  | 115.40 | 15.20 |     |
| 10   | 030408006010 | 电力电缆终端头 0.6/1kV-5×4、户内、干包    | 1. 名称：1kV电缆终端头<br>2. 型号：5×4<br>3. 规格：终端头<br>4. 材质、类型：干包<br>5. 安装部位：户内<br>6. 电压等级（kV）：0.6/1kV                           | 个    | 2   | 69.93 | 139.86  | 51.62  |       |     |
| 11   | 030411004011 | 铜芯线 BV-4mm2                  | 1. 名称：铜芯线<br>2. 型号：BV-4mm2<br>3. 地形：平地、丘陵综合<br>4. 工地运输：运距、运输方式综合考虑<br>5. 安装方式：综合考虑<br>6. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求   | m    | 50  | 4.69  | 234.50  | 31.00  |       |     |
| 本页小计 |              |                              |                                                                                                                        |      |     |       | 1060.96 | 198.02 | 15.20 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电桩新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第5页共19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     |       |     |
|      |              |                               |                                                                                                                                     |      |     |       |        | 定额人工费  | 定额机械费 | 暂估价 |
| 12   | 030411004012 | 220V系统电源线缆<br>ZR-RVV-2×1.5mm2 | 1. 名称：220V系统电源线缆<br>2. 型号：ZR-RVV-2×1.5mm2<br>3. 地形：平地、丘陵综合<br>4. 工地运输：运距、运输方式综合考虑<br>5. 安装方式：综合考虑<br>6. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | m    | 30  | 4.42  | 132.60 | 24.30  |       |     |
| 13   | 030411004013 | 通讯线缆 RVSP-<br>2×1.0mm2        | 1. 名称：通讯线缆<br>2. 型号：RVSP-2×1.0mm2<br>3. 地形：平地、丘陵综合<br>4. 工地运输：运距、运输方式综合考虑<br>5. 安装方式：综合考虑<br>6. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求         | m    | 40  | 5.15  | 206.00 | 32.40  |       |     |
| 14   | 030502007014 | 网络通讯线（以太网版使用） 超五类无氧铜室外线       | 1. 名称：网络通讯线（以太网版使用）<br>2. 规格：超五类无氧铜室外线<br>3. 地形：平地、丘陵综合<br>4. 工地运输：运距、运输方式综合考虑<br>5. 安装方式：综合考虑<br>6. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求    | m    | 100 | 4.35  | 435.00 | 156.00 | 3.00  |     |
| 本页小计 |              |                               |                                                                                                                                     |      |     |       | 773.60 | 212.70 | 3.00  |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第6页共19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      |        |     |
|      |              |                 |                                                                                                                                                                                                        |      |     |        |           | 定额人工费   | 定额机械费  | 暂估价 |
| 15   | 030408008015 | 防火封堵泥           | 1. 名称：防火封堵泥<br>2. 部位：电缆进出柜，进出电缆井等综合<br>3. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                                                                                                 | kg   | 20  | 13.29  | 265.80    | 102.40  |        |     |
|      |              | 分部小计            |                                                                                                                                                                                                        |      |     |        | 135655.87 | 3307.60 | 387.80 |     |
|      |              | 充电装置            |                                                                                                                                                                                                        |      |     |        |           |         |        |     |
| 16   | 030404001016 | 充电桩终端, 1机2枪（利旧） | 1. 名称：充电桩机<br>2. 型号：充电桩终端, 1机2枪（利旧）<br>3. 容量（KVA）：详见设计<br>4. 电压（KV）：详见设计<br>5. 组合形式：详见设计<br>6. 基础形式、材质、规格：综合，满足设计、规范及现场实际情况要求，另列项计<br>7. 其他：含吊装、脚手架、工地运输（运距、运输方式自行综合考虑）、安装交验，满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | 台    | 2   | 639.31 | 1278.62   | 793.92  | 98.52  |     |
| 本页小计 |              |                 |                                                                                                                                                                                                        |      |     |        | 1544.42   | 896.32  | 98.52  |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第7页共19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      |        |     |
|      |              |                 |                                                                                                                                                                                                        |      |     |         |         | 定额人工费   | 定额机械费  | 暂估价 |
| 17   | 030404001017 | 充电桩终端, 1机2枪（拆除） | 1. 名称：充电桩机<br>2. 型号：充电桩终端, 1机2枪（拆除）<br>3. 容量（KVA）：详见设计<br>4. 电压（KV）：详见设计<br>5. 组合形式：详见设计<br>6. 基础形式、材质、规格：综合，满足设计、规范及现场实际情况要求，另列项计<br>7. 其他：含吊装、脚手架、工地运输（运距、运输方式自行综合考虑）、安装交验，满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | 台    | 2   | 302.06  | 604.12  | 396.96  | 49.26  |     |
| 18   | 自编018        | 充电桩装卸及运输费       | 1. 名称：充电桩装卸及运输费<br>2. 充电桩由江西古服务区运至特兴服务区，全程200公里左右，包含装车、运输、卸货、搬运等所有费用，包干使用<br>3. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                                                           | 项    | 1   | 4000.00 | 4000.00 |         |        |     |
|      |              | 分部小计            |                                                                                                                                                                                                        |      |     |         | 5882.74 | 1190.88 | 147.78 |     |
|      |              | 010101 监控及其他    |                                                                                                                                                                                                        |      |     |         |         |         |        |     |
| 本页小计 |              |                 |                                                                                                                                                                                                        |      |     |         | 4604.12 | 396.96  | 49.26  |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第8页共19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     |       |     |
|      |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |     |        |        | 定额人工费  | 定额机械费 | 暂估价 |
| 19   | 040205017019 | 防撞钢管 | 1. 防撞护栏，材质钢管，规格钢管总长3.0m， $\varnothing 76 \times 5 \text{mm}$ ，黑黄警示标志<br>2. 防撞护栏离地高度 $\geq 600 \text{mm}$ ，遇防撞护栏高度影响充电桩开门检修和开启的情况，根据实际情况现场切割定制。防撞护栏埋地部分套镀锌钢管（规格 $\phi 83 \times 5 \text{mm}$ ， $L=400 \text{mm}$ ），埋设深度为400m，套管缝隙处采用M30水泥砂浆灌浆密实<br>3. 恢复地面原状<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | 套    | 2   | 356.26 | 712.52 | 208.16 | 45.30 |     |
| 本页小计 |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |     |        | 712.52 | 208.16 | 45.30 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第9页共19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     |        |     |
|      |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                             |      |     |         |         | 定额人工费  | 定额机械费  | 暂估价 |
| 20   | 011507001020 | 充电桩标识牌（含基础）  | 1. 标识牌规格：3710mm(h)×1620mm(w), 其中标识区域为2210mm(h)×1500mm(w) 标识牌采用蓝底，蓝图、白字，字体采用反光材质，板材采用不锈钢板，厚度3mm，双立柱，采用150×150镀锌管，壁厚6.0mm<br>2. 垫层材质及厚度：100mm厚C20混凝土垫层<br>3. 基础材质及厚度：C30混凝土基础，二次灌浆采用C35混凝土<br>4. 土方挖填，转运、余土弃运等费用综合考虑在综合单价中<br>5. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | 座    | 1   | 3636.16 | 3636.16 | 400.39 | 217.61 |     |
| 21   | 030507008021 | 定制化大模型枪机（甲供） | 1. 名称：定制化大模型枪机<br>2. 材料设备：定制化大模型枪机甲供<br>3. 其他配套材料：综合考虑<br>4. 安装包括本体安装及调试，自身运行所需系统软件的安装、调试<br>5. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                                                                                                                                 | 台    | 2   | 263.94  | 527.88  | 386.40 | 1.46   |     |
| 本页小计 |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                             |      |     |         | 4164.04 | 786.79 | 219.07 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第10页共19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      |       |     |
|      |              |                   |                                                                                                                           |      |     |         |         | 定额人工费   | 定额机械费 | 暂估价 |
| 22   | 030507008022 | 室外球形摄像头(甲供)       | 1. 名称：室外球形摄像头<br>2. 材料设备：室外球形摄像头甲供<br>3. 其他配套材料：综合考虑<br>4. 安装包括本体安装及调试，自身运行所需系统软件的安装、调试<br>5. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | 台    | 1   | 232.18  | 232.18  | 168.00  | 2.53  |     |
| 23   | 030507013023 | NVR硬盘录像机(双盘位)     | 1. 名称：NVR硬盘录像机(双盘位)<br>2. 安装包括本体安装及调试，自身运行所需系统软件的安装、调试<br>3. 该设备放置在柜内<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                   | 套    | 1   | 1048.49 | 1048.49 | 436.00  | 12.45 |     |
| 24   | 030507013024 | 硬盘8TB             | 1. 名称：硬盘8TB<br>2. 硬盘：8TB<br>3. 安装包括本体安装及调试，自身运行所需系统软件的安装、调试<br>4. 该设备放置在柜内<br>5. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求              | 套    | 1   | 1029.10 | 1029.10 | 290.75  | 8.30  |     |
| 25   | 030501012025 | 交换机（24+2光口POE交换机） | 1. 名称：交换机（24+2光口POE交换机）<br>2. 该设备放置在柜内<br>3. 安装包括本体安装及调试，自身运行所需系统软件的安装、调试<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求               | 台    | 1   | 2509.63 | 2509.63 | 360.00  | 9.23  |     |
| 本页小计 |              |                   |                                                                                                                           |      |     |         | 4819.40 | 1254.75 | 32.51 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第11页共19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     |       |     |
|      |              |               |                                                                                                                        |      |     |        |         | 定额人工费  | 定额机械费 | 暂估价 |
| 26   | 030501009026 | 路由器           | 1. 名称：路由器<br>2. 该设备放置在柜内<br>3. 安装包括本体安装及调试，自身运行所需系统软件的安装、调试<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                          | 套    | 1   | 466.49 | 466.49  | 180.00 | 7.38  |     |
| 27   | 030412001027 | LED灯 50W      | 1. 名称：LED灯<br>2. 规格、型号：50W<br>3. 安装方式：详设计<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                                            | 套    | 5   | 145.85 | 729.25  | 73.35  |       |     |
| 28   | 030411001028 | 电线配管 PC20     | 1. 名称：电气配管<br>2. 材质：PC<br>3. 规格：PC20<br>4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构暗敷<br>5. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                         | m    | 25  | 11.79  | 294.75  | 149.50 |       |     |
| 29   | 030411004029 | 铜芯线 BV-2.5mm2 | 1. 名称：铜芯线<br>2. 型号：BV-2.5mm2<br>3. 地形：平地、丘陵综合<br>4. 工地运输：运距、运输方式综合考虑<br>5. 安装方式：综合考虑<br>6. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | m    | 50  | 3.92   | 196.00  | 46.00  |       |     |
| 本页小计 |              |               |                                                                                                                        |      |     |        | 1686.49 | 448.85 | 7.38  |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第12页共19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     |       |     |
|      |              |           |                                                                                                          |      |     |        |         | 定额人工费  | 定额机械费 | 暂估价 |
| 30   | 030901013030 | 6L水基型灭火器组 | 1. 名称：水基型灭火器组<br>2. 规格、型号：6L水基型灭火器一组（含2具6L水基型灭火器和1个放置箱）<br>3. 其他：放置手提式<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | 组    | 1   | 262.64 | 262.64  | 5.40   | 0.01  |     |
| 31   | 030901013031 | 5kg干粉灭火器组 | 1. 名称：干粉灭火器组<br>2. 规格、型号：5kg干粉灭火器组（含2具5kg干粉灭火器和1个放置箱）<br>3. 其他：放置手提式<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求   | 组    | 1   | 207.64 | 207.64  | 5.40   | 0.01  |     |
| 32   | 030410002032 | 电缆标志块     | 1. 名称：电缆标志块<br>2. 规格型号：按业主方要求制作安装<br>3. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                     | 块    | 4   | 25.42  | 101.68  | 11.28  | 4.92  |     |
| 33   | 040205017033 | 电缆标志桩     | 1. 名称：电缆标志桩<br>2. 材料品种：C20预制混凝土块<br>3. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                      | 个    | 5   | 85.89  | 429.45  | 121.80 | 59.70 |     |
| 本页小计 |              |           |                                                                                                          |      |     |        | 1001.41 | 143.88 | 64.64 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第13页共19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     |       |     |
|      |              |                     |                                                                                                                                                             |      |     |         |          | 定额人工费  | 定额机械费 | 暂估价 |
| 34   | 011507001034 | 车棚置“蜀道能源充电站”发光字体及标志 | 1. 发光字规格：车棚置“蜀道能源充电站”发光字体及标志<br>2. 基层材料种类：30mm*30mm*3mm 不锈钢发光字骨架<br>3. 面层材料种类：1.5mm不锈钢发光字 字体面板为3mm耐力板<br>4. 其他：按业主要求制作安装<br>5. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | 套    | 1   | 5851.03 | 5851.03  | 759.84 | 50.64 |     |
| 35   | 011507001035 | 制度牌                 | 1. 导视牌规格：充电站宣传海报板、灯箱（金属烤漆）<br>2. 基层材料种类：透明耐力板<br>3. 面层材料种类：10mmPVC+UV喷印<br><br>4. 灯箱要求：按业主要求<br>5. 其他：按业主要求制作安装<br>6. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求          | 个    | 3   | 520.00  | 1560.00  |        |       |     |
| 36   | 040205003036 | 监控杆及照明杆             | 1. 类型 监控杆、照明杆（货车位充电桩监控）<br>2. 材质 颜色：白色；面层：喷塑，监控杆、照明杆Φ180*3200mm，Q235无缝镀锌钢管，壁厚4mm<br>3. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                         | 根    | 3   | 1452.38 | 4357.14  | 93.57  | 48.27 |     |
| 本页小计 |              |                     |                                                                                                                                                             |      |     |         | 11768.17 | 853.41 | 98.91 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第14页共19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      |        |     |
|      |              |          |                                                                                                                                                                         |      |     |         |          | 定额人工费   | 定额机械费  | 暂估价 |
| 37   | 030404017037 | 低压柜及通信屏柜 | 1. 名称：低压柜机通信屏柜<br>2. 箱体规格：外形尺寸(宽×深×高):600×1700×380mm（宽×高×深), 具体尺寸以厂家<br>3. 基础形式、材质、规格：不锈钢201, 厚度2.0mm, 防护等级为IP4X(IP54)<br>4. 安装方式：落地式<br>5. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | 套    | 1   | 3036.94 | 3036.94  | 240.00  | 0.12   |     |
|      |              | 分部小计     |                                                                                                                                                                         |      |     |         | 27188.97 | 3935.84 | 467.93 |     |
|      |              | 单价措施项目清单 |                                                                                                                                                                         |      |     |         |          |         |        |     |
|      |              | 其他措施项目   |                                                                                                                                                                         |      |     |         |          |         |        |     |
| 38   | 自编-001       | 通电措施费    | 1. 本项通电措施费包含保证本项目正常通电、完善供电局相关供电手续等所需的所有工作内容，由投标人自行投标报价，综合单价不作调整，整项费用包干使用结算也不用调整。<br>2. 所含工作内容的实施需满足设计、规范、验收、甲方以及供电局专项验收的需要，并为甲方取得合法合规用电的相关资料。                           | KVA  | 0   | 15.00   |          |         |        |     |
| 本页小计 |              |          |                                                                                                                                                                         |      |     |         | 3036.94  | 240.00  | 0.12   |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电桩新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第15页共19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    |       |     |
|      |        |                |                                                                                                                                                                    |      |     |         |    | 定额人工费 | 定额机械费 | 暂估价 |
| 39   | 自编-002 | 通道清理费（50-100m） | 1. 本项通道清理费，包含但不限于所占通道青苗赔偿、通道清理等全部费用，由投标人自行投标报价，综合单价不作调整，整项费用包干使用结算也不作调整。<br>2. 上述工作内容的实施需满足设计、规范、验收、甲方以及现场实际情况要求。<br>3. 费用按实发生，通道长度50-100m，费用2500元。                | 项    | 0   | 2500.00 |    |       |       |     |
| 40   | 自编-002 | 通道清理费（100-200） | 1. 本项通道清理费，包含但不限于所占通道青苗赔偿、通道清理等全部费用，由投标人自行投标报价，综合单价不作调整，整项费用包干使用结算也不作调整。<br>2. 上述工作内容的实施需满足设计、规范、验收、甲方以及现场实际情况要求。<br>3. 费用按实发生，通道长度100-200m，费用5000元。（本项目红线外拉管106m） | 项    | 0   | 5000.00 |    |       |       |     |
| 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：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电桩新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第16页共19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    |       |     |
|      |        |                  |                                                                                                                                                         |      |     |          |    | 定额人工费 | 定额机械费 | 暂估价 |
| 41   | 自编-002 | 通道清理费（200-500）   | 1. 本项通道清理费，包含但不限于所占通道青苗赔偿、通道清理等全部费用，由投标人自行投标报价，综合单价不作调整，整项费用包干使用结算也不作调整。<br>2. 上述工作内容的实施需满足设计、规范、验收、甲方以及现场实际情况要求。<br>3. 费用按实发生，通道长度200-500m，费用13000元。   | 项    | 0   | 13000.00 |    |       |       |     |
| 42   | 自编-002 | 通道清理费（1000-1500） | 1. 本项通道清理费，包含但不限于所占通道青苗赔偿、通道清理等全部费用，由投标人自行投标报价，综合单价不作调整，整项费用包干使用结算也不作调整。<br>2. 上述工作内容的实施需满足设计、规范、验收、甲方以及现场实际情况要求。<br>3. 费用按实发生，通道长度1000-1500m，费用38000元。 | 项    | 0   | 38000.00 |    |       |       |     |
| 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：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第17页共19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    |       |     |
|      |              |                  |                                                                                                                                                         |      |     |          |       | 定额人工费 | 定额机械费 | 暂估价 |
| 43   | 自编-002       | 通道清理费（1500-2000） | 1. 本项通道清理费，包含但不限于所占通道青苗赔偿、通道清理等全部费用，由投标人自行投标报价，综合单价不作调整，整项费用包干使用结算也不作调整。<br>2. 上述工作内容的实施需满足设计、规范、验收、甲方以及现场实际情况要求。<br>3. 费用按实发生，通道长度1500-2000m，费用50000元。 | 项    | 0   | 50000.00 |       |       |       |     |
| 44   | 自编-003       | 永久占地赔偿费（水泥杆、拉线）  | 1. 本项费用包含电杆（水泥杆）、拉线永久占地赔偿的全部费用，由投标人自行投标报价，综合单价不作调整，整项费用包干使用结算也不作调整。<br>2. 上述工作内容的实施需满足设计、规范、验收、甲方以及现场实际情况要求。<br>3. 计取方式，按实发生。                           | 处    | 0   | 200.00   |       |       |       |     |
| 45   | 自编-004       | 施工围挡             | 设置施工现场的围护所发生的围挡费用超过定额安全文明施工基本费的40%时，超过部分的施工现场围挡费用按该单价计算。                                                                                                | m2   | 1   | 27.75    | 27.75 | 16.00 | 0.29  |     |
|      |              | 分部小计             |                                                                                                                                                         |      |     |          | 27.75 | 16.00 | 0.29  |     |
|      |              | 专业措施项目           |                                                                                                                                                         |      |     |          |       |       |       |     |
| 46   | 031301001001 | 吊装加固             |                                                                                                                                                         | 项    |     |          |       |       |       |     |
| 本页小计 |              |                  |                                                                                                                                                         |      |     |          | 27.75 | 16.00 | 0.29  |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段：

第18页共19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    |       |     |
|      |              |                           |        |      |     |       |    | 定额人工费 | 定额机械费 | 暂估价 |
| 47   | 031301002001 | 金属抱杆安装拆除、移位               |        | 项    |     |       |    |       |       |     |
| 48   | 031301003001 | 平台铺设、拆除                   |        | 项    |     |       |    |       |       |     |
| 49   | 031301004001 | 顶升、提升装置                   |        | 项    |     |       |    |       |       |     |
| 50   | 031301005001 | 大型设备专用机具                  |        | 项    |     |       |    |       |       |     |
| 51   | 031301006001 | 焊接工艺评定                    |        | 项    |     |       |    |       |       |     |
| 52   | 031301007001 | 胎（模）具制作、安装、拆除             |        | 项    |     |       |    |       |       |     |
| 53   | 031301008001 | 防护棚制作安装拆除                 |        | 项    |     |       |    |       |       |     |
| 54   | 031301009001 | 特殊地区施工增加                  |        | 项    |     |       |    |       |       |     |
| 55   | 031301010001 | 安装与生产同时进行施工增加             |        | 项    |     |       |    |       |       |     |
| 56   | 031301011001 | 在有害身体健康环境中施工增加            |        | 项    |     |       |    |       |       |     |
| 57   | 031301012001 | 工程系统检测、检验                 |        | 项    |     |       |    |       |       |     |
| 58   | 031301013001 | 设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护        |        | 项    |     |       |    |       |       |     |
| 59   | 031301014001 | 焦炉烘炉、热态工程                 |        | 项    |     |       |    |       |       |     |
| 60   | 031301015001 | 管道安拆后的充气保护                |        | 项    |     |       |    |       |       |     |
| 61   | 031301016001 | 隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施 |        | 项    |     |       |    |       |       |     |
| 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: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电桩新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段:

第19页共19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       |         |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           | 定额人工费    | 定额机械费   | 暂估价 |
| 62     | 031301017001 | 脚手架搭拆 |        | 项    |     |       |           |          |         |     |
| 63     | 031301018001 | 其他措施  |        | 项    |     |       |           |          |         |     |
|        |              | 分部小计  |        |      |     |       |           |          |         |     |
|        |              | 分部小计  |        |      |     |       | 27.75     | 16.00    | 0.29    |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
|        |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
| 本页小计   |              |       |        |      |     |       |           |          |         |     |
| 合    计 |              |       |        |      |     |       | 178801.11 | 10153.30 | 1334.90 |     |

表-08

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程  
 \特兴服务区【安装工程】

标段：

第1页共1页

| 序号  | 项目编码         | 项目名称       | 计算基础                    | 费率<br>(%) | 金额<br>(元) | 调整费率<br>(%) | 调整后金额<br>(元) | 备注 |
|-----|--------------|------------|-------------------------|-----------|-----------|-------------|--------------|----|
|     |              |            | 税前建安工程造价<br>(不含总价措施项目费) |           |           |             |              |    |
| 1   | 031302001001 | 安全文明施工费    |                         |           | 3777.43   |             |              |    |
| 1.1 | ①            | 环境保护费      | 税前建安工程造价（不含总价措施项目费）     | 0.11      | 217.55    |             |              |    |
| 1.2 | ②            | 文明施工费      | 税前建安工程造价（不含总价措施项目费）     | 0.32      | 632.87    |             |              |    |
| 1.3 | ③            | 安全施工费      | 税前建安工程造价（不含总价措施项目费）     | 0.83      | 1641.50   |             |              |    |
| 1.4 | ④            | 临时设施费      | 税前建安工程造价（不含总价措施项目费）     | 0.65      | 1285.51   |             |              |    |
| 2   | 031302002001 | 夜间施工增加费    |                         |           | 177.99    |             |              |    |
| 3   | 031302003001 | 非夜间施工增加    |                         |           |           |             |              |    |
| 4   | 031302004001 | 二次搬运费      |                         |           | 79.11     |             |              |    |
| 5   | 031302005001 | 冬雨季施工增加费   |                         |           | 138.44    |             |              |    |
| 6   | 031302006001 | 已完工程及设备保护费 |                         |           |           |             |              |    |
| 7   | 031302008001 | 工程定位复测费    |                         |           | 39.55     |             |              |    |
|     |              |            |                         |           |           |             |              |    |
|     |              |            |                         |           |           |             |              |    |
| 合计  |              |            |                         |           | 4212.52   |             |              |    |

注：1. 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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站

标段:

第1页共1页

| 序号  | 项 目 名 称         | 金额(元)    | 结算金额(元) | 备注         |
|-----|-----------------|----------|---------|------------|
| 1   | 暂列金额            | 18301.36 |         | 明细详见表-12-1 |
| 2   | 暂估价             |          |         |            |
| 2.1 | 材料(工程设备)暂估价/结算价 | -        |         | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价/结算价     |          |         | 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 |                 | 18301.36 | -       | -          |

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

### 暂列金额明细表

工程名称: G8515 广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215 蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】 标段:

第1页共1页

| 序号  | 项目名称 | 计量单位 | 暂定金额(元)  | 备注 |
|-----|------|------|----------|----|
| 1   | 暂列金额 | 项    | 18301.36 |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
| 合 计 |      |      | 18301.36 | -  |

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

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: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【安装工程】

标段:

第1页共3页

| 序号 | 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 |
|----|-------------------------|----|--------|-------|---------|---------|-------------|----|
| 1  | 防火封堵泥                   | t  | 0.02   |       |         | 6000.00 |             |    |
| 2  | 其他材料费                   | 元  | 69.822 |       |         | 1.00    |             |    |
| 3  | 汽油(机械)                  | L  | 21.657 |       |         | 7.21    |             |    |
| 4  | 电缆标志桩                   | 根  | 5      |       |         | 30.00   |             |    |
| 5  | 商品混凝土 C20               | m3 | 0.141  |       |         | 330.00  |             |    |
| 6  | 水                       | m3 | 0.21   |       |         | 3.79    |             |    |
| 7  | 商品混凝土 C35               | m3 | 0.03   |       |         | 360.00  |             |    |
| 8  | 柴油(机械)                  | L  | 15.11  |       |         | 6.81    |             |    |
| 9  | 商品混凝土 C30               | m3 | 0.482  |       |         | 350.00  |             |    |
| 10 | NVR硬盘录像机(双盘位)           | 台  | 1      |       |         | 450.00  |             |    |
| 11 | 硬盘16TB                  | 台  | 1      |       |         | 630.00  |             |    |
| 12 | 交换机 (24+2光口POE)         | 台  | 1      |       |         | 2000.00 |             |    |
| 13 | 室外路由器                   | 台  | 1      |       |         | 200.00  |             |    |
| 14 | 型钢 综合                   | kg | 0.945  |       |         | 3.38    |             |    |
| 15 | 彩钢板 厚0.4mm              | m2 | 0.206  |       |         | 22.94   |             |    |
| 16 | 户外低压电缆分支箱               | 台  | 1      |       | 5323.00 | 5323.00 |             |    |
| 17 | 隔离开关, 800A              | 组  | 1      |       |         | 1180.00 |             |    |
| 18 | 网络通讯线(以太网版使用) 超五类无氧铜室外线 | m  | 105    |       |         | 2.08    |             |    |
| 19 | 监控杆及照明杆                 | 套  | 3      |       |         | 1380.00 |             |    |

注:1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容,投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

## 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: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建

工程\特兴服务区【安装工程】

标段:

第2页共3页

| 序号 | 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 |
|----|--------------------------------------------------|----------------|--------|-------|---------|---------|-------------|----|
| 20 | 室外球形摄像头(甲供)                                      | 台              | 1      |       |         |         |             |    |
| 21 | 6L水基型灭火器组(含2具6L水基型灭火器和1个放置箱)                     | 组              | 1      |       |         | 255.00  |             |    |
| 22 | 5kg干粉灭火器组(含2具5kg干粉灭火器和1个放置箱)                     | 组              | 1      |       |         | 200.00  |             |    |
| 23 | 铜芯线 BV-2.5mm <sup>2</sup>                        | m              | 58     |       |         | 2.20    |             |    |
| 24 | 镀锌管立柱 150×150×6.0×3350                           | 套              | 1      |       |         | 590.00  |             |    |
| 25 | 充电桩标识牌 2210×1500×3mm                             | 个              | 1      |       |         | 1780.00 |             |    |
| 26 | 二等锯材                                             | m <sup>3</sup> | 0.046  |       |         | 2050.00 |             |    |
| 27 | 复合模板                                             | m <sup>2</sup> | 1.111  |       |         | 35.00   |             |    |
| 28 | 智能多功能计量表 DTS866-1.5(6)A, 500/5                   | 个              | 1      |       |         | 257.00  |             |    |
| 29 | 计量互感器 500/5, 0.2/10                              | 台              | 1      |       |         | 348.35  |             |    |
| 30 | 电力电缆 ZC-YJV22-0.6/1kV-4×300+1×150mm <sup>2</sup> | m              | 106.05 |       |         | 1120.15 |             |    |
| 31 | 电力电缆终端头 0.6/1kV-4×300+1×150、户内、冷缩                | 套              | 2.04   |       |         | 292.00  |             |    |
| 32 | 电力电缆 ZC-YJV22-0.6/1kV-3×95+2×50mm <sup>2</sup>   | m              | 25.25  |       |         | 308.19  |             |    |
| 33 | 铜芯线 BV-4mm <sup>2</sup>                          | m              | 55     |       |         | 3.40    |             |    |
| 34 | 220V系统电源线缆 ZR-RVV-2×1.5mm <sup>2</sup>           | m              | 32.4   |       |         | 2.92    |             |    |
| 35 | 通讯线缆 RVSP-2×1.0mm <sup>2</sup>                   | m              | 43.2   |       |         | 3.60    |             |    |

注:1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容,投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

表-20

## 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: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建

工程\特兴服务区【安装工程】

标段:

第3页共3页

| 序号 | 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<br>单价(元) | 备注 |
|----|-----------------------------------------------------|----------------|-------|-------|---------|----------|-----------------|----|
| 36 | 定制化大模型枪机(甲供)                                        | 台              | 2     |       |         |          |                 |    |
| 37 | LED灯 50W                                            | 套              | 5.05  |       |         | 115.00   |                 |    |
| 38 | 刚性阻燃管 PC20                                          | m              | 28    |       |         | 2.90     |                 |    |
| 39 | 警示牌                                                 | 套              | 4     |       |         | 20.00    |                 |    |
| 40 | 电力电缆 ZC-YJV22-0.6/1kV-<br>5×4mm <sup>2</sup>        | m              | 20.2  |       |         | 24.90    |                 |    |
| 41 | 电力电缆终端头 0.6/1kV-<br>3×95+2×50mm <sup>2</sup> 、户内、冷缩 | 套              | 4.08  |       |         | 125.00   |                 |    |
| 42 | 低压柜及通信屏柜                                            | 个              | 1     |       |         | 2660.00  |                 |    |
| 43 | 防撞钢管 长3m φ76×5                                      | m              | 6.12  |       |         | 46.84    |                 |    |
| 44 | 钢管 D83×5mm                                          | m              | 1.648 |       |         | 51.46    |                 |    |
| 45 | 不锈钢发光字骨架                                            | t              | 0.115 |       |         | 19500.00 |                 |    |
| 46 | 焊条 综合                                               | kg             | 0.53  |       |         | 4.15     |                 |    |
| 47 | 电焊丝                                                 | kg             | 0.387 |       |         | 4.15     |                 |    |
| 48 | 螺栓 综合                                               | kg             | 0.572 |       |         | 4.15     |                 |    |
| 49 | 1.5mm不锈钢发光字 67cm                                    | 个              | 10.1  |       |         | 240.00   |                 |    |
| 50 | 木枋材                                                 | m <sup>3</sup> | 0.003 |       |         | 1700.00  |                 |    |
| 51 | 合金钢钻头 φ10                                           | 个              | 1.212 |       |         | 8.30     |                 |    |
| 52 | 铁件                                                  | kg             | 4.811 |       |         | 3.75     |                 |    |
|    |                                                     |                |       |       |         |          |                 |    |

注:1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容,投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

表-20

# 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段：

| 序号  | 汇总内容        | 金 额（元）   | 其中：暂估价(元) |
|-----|-------------|----------|-----------|
| 1   | 分部分项及单价措施项目 | 76220.03 |           |
| 1.1 | 电缆沟、电缆井     | 16207.80 |           |
| 1.2 | 雨棚/车棚基础（1座） | 6827.49  |           |
| 1.3 | 膜结构屋面       | 27593.78 |           |
| 1.4 | 充电基础        | 6136.90  |           |
| 1.5 | 排管          | 13204.44 |           |
| 1.6 | 其它          | 6249.62  |           |
| 1.7 | 单价措施项目      |          |           |
| 2   | 总价措施项目      | 1927.52  | -         |
| 2.1 | 其中：安全文明施工费  | 1739.05  | -         |
| 3   | 其他项目        | 7814.76  | -         |
| 3.1 | 其中：暂列金额     | 7814.76  | -         |
| 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          | 1632.96  | -         |
| 5   | 创优质工程奖补偿奖励费 |          | -         |
| 6   | 税前不含税工程造价   | 87595.27 | -         |

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。  
2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）  
3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

## 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】 标段:

第2页 共2页

| 序号                                  | 汇总内容           | 金 额（元）   | 其中：暂估价（元） |
|-------------------------------------|----------------|----------|-----------|
| 6.1                                 | 其中：除税甲供材料（设备）费 |          | -         |
| 7                                   | 销项增值税额         | 7883.57  | -         |
| 8                                   | 附加税            | 228.62   | -         |
|                                     | 移位原宣传牌         |          | -         |
|                                     |                |          |           |
|                                     |                |          |           |
|                                     |                |          |           |
|                                     |                |          |           |
|                                     |                |          |           |
|                                     |                |          |           |
|                                     |                |          |           |
|                                     |                |          |           |
|                                     |                |          |           |
|                                     |                |          |           |
|                                     |                |          |           |
|                                     |                |          |           |
|                                     |                |          |           |
| 招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税 |                | 95707.46 |           |

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。  
2. 税前不含税工程造价 $6=1+2+3+4+5$ 。（其中各项费用均不含税）  
3. 销项增值税额 $=$ 「税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费」 $\times$ 税率。

表-04-1

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段：

第1页共15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     |       |     |
|      |              |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |     |         |         | 定额人工费  | 定额机械费 | 暂估价 |
|      |              |                               | 电缆沟、电缆井                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |     |         |         |        |       |     |
| 1    | 040504002001 | 电缆井（直线井、三通井综合）铸铁井盖内径1000*1000 | 1. 垫层材质及厚度：100mm厚碎石垫层<br>2. 底板材质及厚度：150mm厚C25混凝土底板<br>3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M10湿拌砌筑砂浆砖砌井壁<br>4. 勾缝、抹面要求：内壁20mm厚M20湿拌抹灰砂浆抹面<br>5. 混凝土强度等级：C25砼压顶<br>6. 盖板材质、规格：C30混凝土盖板<br>7. 井盖、井圈材质及规格：D400球墨铸铁井盖 Φ800<br>8. 土方挖填，转运、余土弃运、模板等费用综合考虑在综合单价中<br>9. 商品砼的外加剂、泵送费用：由投标人自己考虑在综合单价中，结算时不再调整综合单价也不增加费用<br>10. 接地：接地母线、接地极、接地调试等费用另计<br>11. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | 座    | 1   | 1927.95 | 1927.95 | 489.88 | 53.17 |     |
| 本页小计 |              |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |     |         | 1927.95 | 489.88 | 53.17 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段：

第2页共15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     |        |     |
|      |              |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |     |         |         | 定额人工费  | 定额机械费  | 暂估价 |
| 2    | 040504002002 | 电缆井（直线井、三通井综合）高分子井盖 内径1000*1000 | 1. 垫层材质及厚度：100mm厚碎石垫层<br>2. 底板材质及厚度：150mm厚C25混凝土底板<br>3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M10湿拌砌筑砂浆砖砌井壁<br>4. 勾缝、抹面要求：内壁20mm厚M20湿拌抹灰砂浆抹面<br>5. 混凝土强度等级：C25砼压顶<br>6. 盖板材质、规格：C30混凝土盖板<br>7. 井盖、井圈材质及规格：高分子井盖 Φ800<br>8. 土方挖填，转运、余土弃运、模板等费用综合考虑在综合单价中<br>9. 商品砼的外加剂、泵送费用：由投标人自己考虑在综合单价中，结算时不再调整综合单价也不增加费用<br>10. 接地：接地母线、接地极、接地调试等费用另计<br>11. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | 座    | 2   | 1804.06 | 3608.12 | 979.76 | 106.34 |     |
| 本页小计 |              |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |     |         | 3608.12 | 979.76 | 106.34 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段：

第3页共15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      |        |     |
|      |              |                      |                                                                                            |      |      |        |         | 定额人工费   | 定额机械费  | 暂估价 |
| 3    | 030409002003 | 接地母线 热镀锌扁钢 -50×5     | 1. 名称：接地母线<br>2. 材质：热镀锌扁钢<br>3. 规格：-50×5<br>4. 安装部位：综合考虑<br>5. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | m    | 75.9 | 22.79  | 1729.76 | 717.26  | 49.34  |     |
| 4    | 030409001004 | 接地极 ∠50×5×1500       | 1. 名称：接地极<br>2. 材质：热镀锌角钢<br>3. 规格：∠50×5×1500<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求             | 根    | 12   | 71.00  | 852.00  | 261.00  | 130.20 |     |
| 5    | 030414011005 | 接地装置调试 独立接地装置 ≤6根接地极 | 1. 名称：接地装置调试<br>2. 类别：独立接地装置 ≤6根接地极<br>3. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                      | 系统   | 3    | 494.79 | 1484.37 | 820.71  | 268.20 |     |
| 本页小计 |              |                      |                                                                                            |      |      |        | 4066.13 | 1798.97 | 447.74 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段：

| 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      |       |     |
|      |              |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |     |         |         | 定额人工费   | 定额机械费 | 暂估价 |
| 6    | 010401011006 | 户外低压电缆分支箱基础        | 1. 垫层、基础材质及厚度：C10 200mm厚<br>2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：湿拌砌筑砂浆 M7.5<br>3. 勾缝、抹面要求：内外壁，湿拌抹灰砂浆 M20<br>4. 混凝土强度等级：C20<br>5. 土方挖填，转运、余土弃运、模板、钢筋、露出地面部分贴白色面砖等费用综合考虑在综合单价中<br>6. 商品砼的外加剂、泵送费用：由投标人自己考虑在综合单价中，结算时不再调整综合单价也不增加费用<br>7. 接地：接地母线、接地极、接地调试等费用另计<br>8. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | 座    | 1   | 1706.14 | 1706.14 | 622.89  | 41.78 |     |
| 7    | 030409002007 | 户外接地母线 热镀锌扁钢 -50×5 | 1. 名称：户外接地母线<br>2. 材质：热镀锌扁钢<br>3. 规格：-50×5<br>4. 安装部位：综合考虑<br>5. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                                                                                                                                                                                 | m    | 40  | 46.79   | 1871.60 | 1099.20 | 18.00 |     |
| 本页小计 |              |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |     |         | 3577.74 | 1722.09 | 59.78 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段：

第5页共15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     |        |     |
|      |              |                      |                                                                                |      |     |        |        | 定额人工费  | 定额机械费  | 暂估价 |
| 8    | 030409001008 | 接地极 ∠50×5×2500       | 1. 名称：接地极<br>2. 材质：热镀锌角钢<br>3. 规格：∠50×5×2500<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | 根    | 4   | 88.02  | 352.08 | 87.00  | 43.40  |     |
| 9    | 030414011009 | 接地装置调试 独立接地装置 ≤6根接地极 | 1. 名称：接地装置调试<br>2. 类别：独立接地装置 ≤6根接地极                                            | 系统   | 1   | 494.79 | 494.79 | 273.57 | 89.40  |     |
| 本页小计 |              |                      |                                                                                |      |     |        | 846.87 | 360.57 | 132.80 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段：

第6页共15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     |       |     |
|      |              |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |      |        |         | 定额人工费  | 定额机械费 | 暂估价 |
| 10   | 040504002010 | 低压柜及通信屏柜基础         | 1. 垫层、基础材质及厚度：C10混凝土垫层<br>2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5湿拌砌筑砂浆砖砌基础<br>3. 勾缝、抹面要求：内外壁10mm厚M20湿拌抹灰砂浆抹面<br>4. 混凝土强度等级：C25混凝土井口<br>5. 防渗、防水要求：综合，满足设计、规范及现场实际情况要求<br>6. 土方挖填，转运、余土弃运、模板、等费用综合考虑在综合单价中<br>7. 商品砼的外加剂、泵送费用：由投标人自己考虑在综合单价中，结算时不再调整综合单价也不增加费用<br>8. 黑黄警示标志，反光材质<br>9. 接地：接地母线、接地极、接地调试等费用另计<br>10. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | 座    | 1    | 583.37 | 583.37  | 174.78 | 2.06  |     |
| 11   | 030409002011 | 户外接地母线 热镀锌扁钢 -50×5 | 1. 名称：户外接地母线<br>2. 材质：热镀锌扁钢<br>3. 规格：-50×5<br>4. 安装部位：综合考虑<br>5. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 17.5 | 46.79  | 818.83  | 480.90 | 7.88  |     |
| 本页小计 |              |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |      |        | 1402.20 | 655.68 | 9.94  |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段：

第7页共15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      |        |     |
|      |              |                      |                                                                                                                      |      |       |        |          | 定额人工费   | 定额机械费  | 暂估价 |
| 12   | 030409001012 | 接地极 ∠50×5×1500       | 1. 名称：接地极<br>2. 材质：热镀锌角钢<br>3. 规格：∠50×5×1500<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                                       | 根    | 4     | 71.00  | 284.00   | 87.00   | 43.40  |     |
| 13   | 030414011013 | 接地装置调试 独立接地装置 ≤6根接地极 | 1. 名称：接地装置调试<br>2. 类别：独立接地装置 ≤6根接地极<br>3. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                                                | 系统   | 1     | 494.79 | 494.79   | 273.57  | 89.40  |     |
|      |              | 分部小计                 |                                                                                                                      |      |       |        | 16207.80 | 6367.52 | 942.57 |     |
|      |              | 雨棚/车棚基础（1座）          |                                                                                                                      |      |       |        |          |         |        |     |
| 14   | 041001001014 | 人工手持式风镐拆除路面          | 1. 材质：混凝土面层<br>2. 厚度：20cm<br>3. 拆除方式综合，拆除物清运至规定地点<br>4. 弃渣运距：暂按15km考虑，结算时按甲方确认的计算<br>5. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | m2   | 10.83 | 26.70  | 289.16   | 154.22  | 74.29  |     |
| 15   | 040101003015 | 人工挖基坑土方              | 1. 土壤类别：综合<br>2. 挖土深度：综合，满足现场实际需要<br>3. 其他：余土清运至规定地点，满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                       | m3   | 11.92 | 35.06  | 417.92   | 305.75  |        |     |
| 本页小计 |              |                      |                                                                                                                      |      |       |        | 1485.87  | 820.54  | 207.09 |     |

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段：

第8页共15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     |        |     |
|      |              |          |                                                                                                                          |      |      |        |         | 定额人工费  | 定额机械费  | 暂估价 |
| 16   | 040103001016 | 人工土方回填   | 1. 密实度要求：满足设计及规范要求<br>2. 填方材料品种：土方<br>3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求<br>4. 填方来源、运距：投标人自行考虑                                          | m3   | 6.34 | 12.33  | 78.17   | 48.69  | 9.13   |     |
| 17   | 040103002017 | 余方弃置-土方  | 1. 废弃料品种：土方<br>2. 运距：暂按15km考虑，结算时按甲方确认的计算                                                                                | m3   | 5.58 | 27.56  | 153.78  | 22.10  | 94.02  |     |
| 18   | 010501001018 | 垫层 C15   | 1. 混凝土种类：商品砼<br>2. 混凝土强度等级：C15<br>3. 商品砼的模板、外加剂、泵送费用：由投标人自己考虑在综合单价中，结算时不再调整综合单价也不增加费用<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | m3   | 0.51 | 508.89 | 259.53  | 46.04  | 0.47   |     |
| 19   | 010501003019 | 独立基础 C30 | 1. 混凝土种类：商品砼<br>2. 混凝土强度等级：C30<br>3. 商品砼的模板、外加剂、泵送费用：由投标人自己考虑在综合单价中，结算时不再调整综合单价也不增加费用<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | m3   | 6.08 | 595.27 | 3619.24 | 629.34 | 8.33   |     |
| 本页小计 |              |          |                                                                                                                          |      |      |        | 4110.72 | 746.17 | 111.95 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段：

第9页共15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      |        |     |
|      |              |                                   |                                                                                                                                                                        |      |       |         |         | 定额人工费   | 定额机械费  | 暂估价 |
| 20   | 010507007020 | 柱脚混凝土 C25                         | 1. 构件的类型：柱脚混凝土<br>2. 构件规格：详设计<br>3. 部位：钢柱脚<br>4. 混凝土种类：商品砼<br>5. 混凝土强度等级：C25<br>6. 商品砼的模板、外加剂、泵送费用：由投标人自己考虑在综合单价中，结算时不再调整综合单价也不增加费用<br>7. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | m3   | 0.34  | 1185.54 | 403.08  | 146.81  | 1.61   |     |
| 21   | 010515001021 | 现浇构件钢筋-<br>HRB400级钢筋 直径<br>≤ Φ10  | 1. 钢筋种类、规格：HRB400级钢筋<br>直径≤ Φ10<br>2. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                                                                     | t    | 0.052 | 5206.05 | 270.71  | 56.09   | 1.38   |     |
| 22   | 010515001022 | 现浇构件钢筋-<br>HRB400级钢筋 直径<br>Φ18~25 | 1. 钢筋种类、规格：HRB400级钢筋<br>直径 Φ18~25<br>2. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                                                                   | t    | 0.061 | 5183.87 | 316.22  | 63.16   | 10.13  |     |
| 23   | 010516002023 | 预埋铁件                              | 1. 钢材种类：满足设计及使用要求<br>2. 规格：满足设计及使用要求<br>3. 铁件尺寸：满足设计及使用要求<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                                           | t    | 0.165 | 6179.90 | 1019.68 | 273.19  | 48.66  |     |
|      |              | 分部小计                              |                                                                                                                                                                        |      |       |         | 6827.49 | 1745.39 | 248.02 |     |
|      |              | 膜结构屋面                             |                                                                                                                                                                        |      |       |         |         |         |        |     |
| 本页小计 |              |                                   |                                                                                                                                                                        |      |       |         | 2009.69 | 539.25  | 61.78  |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段：

第10页共15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      |         |     |
|      |              |         |                                                                                                                                                                                         |      |      |        |          | 定额人工费   | 定额机械费   | 暂估价 |
| 24   | 010901005024 | 膜结构屋面   | 1. 膜布品种、规格：PVDF建筑膜布<br>2. 支柱（网架）钢材品种、规格：满足设计及使用要求<br>3. 钢丝绳品种、规格：满足设计及使用要求<br>4. 锚固基座做法：另计<br>5. 油漆品种、刷漆遍数：表面必须除锈，等级为ST3级，防锈底漆二道，白色面漆二道，漆膜厚度不小于90 μ m<br>6. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | m2   | 89.4 | 305.32 | 27295.61 | 9152.77 | 2018.65 |     |
| 25   | 040205006025 | 车棚下车位标线 | 1. 材料品种：车棚下车位标线、“EV”字样线<br>2. 规格要求：150宽1.8厚黄色反光涂料,热熔<br>3. 工艺：满足设计及使用要求<br>4. 线型：满足设计及使用要求<br>5. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                           | m2   | 7.91 | 33.85  | 267.75   | 25.07   | 22.78   |     |
| 26   | 040205006026 | 车棚下车位图标 | 1. 材料品种：车棚下车位图标<br>2. 规格要求：冷漆<br>3. 工艺：满足设计及使用要求<br>4. 线型：满足设计及使用要求<br>5. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                                                  | m2   | 3    | 10.14  | 30.42    | 3.42    | 2.13    |     |
|      |              | 分部小计    |                                                                                                                                                                                         |      |      |        | 27593.78 | 9181.26 | 2043.56 |     |
| 本页小计 |              |         |                                                                                                                                                                                         |      |      |        | 27593.78 | 9181.26 | 2043.56 |     |

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段：

第11页共15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      |       |     |
|      |              |                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |      |     |        |         | 定额人工费   | 定额机械费 | 暂估价 |
|      |              | 充电基础             |                                                                                                                                                                                                                                                            |      |     |        |         |         |       |     |
| 27   | 040504002027 | 充电桩基础            | 1. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层<br>2. 主体材质及厚度：C30混凝土<br>3. 防渗、防水要求：综合，满足设计、规范及现场实际情况要求<br>4. 土方挖填，转运、余土弃运、钢筋制安、模板、等费用综合考虑在综合单价中<br>5. 商品砼的外加剂、泵送费用：由投标人自己考虑在综合单价中，结算时不再调整综合单价也不增加费用<br>6. 黑黄警示标志，反光材质<br>7. 接地：接地母线、接地极、接地调试等费用另计<br>8. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | 座    | 2   | 326.02 | 652.04  | 138.84  | 11.34 |     |
| 28   | 030409002028 | 户外接地母线 热镀锌圆钢 Φ16 | 1. 名称：户外接地母线<br>2. 材质：热镀锌圆钢<br>3. 规格：Φ16<br>4. 安装部位：综合考虑<br>5. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                                                                                                                                                                 | m    | 64  | 45.00  | 2880.00 | 1758.72 | 28.80 |     |
| 本页小计 |              |                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |      |     |        | 3532.04 | 1897.56 | 40.14 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段：

第12页共15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      |        |     |
|      |              |                      |                                                                                         |      |     |        |         | 定额人工费   | 定额机械费  | 暂估价 |
| 29   | 030409001029 | 接地极 ∠50×5×2500       | 1. 名称：接地极<br>2. 材质：热镀锌角钢<br>3. 规格：∠50×5×2500<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求          | 根    | 12  | 88.02  | 1056.24 | 261.00  | 130.20 |     |
| 30   | 030414011030 | 接地装置调试 独立接地装置 ≤6根接地极 | 1. 名称：接地装置调试<br>2. 类别：独立接地装置 ≤6根接地极<br>3. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                   | 系统   | 2   | 494.79 | 989.58  | 547.14  | 178.80 |     |
| 31   | 010514002031 | 预制水泥块阻车器             | 1. 名称：预制水泥块阻车器（成品水泥限位器）<br>2. 构件的类型：黑黄警示标志，反光材质，其他详设计<br>3. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | 个    | 8   | 69.88  | 559.04  | 24.24   |        |     |
|      |              | 分部小计                 |                                                                                         |      |     |        | 6136.90 | 2729.94 | 349.14 |     |
|      |              | 排管                   |                                                                                         |      |     |        |         |         |        |     |
| 本页小计 |              |                      |                                                                                         |      |     |        | 2604.86 | 832.38  | 309.00 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段：

第13页共15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      |        |     |
|      |              |                     |                                                                                                                                                                                                                             |      |     |        |          | 定额人工费   | 定额机械费  | 暂估价 |
| 32   | 040803003032 | 新建1*2孔CPVC φ150直埋通道 | 1. 名称：1*2孔CPVC直埋通道 CPVC φ150<br>2. 型号：2孔 φ150<br>3. 规格：2孔 φ150<br>4. 材质：CPVC管，壁厚满足设计、规范及现场实际情况要求<br>5. 接地：接地母线、接地极、接地调试等费用另计<br>6. 排管排列形式：直埋，详设计<br>7. 土方挖填，转运、余土弃运、保护板、警示带等费用综合考虑在综合单价中<br>8. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | m    | 86  | 153.54 | 13204.44 | 2923.14 | 155.66 |     |
|      |              | 分部小计                |                                                                                                                                                                                                                             |      |     |        | 13204.44 | 2923.14 | 155.66 |     |
|      |              | 其它                  |                                                                                                                                                                                                                             |      |     |        |          |         |        |     |
| 33   | 040201022033 | 排水沟、截水沟             | 1. 100mm厚C20砼垫层<br>2. 200mm厚M5湿拌砌筑砂浆砖砌沟壁<br>3. 内壁20mm厚M15湿拌防水砂浆抹面<br>4. 400mm宽40mm厚带胶片耐轮压成品钢制篦子<br>5. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                                                                                           | m    | 1   | 294.90 | 294.90   | 51.81   | 2.89   |     |
| 本页小计 |              |                     |                                                                                                                                                                                                                             |      |     |        | 13499.34 | 2974.95 | 158.55 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段：

第14页共15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      |       |     |
|      |              |           |                                                                                                                                                                                      |      |     |        |         | 定额人工费   | 定额机械费 | 暂估价 |
| 34   | 040504002034 | 监控杆、照明杆基础 | 1. 基础材质及厚度：基础规格：600*600*1200mm，C30混凝土，回填200mm<br>2. 土方挖填，转运、余土弃运、接地扁钢、接地极、预埋件、模板、等费用综合考虑在综合单价中<br>3. 商品砼的外加剂、泵送费用：由投标人自己考虑在综合单价中，结算时不再调整综合单价也不增加费用<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | 座    | 3   | 325.32 | 975.96  | 305.85  | 35.49 |     |
| 35   | 050101006035 | 破除绿化      | 1. 破除绿化<br>2. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                                                                                                           | m2   | 46  | 4.17   | 191.82  | 97.06   | 27.14 |     |
| 36   | 050101010036 | 恢复绿化      | 1. 恢复绿化（喷播草籽）<br>2. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                                                                                                     | m2   | 46  | 18.09  | 832.14  | 226.32  |       |     |
| 37   | 040202001037 | 破除青石板路面   | 1. 手持式风镐破除青石板路面<br>2. 机械运石碴<br>3. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                                                                                       | m2   | 40  | 2.13   | 85.20   | 53.20   | 11.20 |     |
| 38   | 040203008038 | 恢复青石板路面   | 1. 恢复青石板路面<br>2. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                                                                                                        | m2   | 40  | 96.74  | 3869.60 | 1135.60 |       |     |
|      |              | 分部小计      |                                                                                                                                                                                      |      |     |        | 6249.62 | 1869.84 | 76.72 |     |
| 本页小计 |              |           |                                                                                                                                                                                      |      |     |        | 5954.72 | 1818.03 | 73.83 |     |

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】 标段:

第15页共15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    |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    | 定额人工费 | 定额机械费 | 暂估价 |
|    |      | 单价措施项目清单 |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      | 分部小计     |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |
|    |      |          |        |      |     |       |    |       |       |     |

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程  
 \特兴服务区【市政工程】 标段： 第1页共1页

| 序号  | 项目编码         | 项目名称               | 计算基础                    | 费率<br>(%) | 金额<br>(元) | 调整费率<br>(%) | 调整后金额<br>(元) | 备注 |
|-----|--------------|--------------------|-------------------------|-----------|-----------|-------------|--------------|----|
|     |              |                    | 税前建安工程造价<br>(不含总价措施项目费) |           |           |             |              |    |
| 1   | 011707001001 | 安全文明施工费            |                         |           | 1739.05   |             |              |    |
| 1.1 | ①            | 环境保护费              | 税前建安工程造价（不含总价措施项目费）     | 0.11      | 94.23     |             |              |    |
| 1.2 | ②            | 文明施工费              | 税前建安工程造价（不含总价措施项目费）     | 0.46      | 394.07    |             |              |    |
| 1.3 | ③            | 安全施工费              | 税前建安工程造价（不含总价措施项目费）     | 0.77      | 659.64    |             |              |    |
| 1.4 | ④            | 临时设施费              | 税前建安工程造价（不含总价措施项目费）     | 0.69      | 591.11    |             |              |    |
| 2   | 011707002001 | 夜间施工增加费            |                         |           | 77.10     |             |              |    |
| 3   | 011707003001 | 非夜间施工照明            |                         |           |           |             |              |    |
| 4   | 011707004001 | 二次搬运费              |                         |           | 34.27     |             |              |    |
| 5   | 011707005001 | 冬雨季施工增加费           |                         |           | 59.97     |             |              |    |
| 6   | 011707006001 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 |                         |           |           |             |              |    |
| 7   | 011707007001 | 已完工程及设备保护费         |                         |           |           |             |              |    |
| 8   | 011707008001 | 工程定位复测费            |                         |           | 17.13     |             |              |    |
|     |              |                    |                         |           |           |             |              |    |
| 合计  |              |                    |                         |           | 1927.52   |             |              |    |

注：1. 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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站

标段:

第1页共1页

| 序号  | 项 目 名 称         | 金额(元)   | 结算金额（元） | 备注         |
|-----|-----------------|---------|---------|------------|
| 1   | 暂列金额            | 7814.76 |         | 明细详见表-12-1 |
| 2   | 暂估价             |         |         |            |
| 2.1 | 材料(工程设备)暂估价/结算价 | -       |         | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价/结算价     |         |         | 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 |                 | 7814.76 | -       | -          |

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

## 暂列金额明细表

工程名称: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】 标段:

第1页共1页

| 序号  | 项目名称 | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|-----|------|------|---------|----|
| 1   | 暂列金额 | 项    | 7814.76 |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
| 合 计 |      |      | 7814.76 | -  |

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

## 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: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段:

第1页共4页

| 序号 | 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 |
|----|-----------------|----|----------|-------|---------|---------|-------------|----|
| 1  | 水               | m3 | 9.643    |       |         | 3.79    |             |    |
| 2  | 柴油(机械)          | L  | 44.85    |       |         | 6.81    |             |    |
| 3  | 汽油(机械)          | L  | 1.713    |       |         | 7.21    |             |    |
| 4  | 其他材料费           | 元  | 1699.479 |       |         | 1.00    |             |    |
| 5  | 焊条 综合           | kg | 5.858    |       |         | 4.15    |             |    |
| 6  | 商品混凝土 C30       | m3 | 7.941    |       |         | 350.00  |             |    |
| 7  | 碎石 20~50mm      | m3 | 0.941    |       |         | 118.00  |             |    |
| 8  | 细砂              | m3 | 0.177    |       |         | 162.00  |             |    |
| 9  | 商品混凝土 C15       | m3 | 0.636    |       |         | 320.00  |             |    |
| 10 | 标准砖             | 千匹 | 2.245    |       |         | 390.00  |             |    |
| 11 | 商品混凝土 C20       | m3 | 0.453    |       |         | 330.00  |             |    |
| 12 | 钢筋 $\Phi$ 12~16 | t  | 0.065    |       |         | 3190.00 |             |    |
| 13 | 镀锌铁丝 22#        | kg | 0.125    |       |         | 4.00    |             |    |
| 14 | 二等锯材            | m3 | 0.316    |       |         | 2050.00 |             |    |
| 15 | 复合模板            | m2 | 10.205   |       |         | 35.00   |             |    |
| 16 | 摊销卡具和支撑钢材       | kg | 3.987    |       |         | 3.70    |             |    |
| 17 | 商品混凝土 C25       | m3 | 2.539    |       |         | 340.00  |             |    |
| 18 | 防水粉(液)          | kg | 0.531    |       |         | 1.30    |             |    |
| 19 | 警示带             | m  | 86       |       |         | 0.80    |             |    |

注:1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容,投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

表-20

## 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: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建

工程\特兴服务区【市政工程】

标段:

第2页共4页

| 序号 | 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<br>单价(元) | 备注 |
|----|-----------------------|------|--------|-------|---------|---------|-----------------|----|
| 20 | 混凝土保护板 300×250×30     | 100块 | 3.216  |       |         | 225.00  |                 |    |
| 21 | 钢筋 综合                 | t    | 0.003  |       |         | 3190.00 |                 |    |
| 22 | 型钢 综合                 | kg   | 8.932  |       |         | 3.38    |                 |    |
| 23 | 热镀锌扁钢 -50×5           | m    | 140.07 |       |         | 7.96    |                 |    |
| 24 | 热镀锌角钢 ∠50×5×1500      | 根    | 16.8   |       |         | 24.32   |                 |    |
| 25 | 锯材 综合                 | m3   | 0.017  |       |         | 2050.00 |                 |    |
| 26 | 风镐凿子                  | 根    | 0.84   |       |         | 6.23    |                 |    |
| 27 | 青石板                   | m2   | 40.4   |       |         | 51.55   |                 |    |
| 28 | 成品水泥限位器               | 块    | 8      |       |         | 65.00   |                 |    |
| 29 | 钢筋 $\phi \leq 10$     | t    | 0.004  |       |         | 3240.00 |                 |    |
| 30 | 白色面砖 300×300          | m2   | 1.352  |       |         | 25.00   |                 |    |
| 31 | 白水泥                   | kg   | 0.195  |       |         | 0.71    |                 |    |
| 32 | 带胶片耐轮压成品钢制篦子 40mm厚    | 套    | 2      |       |         | 70.00   |                 |    |
| 33 | 预制沟盖板、井盖板             | m3   | 0.804  |       |         | 600.00  |                 |    |
| 34 | D400球墨铸铁井盖 $\Phi 800$ | 套    | 1      |       |         | 350.00  |                 |    |
| 35 | 钢材 综合(角钢)             | kg   | 2.05   |       |         | 3.30    |                 |    |
| 36 | 热镀锌圆钢 $\phi 16$       | m    | 67.2   |       |         | 6.26    |                 |    |
| 37 | 热镀锌角钢 ∠50×5×2500      | 根    | 16.8   |       |         | 40.53   |                 |    |
| 38 | CPVC $\phi 150$       | m    | 175.44 |       |         | 45.33   |                 |    |

注:1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容,投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

表-20

# 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：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\特兴服务区【市政工程】

标段：

第3页共4页

| 序号 | 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 |
|----|--------------------------------|----|---------|-------|---------|---------|-------------|----|
| 39 | 商品混凝土 C10                      | m3 | 0.606   |       |         | 310.00  |             |    |
| 40 | HRB400级钢筋 直径 $\phi \leq 10$    | t  | 0.056   |       |         | 3340.00 |             |    |
| 41 | HRB400级钢筋 直径 $\phi 18 \sim 25$ | t  | 0.064   |       |         | 3240.00 |             |    |
| 42 | 焊条（高强钢筋用）                      | kg | 0.527   |       |         | 5.85    |             |    |
| 43 | 钢材 综合                          | kg | 169.125 |       |         | 3.19    |             |    |
| 44 | 钢支撑、拉杆、法兰                      | t  | 1.073   |       |         | 3390.00 |             |    |
| 45 | 包塑钢丝绳                          | kg | 178.8   |       |         | 5.00    |             |    |
| 46 | 酚醛调和漆 各色                       | kg | 8.005   |       |         | 17.00   |             |    |
| 47 | 油漆溶剂油 200#                     | kg | 0.837   |       |         | 4.15    |             |    |
| 48 | 醇酸磁漆                           | kg | 15.483  |       |         | 20.00   |             |    |
| 49 | 醇酸稀释剂                          | kg | 4.056   |       |         | 9.96    |             |    |
| 50 | 反光材料 玻璃珠                       | kg | 2.485   |       |         | 3.00    |             |    |
| 51 | 热熔标线涂料                         | kg | 31.569  |       |         | 5.50    |             |    |
| 52 | 透明底漆                           | kg | 1.276   |       |         | 10.79   |             |    |
| 53 | 氯化橡胶标线漆                        | kg | 1.35    |       |         | 16.00   |             |    |
| 54 | 稀释剂                            | kg | 0.045   |       |         | 9.47    |             |    |
| 55 | 无纺布                            | m2 | 50.6    |       |         | 2.20    |             |    |
| 56 | 草籽                             | m2 | 46      |       |         | 8.00    |             |    |
| 57 | PVDF建筑膜布                       | m2 | 89.4    |       |         | 55.00   |             |    |

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
 2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

表-20

### 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: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建

工程\特兴服务区【市政工程】

标段:

第4页共4页

[illegible]

注:1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容,投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

表-20

# 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【安装工程】

标段:

| 序号  | 汇总内容           | 金 额 (元)   | 其中:暂估价(元) |
|-----|----------------|-----------|-----------|
| 1   | 分部分项及单价措施项目    | 493778.47 |           |
| 1.1 | 电缆安装           | 16502.56  |           |
| 1.2 | 变压器安装          | 457594.28 |           |
| 1.3 | 监控及其他          | 753.46    |           |
| 1.4 | 单价措施项目         | 18928.17  |           |
| 2   | 总价措施项目         | 11604.76  | -         |
| 2.1 | 其中:安全文明施工费     | 10406.15  | -         |
| 3   | 其他项目           | 50538.32  | -         |
| 3.1 | 其中:暂列金额        | 50538.32  | -         |
| 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             | 507.53    | -         |
| 5   | 创优质工程奖补偿奖励费    |           | -         |
| 6   | 税前不含税工程造价      | 556429.08 | -         |
| 6.1 | 其中:除税甲供材料(设备)费 |           | -         |
| 7   | 销项增值税额         | 50078.62  | -         |

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。  
2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)  
3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

## 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【安装工程】 标段:

第2页 共2页

| 序号                                  | 汇总内容 | 金 额（元）    | 其中：暂估价（元） |
|-------------------------------------|------|-----------|-----------|
| 8                                   | 附加税  | 1452.28   | -         |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
|                                     |      |           |           |
| 招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税 |      | 607959.98 |           |

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。  
2. 税前不含税工程造价 $6=1+2+3+4+5$ 。（其中各项费用均不含税）  
3. 销项增值税额 $=[\text{税前不含税工程造价}-\text{按规定不计税的工程设备金额}-\text{除税甲供材料（设备）费}]\times\text{税率}$ 。

表-04-1

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【安装工程】

标段：

第1页共10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     |       |     |
|      |              |                                   |                                                                                                                                                                                                 |      |     |        |          | 定额人工费  | 定额机械费 | 暂估价 |
|      |              | 030408 电缆安装                       |                                                                                                                                                                                                 |      |     |        |          |        |       |     |
| 1    | 030408001001 | 10kV电力电缆ZC-YJV22-8.7/15kV-3×70mm2 | 1. 名称：电力电缆<br>2. 型号：ZC-YJV22-8.7/15kV<br>3. 规格：3×70mm2<br>4. 材质：铜芯带铠<br>5. 敷设方式、部位：详见设计，各种情况综合<br>6. 电压等级（kV）：10kV<br>7. 地形：以现场实际情况为准<br>8. 工地运输：运距、运输方式综合考虑<br>9. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | m    | 55  | 251.66 | 13841.30 | 297.00 | 36.30 |     |
| 2    | 030408006002 | 10kV电缆终端，3×70，户内终端，冷缩，铜等          | 1. 名称：10kV电缆终端头<br>2. 型号：户内终端综合<br>3. 规格：3×70<br>4. 材质、类型：铜芯带铠，冷缩<br>5. 安装部位：户内<br>6. 电压等级（kV）10kV<br>7. 工地运输：运距、运输方式综合考虑<br>8. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                    | 个    | 2   | 438.86 | 877.72   | 189.42 |       |     |
| 本页小计 |              |                                   |                                                                                                                                                                                                 |      |     |        | 14719.02 | 486.42 | 36.30 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【安装工程】

标段：

第2页共10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     |       |     |
|      |              |                              |                                                                                                                                                              |      |     |        |          | 定额人工费  | 定额机械费 | 暂估价 |
| 3    | 030408006003 | 10kV电缆终端, 3×70, 户外终端, 冷缩, 铜等 | 1. 名称：10kV电缆终端头<br>2. 型号：户外终端综合<br>3. 规格：3×70<br>4. 材质、类型：铜芯带铠，冷缩<br>5. 安装部位：户外<br>6. 电压等级（kV）10kV<br>7. 工地运输：运距、运输方式综合考虑<br>8. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | 个    | 2   | 594.78 | 1189.56  | 429.60 |       |     |
| 4    | 030410002004 | 抱箍、线夹                        | 1. 名称：抱箍、线夹<br>2. 包含 电缆抱箍(D=150) φ270 1块 电缆抱箍(D=150) φ280 1块 电缆抱箍(D=150) φ300 1块 电缆保护管CPVC 3m                                                                | 组    | 2   | 296.99 | 593.98   | 8.52   | 1.22  |     |
|      |              | 分部小计                         |                                                                                                                                                              |      |     |        | 16502.56 | 924.54 | 37.52 |     |
|      |              | 030401 变压器安装                 |                                                                                                                                                              |      |     |        |          |        |       |     |
| 本页小计 |              |                              |                                                                                                                                                              |      |     |        | 1783.54  | 438.12 | 1.22  |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【安装工程】

标段：

第3页共10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      |        |     |
|      |              |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |     |           |           | 定额人工费   | 定额机械费  | 暂估价 |
| 5    | 030402018005 | 组合型成套箱式变电站 SCB14-630kVA | 1. 名称：组合型成套箱式变电站 SCB14-630kVA<br>2. 型号：详设计，满足设计、规范及现场实际情况要求<br>3. 容量（KVA）：630kVA<br>4. 电压（KV）：10kV<br>5. 组合形式：详设计<br>6. 基础形式、材质、规格：综合，满足设计、规范及现场实际情况要求，基础另计<br>7. UPS电源及调试也已包含在箱变总价中，不再单独计算<br>8. 其他：包含但不限于绝缘防火封堵、吊装、脚手架、工地运输（运距、运输方式自行综合考虑）等，满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | 台    | 2   | 223995.35 | 447990.70 | 2576.70 | 672.32 |     |
| 本页小计 |              |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |     |           | 447990.70 | 2576.70 | 672.32 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【安装工程】

标段：

第4页共10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      |         |     |
|      |              |                            |                                                                                                                                                                       |      |     |         |           | 定额人工费   | 定额机械费   | 暂估价 |
| 6    | 030414001006 | 组合型成套箱式变电站系统调试<br>630kVA   | 1. 名称：组合型成套箱式变电站系统调试 630kVA<br>2. 型号：详设计<br>3. 容量(kVA)：630kVA<br>4. 其他：包组合型成套箱式变电站内变压器和所有回路设备的单体及分系统调试工作及交验所需的全部调试项目，满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求，符合供电局验收及使用要求并取得合规的调试报告 | 系统   | 2   | 3882.70 | 7765.40   | 2851.20 | 3108.68 |     |
| 7    | 030414001007 | 组合型成套箱式变电站整套启动调试<br>630kVA | 1. 名称：组合型成套箱式变电站整套启动调试 630kVA<br>2. 型号：详设计<br>3. 容量(kVA)：630kVA<br>4. 其他：包组合型成套箱式变电站整套启动所需的全部调试项目，满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求，符合供电局验收及使用要求并取得合规的调试报告                    | 台    | 2   | 919.09  | 1838.18   | 1236.54 | 95.52   |     |
|      |              | 分部小计                       |                                                                                                                                                                       |      |     |         | 457594.28 | 6664.44 | 3876.52 |     |
|      |              | 010101 监控及其他               |                                                                                                                                                                       |      |     |         |           |         |         |     |
| 本页小计 |              |                            |                                                                                                                                                                       |      |     |         | 9603.58   | 4087.74 | 3204.20 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电桩新建工程\仁寿服务区【安装工程】

标段：

第5页共10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     |       |     |
|      |              |           |                                                                                                                                               |      |      |        |          | 定额人工费  | 定额机械费 | 暂估价 |
| 8    | 030901013008 | 5kg干粉灭火器组 | 1. 名称：干粉灭火器组<br>2. 规格、型号：5kg干粉灭火器组（含2具5kg干粉灭火器和1个放置箱）<br>3. 其他：放置手提式<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                                        | 组    | 2    | 207.69 | 415.38   | 10.80  | 0.02  |     |
| 9    | 040205017009 | 电缆标志桩     | 1. 名称：电缆标志桩<br>2. 材料品种：C20预制混凝土块<br>3. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                                           | 个    | 4    | 84.52  | 338.08   | 97.44  | 47.76 |     |
|      |              | 分部小计      |                                                                                                                                               |      |      |        | 753.46   | 108.24 | 47.78 |     |
|      |              | 单价措施项目清单  |                                                                                                                                               |      |      |        |          |        |       |     |
|      |              | 其他措施项目    |                                                                                                                                               |      |      |        |          |        |       |     |
| 10   | 自编-001       | 通电措施费     | 1. 本项通电措施费包含保证本项目正常通电、完善供电局相关供电手续等所需的所有工作内容，由投标人自行投标报价，综合单价不作调整，整项费用包干使用结算也不用调整。<br>2. 所含工作内容的实施需满足设计、规范、验收、甲方以及供电局专项验收的需要，并为甲方取得合法合规用电的相关资料。 | KVA  | 1260 | 15.00  | 18900.00 |        |       |     |
| 本页小计 |              |           |                                                                                                                                               |      |      |        | 19653.46 | 108.24 | 47.78 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电桩新建工程\仁寿服务区【安装工程】

标段：

第6页共10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    |       |     |
|      |        |                |                                                                                                                                                     |      |     |         |    | 定额人工费 | 定额机械费 | 暂估价 |
| 11   | 自编-002 | 通道清理费（50m以内）   | 1. 本项通道清理费，包含但不限于所占通道青苗赔偿、通道清理等全部费用，由投标人自行投标报价，综合单价不作调整，整项费用包干使用结算也不作调整。<br>2. 上述工作内容的实施需满足设计、规范、验收、甲方以及现场实际情况要求。<br>3. 费用按实发生，通道长度50m以内，不计取费用。     | 项    | 0   |         |    |       |       |     |
| 12   | 自编-002 | 通道清理费（50-100m） | 1. 本项通道清理费，包含但不限于所占通道青苗赔偿、通道清理等全部费用，由投标人自行投标报价，综合单价不作调整，整项费用包干使用结算也不作调整。<br>2. 上述工作内容的实施需满足设计、规范、验收、甲方以及现场实际情况要求。<br>3. 费用按实发生，通道长度50-100m，费用2500元。 | 项    | 0   | 2500.00 |    |       |       |     |
| 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：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电桩新建工程\仁寿服务区【安装工程】

标段：

第7页共10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    |       |     |
|      |        |                 |                                                                                                                                                       |      |     |          |    | 定额人工费 | 定额机械费 | 暂估价 |
| 13   | 自编-002 | 通道清理费（100-200m） | 1. 本项通道清理费，包含但不限于所占通道青苗赔偿、通道清理等全部费用，由投标人自行投标报价，综合单价不作调整，整项费用包干使用结算也不作调整。<br>2. 上述工作内容的实施需满足设计、规范、验收、甲方以及现场实际情况要求。<br>3. 费用按实发生，通道长度100-200m，费用5000元。  | 项    | 0   | 5000.00  |    |       |       |     |
| 14   | 自编-002 | 通道清理费（200-500m） | 1. 本项通道清理费，包含但不限于所占通道青苗赔偿、通道清理等全部费用，由投标人自行投标报价，综合单价不作调整，整项费用包干使用结算也不作调整。<br>2. 上述工作内容的实施需满足设计、规范、验收、甲方以及现场实际情况要求。<br>3. 费用按实发生，通道长度200-500m，费用13000元。 | 项    | 0   | 13000.00 |    |       |       |     |
| 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：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电桩新建工程\仁寿服务区【安装工程】

标段：

第8页共10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    |       |     |
|      |        |                   |                                                                                                                                                         |      |     |          |    | 定额人工费 | 定额机械费 | 暂估价 |
| 15   | 自编-002 | 通道清理费（1000-1500m） | 1. 本项通道清理费，包含但不限于所占通道青苗赔偿、通道清理等全部费用，由投标人自行投标报价，综合单价不作调整，整项费用包干使用结算也不作调整。<br>2. 上述工作内容的实施需满足设计、规范、验收、甲方以及现场实际情况要求。<br>3. 费用按实发生，通道长度1000-1500m，费用38000元。 | 项    | 0   | 38000.00 |    |       |       |     |
| 16   | 自编-002 | 通道清理费（1500-2000m） | 1. 本项通道清理费，包含但不限于所占通道青苗赔偿、通道清理等全部费用，由投标人自行投标报价，综合单价不作调整，整项费用包干使用结算也不作调整。<br>2. 上述工作内容的实施需满足设计、规范、验收、甲方以及现场实际情况要求。<br>3. 费用按实发生，通道长度1500-2000m，费用50000元。 | 项    | 0   | 50000.00 |    |       |       |     |
| 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：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【安装工程】

标段：

第9页共10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    |       |     |
|      |              |                 |                                                                                                                               |      |     |        |          | 定额人工费 | 定额机械费 | 暂估价 |
| 17   | 自编-003       | 永久占地赔偿费（水泥杆、拉线） | 1. 本项费用包含电杆（水泥杆）、拉线永久占地赔偿的全部费用，由投标人自行投标报价，综合单价不作调整，整项费用包干使用结算也不作调整。<br>2. 上述工作内容的实施需满足设计、规范、验收、甲方以及现场实际情况要求。<br>3. 计取方式，按实发生。 | 处    | 0   | 200.00 |          |       |       |     |
| 18   | 自编-004       | 施工围挡            | 设置施工现场的围护所发生的围挡费用超过定额安全文明施工基本费的40%时，超过部分的施工现场围挡费用按该单价计算。                                                                      | m2   | 1   | 28.17  | 28.17    | 16.00 | 0.29  |     |
|      |              | 分部小计            |                                                                                                                               |      |     |        | 18928.17 | 16.00 | 0.29  |     |
|      |              | 专业措施项目          |                                                                                                                               |      |     |        |          |       |       |     |
| 19   | 031301001001 | 吊装加固            |                                                                                                                               | 项    |     |        |          |       |       |     |
| 20   | 031301002001 | 金属抱杆安装拆除、移位     |                                                                                                                               | 项    |     |        |          |       |       |     |
| 21   | 031301003001 | 平台铺设、拆除         |                                                                                                                               | 项    |     |        |          |       |       |     |
| 22   | 031301004001 | 顶升、提升装置         |                                                                                                                               | 项    |     |        |          |       |       |     |
| 23   | 031301005001 | 大型设备专用机具        |                                                                                                                               | 项    |     |        |          |       |       |     |
| 24   | 031301006001 | 焊接工艺评定          |                                                                                                                               | 项    |     |        |          |       |       |     |
| 25   | 031301007001 | 胎（模）具制作、安装、拆除   |                                                                                                                               | 项    |     |        |          |       |       |     |
| 本页小计 |              |                 |                                                                                                                               |      |     |        | 28.17    | 16.00 | 0.29  |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【安装工程】

标段：

第10页共10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      |         |     |
|      |              |                           |        |      |     |       |           | 定额人工费   | 定额机械费   | 暂估价 |
| 26   | 031301008001 | 防护棚制作安装拆除                 |        | 项    |     |       |           |         |         |     |
| 27   | 031301009001 | 特殊地区施工增加                  |        | 项    |     |       |           |         |         |     |
| 28   | 031301010001 | 安装与生产同时进行施工增加             |        | 项    |     |       |           |         |         |     |
| 29   | 031301011001 | 在有害身体健康环境中施工增加            |        | 项    |     |       |           |         |         |     |
| 30   | 031301012001 | 工程系统检测、检验                 |        | 项    |     |       |           |         |         |     |
| 31   | 031301013001 | 设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护        |        | 项    |     |       |           |         |         |     |
| 32   | 031301014001 | 焦炉烘炉、热态工程                 |        | 项    |     |       |           |         |         |     |
| 33   | 031301015001 | 管道安拆后的充气保护                |        | 项    |     |       |           |         |         |     |
| 34   | 031301016001 | 隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施 |        | 项    |     |       |           |         |         |     |
| 35   | 031301017001 | 脚手架搭拆                     |        | 项    |     |       |           |         |         |     |
| 36   | 031301018001 | 其他措施                      |        | 项    |     |       |           |         |         |     |
|      |              | 分部小计                      |        |      |     |       |           |         |         |     |
|      |              | 分部小计                      |        |      |     |       | 18928.17  | 16.00   | 0.29    |     |
|      |              |                           |        |      |     |       |           |         |         |     |
|      |              |                           |        |      |     |       |           |         |         |     |
| 本页小计 |              |                           |        |      |     |       |           |         |         |     |
| 合 计  |              |                           |        |      |     |       | 493778.47 | 7713.22 | 3962.11 |     |

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程  
 \仁寿服务区【安装工程】

标段：

第1页共1页

| 序号  | 项目编码         | 项目名称       | 计算基础                    | 费率<br>(%) | 金额<br>(元) | 调整费率<br>(%) | 调整后金额<br>(元) | 备注 |
|-----|--------------|------------|-------------------------|-----------|-----------|-------------|--------------|----|
|     |              |            | 税前建安工程造价<br>(不含总价措施项目费) |           |           |             |              |    |
| 1   | 031302001001 | 安全文明施工费    |                         |           | 10406.15  |             |              |    |
| 1.1 | ①            | 环境保护费      | 税前建安工程造价（不含总价措施项目费）     | 0.11      | 599.31    |             |              |    |
| 1.2 | ②            | 文明施工费      | 税前建安工程造价（不含总价措施项目费）     | 0.32      | 1743.44   |             |              |    |
| 1.3 | ③            | 安全施工费      | 税前建安工程造价（不含总价措施项目费）     | 0.83      | 4522.04   |             |              |    |
| 1.4 | ④            | 临时设施费      | 税前建安工程造价（不含总价措施项目费）     | 0.65      | 3541.36   |             |              |    |
| 2   | 031302002001 | 夜间施工增加费    |                         |           | 490.34    |             |              |    |
| 3   | 031302003001 | 非夜间施工增加    |                         |           |           |             |              |    |
| 4   | 031302004001 | 二次搬运费      |                         |           | 217.93    |             |              |    |
| 5   | 031302005001 | 冬雨季施工增加费   |                         |           | 381.38    |             |              |    |
| 6   | 031302006001 | 已完工程及设备保护费 |                         |           |           |             |              |    |
| 7   | 031302008001 | 工程定位复测费    |                         |           | 108.96    |             |              |    |
|     |              |            |                         |           |           |             |              |    |
|     |              |            |                         |           |           |             |              |    |
| 合计  |              |            |                         |           | 11604.76  |             |              |    |

注：1. 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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站

标段:

第1页共1页

| 序号  | 项 目 名 称         | 金额(元)    | 结算金额(元) | 备注         |
|-----|-----------------|----------|---------|------------|
| 1   | 暂列金额            | 50538.32 |         | 明细详见表-12-1 |
| 2   | 暂估价             |          |         |            |
| 2.1 | 材料(工程设备)暂估价/结算价 | -        |         | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价/结算价     |          |         | 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 |                 | 50538.32 | -       | -          |

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

## 暂列金额明细表

工程名称: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【安装工程】 标段:

第1页共1页

| 序号  | 项目名称 | 计量单位 | 暂定金额(元)  | 备注 |
|-----|------|------|----------|----|
| 1   | 暂列金额 | 项    | 50538.32 |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
|     |      |      |          |    |
| 合 计 |      |      | 50538.32 | -  |

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

**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：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【安装工程】

标段：

第1页共1页

| 序号 | 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 |
|----|-----------------------------------|----|-------|-------|---------|-----------|-------------|----|
| 1  | 其他材料费                             | 元  | 1.805 |       |         | 1.00      |             |    |
| 2  | 汽油(机械)                            | L  | 4.671 |       |         | 5.96      |             |    |
| 3  | 电缆标志桩                             | 根  | 4     |       |         | 30.00     |             |    |
| 4  | 型钢 综合                             | kg | 0.945 |       |         | 3.80      |             |    |
| 5  | 彩钢板 厚0.4mm                        | m2 | 0.206 |       |         | 22.94     |             |    |
| 6  | 5kg干粉灭火器组（含2具5kg干粉灭火器和1个放置箱）      | 组  | 2     |       |         | 200.00    |             |    |
| 7  | 10kV电力电缆ZC-YJV22-8.7/15kV-3×70mm2 | m  | 55.55 |       |         | 240.65    |             |    |
| 8  | 10kV电缆终端, 3×70, 户内终端, 冷缩, 铜等      | 套  | 2.04  |       |         | 220.00    |             |    |
| 9  | 10kV电缆终端, 3×70, 户外终端, 冷缩, 铜等      | 套  | 2.04  |       |         | 220.00    |             |    |
| 10 | 电缆抱箍(D=150) φ270                  | 块  | 2     |       |         | 40.95     |             |    |
| 11 | 电缆抱箍(D=150) φ280                  | 块  | 2     |       |         | 41.44     |             |    |
| 12 | 电缆抱箍(D=150) φ300                  | 块  | 2     |       |         | 42.90     |             |    |
| 13 | 电缆保护管 CPVC150                     | m  | 6     |       |         | 45.33     |             |    |
| 14 | 设备线夹-铜铝过渡设备线夹, SLG-2B             | 付  | 6     |       |         | 9.68      |             |    |
| 15 | 组合型成套箱式变电站 SCB14-630kVA           | 套  | 2     |       |         | 220918.00 |             |    |
|    |                                   |    |       |       |         |           |             |    |

注:1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容, 投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价, 未发布的, 通过市场调查确定其基准单价。

# 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【市政工程】

标段:

| 序号  | 汇总内容           | 金 额 (元)  | 其中:暂估价(元) |
|-----|----------------|----------|-----------|
| 1   | 分部分项及单价措施项目    | 69267.56 |           |
| 1.1 | 箱变基础           | 49779.86 |           |
| 1.2 | 排管             | 3840.50  |           |
| 1.3 | 其它             | 15647.20 |           |
| 1.4 | 单价措施项目         |          |           |
| 2   | 总价措施项目         | 1754.04  | -         |
| 2.1 | 其中:安全文明施工费     | 1582.54  | -         |
| 3   | 其他项目           | 7102.16  | -         |
| 3.1 | 其中:暂列金额        | 7102.16  | -         |
| 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             | 1587.99  | -         |
| 5   | 创优质工程奖补偿奖励费    |          | -         |
| 6   | 税前不含税工程造价      | 79711.75 | -         |
| 6.1 | 其中:除税甲供材料(设备)费 |          | -         |
| 7   | 销项增值税额         | 7174.06  | -         |
| 8   | 附加税            | 208.05   | -         |

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。  
2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)  
3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

## 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【市政工程】 标段:

第2页 共2页

| 序号                                  | 汇总内容   | 金 额（元）   | 其中：暂估价（元） |
|-------------------------------------|--------|----------|-----------|
|                                     | 移位原宣传牌 |          | -         |
|                                     |        |          |           |
|                                     |        |          |           |
|                                     |        |          |           |
|                                     |        |          |           |
|                                     |        |          |           |
|                                     |        |          |           |
|                                     |        |          |           |
|                                     |        |          |           |
|                                     |        |          |           |
|                                     |        |          |           |
|                                     |        |          |           |
|                                     |        |          |           |
|                                     |        |          |           |
|                                     |        |          |           |
|                                     |        |          |           |
|                                     |        |          |           |
| 招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税 |        | 87093.86 |           |

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。  
2. 税前不含税工程造价 $6=1+2+3+4+5$ 。（其中各项费用均不含税）  
3. 销项增值税额 $=[\text{税前不含税工程造价}-\text{按规定不计税的工程设备金额}-\text{除税甲供材料（设备）费}]\times\text{税率}$ 。

表-04-1

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【市政工程】

标段：

第1页共7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      |        |     |
|      |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |     |          |          | 定额人工费   | 定额机械费  | 暂估价 |
|      |              |      | 箱变基础                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |     |          |          |         |        |     |
| 1    | 010401011001 | 箱变基础 | 1. 垫层材质及厚度：200mm厚碎砖垫层<br>2. 底板材质及厚度：100mm厚C20混凝土底板<br>3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5干混砌筑砂浆砖砌基础<br>4. 勾缝、抹面要求：内壁20mm厚M20干混抹灰砂浆抹面<br>5. 踏步材质、规格：综合，满足设计、规范及现场实际情况要求<br>6. 防渗、防水要求：综合，满足设计、规范及现场实际情况要求<br>7. 土方挖填，转运、余土弃运、防水防潮、钢筋制安、模板、排水设施、通风窗、爬梯等费用综合考虑在综合单价中<br>8. 商品砼的外加剂、泵送费用：由投标人自己考虑在综合单价中，结算时不再调整综合单价也不增加费用<br>9. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | 座    | 2   | 11198.56 | 22397.12 | 5886.48 | 386.72 |     |
| 本页小计 |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |     |          | 22397.12 | 5886.48 | 386.72 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【市政工程】

标段：

第2页共7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      |       |     |
|      |              |              |                                                                                                    |      |       |        |          | 定额人工费   | 定额机械费 | 暂估价 |
| 2    | 010401012002 | 箱变基础白色面砖     | 1. 名称：箱变基础面砖<br>2. 砖品种、规格、强度等级：白色面砖 300×300<br>3. 砂浆强度等级、配合比：详设计<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | m2   | 30.08 | 94.22  | 2834.14  | 1348.49 | 0.60  |     |
| 3    | 011503002003 | 箱变围栏(H=1.8m) | 1. 名称：箱变围栏<br>2. 材质：CPVC，高度1.8米，含配套围栏混凝土基础，专用高防腐抗紫外线，白色<br>3. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求          | m    | 52    | 301.84 | 15695.68 | 7658.04 | 17.16 |     |
| 4    | 010507002004 | 箱变地面硬化 C15   | 1. 地坪厚度：15cm<br>2. 混凝土强度等级：C15<br>3. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                                   | m2   | 38    | 73.70  | 2800.60  | 353.02  | 1.90  |     |
| 5    | 030413001005 | 基础槽钢制作、安装    | 1. 名称：基础槽钢制作、安装（含预埋件）<br>2. 材质：槽钢<br>3. 规格：10#<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                   | m    | 16.8  | 73.17  | 1229.26  | 276.86  | 35.45 |     |
| 本页小计 |              |              |                                                                                                    |      |       |        | 22559.68 | 9636.41 | 55.11 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【市政工程】

标段：

第3页共7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       |        |     |
|      |              |                      |                                                                                              |      |      |        |          | 定额人工费    | 定额机械费  | 暂估价 |
| 6    | 030409002006 | 户外接地母线 热镀锌扁钢 -50×5   | 1. 名称：户外接地母线<br>2. 材质：热镀锌扁钢<br>3. 规格：-50×5<br>4. 安装部位：综合考虑<br>5. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求 | m    | 66.8 | 48.95  | 3269.86  | 1835.66  | 30.06  |     |
| 7    | 030409001007 | 接地极 ∠50×5×1500       | 1. 名称：接地极<br>2. 材质：热镀锌角钢<br>3. 规格：∠50×5×1500<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求               | 根    | 8    | 69.87  | 558.96   | 174.00   | 86.80  |     |
| 8    | 030414011008 | 接地装置调试 独立接地装置 ≤6根接地极 | 1. 名称：接地装置调试<br>2. 类别：独立接地装置 ≤6根接地极<br>3. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况要求                        | 系统   | 2    | 497.12 | 994.24   | 547.14   | 178.80 |     |
|      |              | 分部小计                 |                                                                                              |      |      |        | 49779.86 | 18079.69 | 737.49 |     |
|      |              | 排管                   |                                                                                              |      |      |        |          |          |        |     |
| 本页小计 |              |                      |                                                                                              |      |      |        | 4823.06  | 2556.80  | 295.66 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【市政工程】

标段：

第4页共7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      |       |     |
|      |              |                     |                                                                                                                                                                                                                             |      |     |        |         | 定额人工费   | 定额机械费 | 暂估价 |
| 9    | 040803003009 | 新建1*2孔CPVC φ150直埋通道 | 1. 名称：1*2孔CPVC直埋通道 CPVC φ150<br>2. 型号：2孔 φ150<br>3. 规格：2孔 φ150<br>4. 材质：CPVC管，壁厚满足设计、规范及现场实际情况要求<br>5. 接地：接地母线、接地极、接地调试等费用另计<br>6. 排管排列形式：直埋，详设计<br>7. 土方挖填，转运、余土弃运、保护板、警示带等费用综合考虑在综合单价中<br>8. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | m    | 25  | 153.62 | 3840.50 | 849.75  | 45.25 |     |
|      |              | 分部小计                |                                                                                                                                                                                                                             |      |     |        | 3840.50 | 849.75  | 45.25 |     |
|      |              | 其它                  |                                                                                                                                                                                                                             |      |     |        |         |         |       |     |
| 10   | 050101006010 | 破除绿化                | 1. 破除绿化<br>2. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                                                                                                                                                  | m2   | 25  | 4.12   | 103.00  | 52.75   | 14.75 |     |
| 11   | 050101010011 | 恢复绿化                | 1. 恢复绿化（喷播草籽）<br>2. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                                                                                                                                            | m2   | 25  | 18.13  | 453.25  | 123.00  |       |     |
| 本页小计 |              |                     |                                                                                                                                                                                                                             |      |     |        | 4396.75 | 1025.50 | 60.00 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【市政工程】

标段：

第5页共7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      |         |     |
|      |              |                              |                                                                                                                                               |                |     |        |          | 定额人工费   | 定额机械费   | 暂估价 |
| 12   | 050102001012 | 通道砍树 $\phi \leq 15\text{CM}$ | 1. 种类：树木 $\phi \leq 15\text{CM}$<br>2. 砍伐乔木<br>3. 运距10km<br>4. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                   | 株              | 10  | 47.07  | 470.70   | 191.20  | 112.70  |     |
| 13   | 050102001013 | 高速服务区临时厕所（拆除安装）              | 1. 高速服务区临时厕所（拆除安装）<br>2. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                                                         | 个              | 10  | 893.09 | 8930.90  | 2626.60 | 3475.40 |     |
| 14   | 011101003014 | 新建临时厕所地面                     | 1. 混凝土基础C20 45mm<br>2. 防滑瓷砖600*600<br>3. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                                                         | m <sup>2</sup> | 20  | 118.91 | 2378.20  | 856.00  | 1.00    |     |
| 15   | 041001008015 | 拆除临时厕所地面、面砖                  | 1. 手持式风镐拆除现浇混凝土结构无筋<br>2. 拆除混凝土基础C20 45mm<br>3. 拆除防滑瓷砖600*600<br>4. 3. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求                                           | m <sup>3</sup> | 9   | 179.35 | 1614.15  | 984.96  | 342.18  |     |
| 16   | 031001006016 | PVC-U排水管 DN150               | 1. 安装部位：室外<br>2. 材质：PVC-U排水管 DN150<br>3. 型号、规格：DN150<br>4. 连接方式：粘接连接<br>5. 包含：打洞、留洞以及修复<br>6. 包含：管道灌水、闭水试验<br>7. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | m              | 20  | 63.52  | 1270.40  | 251.80  | 50.20   |     |
| 本页小计 |              |                              |                                                                                                                                               |                |     |        | 14664.35 | 4910.56 | 3981.48 |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【市政工程】

标段：

第6页共7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      |         |     |
|      |              |              |                                                                                                                      |      |     |       |          | 定额人工费   | 定额机械费   | 暂估价 |
| 17   | 031001006017 | PP-R给水管 DN25 | 1. 安装部位：室外<br>2. 材质：PP-R给水管<br>3. 型号、规格：DN25<br>4. 连接方式：热熔连接<br>5. 给水管道消毒、冲洗、水压试验<br>6. 其他：满足设计、规范、验收、安全文明及现场实际情况等要求 | m    | 20  | 21.33 | 426.60   | 117.80  | 0.20    |     |
|      |              | 分部小计         |                                                                                                                      |      |     |       | 15647.20 | 5204.11 | 3996.43 |     |
|      |              | 单价措施项目清单     |                                                                                                                      |      |     |       |          |         |         |     |
|      |              | 脚手架工程        |                                                                                                                      |      |     |       |          |         |         |     |
| 18   | 041101001001 | 墙面脚手架        | 墙高                                                                                                                   | m2   |     |       |          |         |         |     |
| 19   | 041101002001 | 柱面脚手架        | 1. 柱高<br>2. 柱结构外围周长                                                                                                  | m2   |     |       |          |         |         |     |
| 20   | 041101003001 | 仓面脚手         | 1. 搭设方式<br>2. 搭设高度                                                                                                   | m2   |     |       |          |         |         |     |
| 21   | 041101004001 | 沉井脚手架        | 沉井高度                                                                                                                 | m2   |     |       |          |         |         |     |
| 22   | 041101005001 | 井字架          | 井深                                                                                                                   | 座    |     |       |          |         |         |     |
|      |              | 分部小计         |                                                                                                                      |      |     |       |          |         |         |     |
|      |              | 混凝土模板及支架     |                                                                                                                      |      |     |       |          |         |         |     |
|      |              | 分部小计         |                                                                                                                      |      |     |       |          |         |         |     |
|      |              | 大型机械设备进出场及安拆 |                                                                                                                      |      |     |       |          |         |         |     |
| 23   | 041106001    | 大型机械设备进出场及安拆 | 1. 机械设备名称<br>2. 机械设备规格型号                                                                                             | 台次   |     |       |          |         |         |     |
| 本页小计 |              |              |                                                                                                                      |      |     |       | 426.60   | 117.80  | 0.20    |     |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【市政工程】

标段：

第7页共7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       |         |     |
|      |              |          |                                                |      |     |       |          | 定额人工费    | 定额机械费   | 暂估价 |
|      |              | 分部小计     |                                                |      |     |       |          |          |         |     |
|      |              | 施工排水、降水  |                                                |      |     |       |          |          |         |     |
| 24   | 041107001001 | 成井       | 1. 成井方式<br>2. 地层情况<br>3. 成井直径<br>4. 井（滤）管类型、直径 | m    |     |       |          |          |         |     |
| 25   | 041107002001 | 排水、降水    | 1. 机械规格型号<br>2. 降排水管规格                         | 昼夜   |     |       |          |          |         |     |
|      |              | 分部小计     |                                                |      |     |       |          |          |         |     |
|      |              | 处理、监测、监控 |                                                |      |     |       |          |          |         |     |
| 26   | 041108001001 | 地下管线交叉处理 |                                                | 项    |     |       |          |          |         |     |
| 27   | 041108002001 | 施工监测、监控  |                                                | 项    |     |       |          |          |         |     |
|      |              | 分部小计     |                                                |      |     |       |          |          |         |     |
|      |              | 分部小计     |                                                |      |     |       |          |          |         |     |
|      |              |          |                                                |      |     |       |          |          |         |     |
|      |              |          |                                                |      |     |       |          |          |         |     |
|      |              |          |                                                |      |     |       |          |          |         |     |
|      |              |          |                                                |      |     |       |          |          |         |     |
|      |              |          |                                                |      |     |       |          |          |         |     |
|      |              |          |                                                |      |     |       |          |          |         |     |
| 本页小计 |              |          |                                                |      |     |       |          |          |         |     |
| 合 计  |              |          |                                                |      |     |       | 69267.56 | 24133.55 | 4779.17 |     |

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程  
 \仁寿服务区【市政工程】 标段： 第1页共1页

| 序号  | 项目编码         | 项目名称               | 计算基础                    | 费率<br>(%) | 金额<br>(元) | 调整费率<br>(%) | 调整后金额<br>(元) | 备注 |
|-----|--------------|--------------------|-------------------------|-----------|-----------|-------------|--------------|----|
|     |              |                    | 税前建安工程造价<br>(不含总价措施项目费) |           |           |             |              |    |
| 1   | 011707001001 | 安全文明施工费            |                         |           | 1582.54   |             |              |    |
| 1.1 | ①            | 环境保护费              | 税前建安工程造价（不含总价措施项目费）     | 0.11      | 85.75     |             |              |    |
| 1.2 | ②            | 文明施工费              | 税前建安工程造价（不含总价措施项目费）     | 0.46      | 358.61    |             |              |    |
| 1.3 | ③            | 安全施工费              | 税前建安工程造价（不含总价措施项目费）     | 0.77      | 600.27    |             |              |    |
| 1.4 | ④            | 临时设施费              | 税前建安工程造价（不含总价措施项目费）     | 0.69      | 537.91    |             |              |    |
| 2   | 011707002001 | 夜间施工增加费            |                         |           | 70.16     |             |              |    |
| 3   | 011707003001 | 非夜间施工照明            |                         |           |           |             |              |    |
| 4   | 011707004001 | 二次搬运费              |                         |           | 31.18     |             |              |    |
| 5   | 011707005001 | 冬雨季施工增加费           |                         |           | 54.57     |             |              |    |
| 6   | 011707006001 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 |                         |           |           |             |              |    |
| 7   | 011707007001 | 已完工程及设备保护费         |                         |           |           |             |              |    |
| 8   | 011707008001 | 工程定位复测费            |                         |           | 15.59     |             |              |    |
|     |              |                    |                         |           |           |             |              |    |
| 合计  |              |                    |                         |           | 1754.04   |             |              |    |

注：1. 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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站

标段:

第1页共1页

| 序号  | 项 目 名 称         | 金额(元)   | 结算金额（元） | 备注         |
|-----|-----------------|---------|---------|------------|
| 1   | 暂列金额            | 7102.16 |         | 明细详见表-12-1 |
| 2   | 暂估价             |         |         |            |
| 2.1 | 材料(工程设备)暂估价/结算价 | -       |         | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价/结算价     |         |         | 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 |                 | 7102.16 | -       | -          |

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

### 暂列金额明细表

工程名称: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【市政工程】 标段:

第1页共1页

| 序号  | 项目名称 | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|-----|------|------|---------|----|
| 1   | 暂列金额 | 项    | 7102.16 |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
|     |      |      |         |    |
| 合 计 |      |      | 7102.16 | -  |

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

## 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: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建

工程\仁寿服务区【市政工程】

标段:

第1页共3页

| 序号 | 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<br>单价(元) | 备注 |
|----|--------------------|----|---------|-------|---------|---------|-----------------|----|
| 1  | 水                  | m3 | 13.357  |       |         | 6.10    |                 |    |
| 2  | 柴油(机械)             | L  | 194.544 |       |         | 6.06    |                 |    |
| 3  | 汽油(机械)             | L  | 158.309 |       |         | 5.96    |                 |    |
| 4  | 其他材料费              | 元  | 177.065 |       |         | 1.00    |                 |    |
| 5  | 焊条 综合              | kg | 0.671   |       |         | 4.15    |                 |    |
| 6  | 碎石 20~50mm         | m3 | 5.891   |       |         | 159.00  |                 |    |
| 7  | 细砂                 | m3 | 1.105   |       |         | 170.00  |                 |    |
| 8  | 商品混凝土 C15          | m3 | 5.757   |       |         | 381.40  |                 |    |
| 9  | 标准砖                | 千匹 | 4.331   |       |         | 407.80  |                 |    |
| 10 | 商品混凝土 C20          | m3 | 14.013  |       |         | 389.60  |                 |    |
| 11 | 镀锌铁丝 22#           | kg | 2.359   |       |         | 4.00    |                 |    |
| 12 | 钢筋 $\phi > 10$     | kg | 22.4    |       |         | 3.32    |                 |    |
| 13 | 膨胀螺栓(金属胀锚螺栓) M8×80 | 套  | 12.496  |       |         | 0.26    |                 |    |
| 14 | 二等锯材               | m3 | 0.457   |       |         | 1579.10 |                 |    |
| 15 | 复合模板               | m2 | 19.038  |       |         | 23.40   |                 |    |
| 16 | 摊销卡具和支撑钢材          | kg | 22.298  |       |         | 3.99    |                 |    |
| 17 | 警示带                | m  | 25      |       |         | 0.80    |                 |    |
| 18 | 铝合金百叶窗             | m2 | 2.112   |       |         | 120.00  |                 |    |
| 19 | 焊条 (高强钢筋用)         | kg | 5.391   |       |         | 5.85    |                 |    |

注:1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容,投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

表-20

## 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: G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【市政工程】

标段:

第2页共3页

| 序号 | 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 |
|----|----------------------------------------|----------------|--------|-------|---------|---------|-------------|----|
| 20 | 干混砌筑砂浆 M7.5                            | t              | 3.063  |       |         | 312.40  |             |    |
| 21 | 干混抹灰砂浆 M20                             | t              | 1.689  |       |         | 354.00  |             |    |
| 22 | HPB300级钢筋 直径 $\phi \leq 10$            | t              | 0.06   |       |         | 3508.70 |             |    |
| 23 | HRB400级钢筋 直径 $\phi 12 \sim 16$         | t              | 0.665  |       |         | 3248.50 |             |    |
| 24 | 石油沥青 10#                               | kg             | 9.5    |       |         | 2.60    |             |    |
| 25 | 热镀锌扁钢 -50 $\times$ 5                   | m              | 70.14  |       |         | 9.80    |             |    |
| 26 | 热镀锌角钢 $\angle 50 \times 5 \times 1500$ | 根              | 8.4    |       |         | 23.08   |             |    |
| 27 | 基础槽钢 10#                               | m              | 16.968 |       |         | 37.56   |             |    |
| 28 | UPVC塑料排水管 DN75                         | m              | 7.944  |       |         | 10.70   |             |    |
| 29 | UPVC塑料排水管件 DN75                        | 个              | 0.52   |       |         | 6.90    |             |    |
| 30 | 箱变PVC护栏                                | m <sup>2</sup> | 96.408 |       |         | 53.95   |             |    |
| 31 | 白色面砖 300 $\times$ 300                  | m <sup>2</sup> | 31.304 |       |         | 25.00   |             |    |
| 32 | 白水泥                                    | kg             | 6.165  |       |         | 0.72    |             |    |
| 33 | 钢筋 综合                                  | t              | 0.006  |       |         | 3319.80 |             |    |
| 34 | 型钢 综合                                  | kg             | 18.676 |       |         | 3.80    |             |    |
| 35 | CPVC $\phi 150$                        | m              | 51     |       |         | 45.33   |             |    |
| 36 | 草籽                                     | m <sup>2</sup> | 25     |       |         | 8.00    |             |    |
| 37 | 无纺布                                    | m <sup>2</sup> | 27.5   |       |         | 2.20    |             |    |
| 38 | 混凝土保护板 300 $\times$ 250 $\times$ 30    | 100块           | 0.935  |       |         | 225.00  |             |    |

注:1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容,投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

表-20

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：G8515广泸高速荣泸段特兴收费站、G4215蓉遵高速成仁段仁寿停车区充电站新建工程\仁寿服务区【市政工程】

标段：

第3页共3页

| 序号 | 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 |
|----|------------------|----|-------|-------|---------|---------|-------------|----|
| 39 | 汽油               | L  | 2.214 |       |         | 5.96    |             |    |
| 40 | 水泥 32.5          | kg | 30.34 |       |         | 0.29    |             |    |
| 41 | 干混抹灰砂浆 M15       | t  | 0.576 |       |         | 345.60  |             |    |
| 42 | 干混地面砂浆 M15       | t  | 0.194 |       |         | 329.00  |             |    |
| 43 | 面砖 600×600       | m2 | 20.5  |       |         | 29.00   |             |    |
| 44 | PVC-U排水管 DN150   | m  | 19.86 |       |         | 41.40   |             |    |
| 45 | PVC-U排水管道件 DN150 | 个  | 1.06  |       |         | 32.00   |             |    |
| 46 | PP-R给水管 DN25     | m  | 20.4  |       |         | 9.70    |             |    |
| 47 | PP-R给水管管件 DN25   | 个  | 5.66  |       |         | 11.10   |             |    |
|    |                  |    |       |       |         |         |             |    |
|    |                  |    |       |       |         |         |             |    |
|    |                  |    |       |       |         |         |             |    |
|    |                  |    |       |       |         |         |             |    |
|    |                  |    |       |       |         |         |             |    |
|    |                  |    |       |       |         |         |             |    |
|    |                  |    |       |       |         |         |             |    |
|    |                  |    |       |       |         |         |             |    |
|    |                  |    |       |       |         |         |             |    |
|    |                  |    |       |       |         |         |             |    |
|    |                  |    |       |       |         |         |             |    |

注:1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
 2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

表-20